

PRŮBĚŽNÁ AKTUALIZACE - ZAPRACOVÁNY REAKCE NA DOTAZY ZE SOUTĚŽE SG - RD KSÚS - SFDI



Souřadnicový systém JTSK

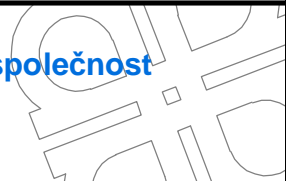
Výškový systém Bpv

Zhotovitel části PD:



projektová, průzkumná a konzultační společnost

PUDIS a.s., Podbabská 1014/20, 160 00 Praha 6
tel.: +420 267 004 111, www.pudis.cz, info@pudis.cz



Vypracoval: Ing. Jiří Blek	Hlavní inženýr projektu: Ing. Michal Turek	Investor: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje Zborovská 81/11 Praha 5 150 21
	Výrobní ředitel: Ing. Jan Vlček	
Odpovědný projektant: Ing. Michal Turek	Ředitel společnosti: Ing. Martin Höfler	
Číslo zakázky: D20-030	Datum: 04/2022	

Akce: II/240 a II/101, přeložka silnic v úseku D7 -D8, II. etapa - Obchvat Kralup nad Vltavou - PD - představební příprava	Měřítko:	Formát: 602x A4
	Stupeň: PDPS	Souprava:
Příloha: SOUPIS PRACÍ	Číslo přílohy: F.1	

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: D20-030 - II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8

Varianta: ZŘ - Základní řešení - doplnění k dotazům ze dne 4.7.2023

Odbytová cena [Kč] : -----

OC+DPH [Kč] : -----

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
PS 1	Úpravy zab. zař. v oblasti rušeného přejezdu	-----	-----	-----
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	-----	-----	-----
SO 001	Příprava staveniště	-----	-----	-----
SO 102	Levobřežní přivaděč	-----	-----	-----
SO 111	MÚK Debrno (km 1,760)	-----	-----	-----
SO 121	Přeložka silnice II/240 (km 1,780)	-----	-----	-----
SO 122	Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)	-----	-----	-----
SO 123	Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)	-----	-----	-----
SO 124	Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)	-----	-----	-----
SO 125	Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)	-----	-----	-----
SO 126	Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)	-----	-----	-----
SO 127	Přeložka silnice III/00811 v KÚ	-----	-----	-----
SO 128	Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)	-----	-----	-----
SO 132	Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)	-----	-----	-----
SO 133	Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno	-----	-----	-----
SO 134	Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany	-----	-----	-----
SO 135	Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno	-----	-----	-----
SO 141	Příjezdová komunikace	-----	-----	-----
SO 171	Dopravní značení hlavní trasy a MÚK	-----	-----	-----
SO 172	Dopravně inženýrská opatření během stavby	-----	-----	-----
SO 181	Úpravy komunikací užívaných stavbou	-----	-----	-----
SO 221	Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)	-----	-----	-----
SO 222	Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)	-----	-----	-----
SO 342	Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)	-----	-----	-----
SO 343	Přeložka vodovodu DN 300 (pod SO 127)	-----	-----	-----
SO 344	Přeložka vodovodu DN 100 - levobřežní přivaděč	-----	-----	-----
SO 357	Odvodnění SO 102	-----	-----	-----
SO 442	PŘELOŽKA SILNOPROUD 22kV SŽDC	-----	-----	-----
SO 467	Přeložka dálkových optických kabelů Sloane Park (Vodafone) km 1,55 a 1	-----	-----	-----
SO 501	Přeložka VTL plynovodu DN80 (km 1,482)	-----	-----	-----
SO 502	Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)	-----	-----	-----
SO 511	Přeložka horkovodu a TUV	-----	-----	-----
SO 601	PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA	-----	-----	-----
SO 651	Železniční svršek	-----	-----	-----
SO 652	Železniční spodek	-----	-----	-----
SO 653	úrovňový přejezd demolice	-----	-----	-----
SO 654	Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm	-----	-----	-----
SO 655	OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA	-----	-----	-----
SO 656	PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD	-----	-----	-----
SO 657	PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD	-----	-----	-----
SO 658	PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD	-----	-----	-----
SO 659	PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD	-----	-----	-----
SO 660	PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD	-----	-----	-----
SO 661	OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV	-----	-----	-----
SO 801	Vegetační úpravy silnic II. a III. třídy	-----	-----	-----
SO 801.1	Vegetační úpravy silnic II. a III. třídy - náhradní výsadba	-----	-----	-----
SO 811	Rekultivace ploch dočasného záboru	-----	-----	-----
SO 812	Rekultivace nefunkčních ploch	-----	-----	-----

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: D20-030 - II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8

Varianta: ZŘ - Základní řešení - doplnění k dotazům ze dne 4.7.2023

Odbytová cena [Kč] : -----

OC+DPH [Kč] : -----

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
--------	-------	----	-----	--------

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** PS 1 Úpravy zab. zař. v oblasti rušeného přejezdu**Rozpočet:** PS 1 Úpravy zab. zař. v oblasti rušeného přejezdu**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: PS 1 Úpravy zab. zař. v oblasti rušeného přejezdu
Rozpočet: PS 1 Úpravy zab. zař. v oblasti rušeného přejezdu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV 6,75=6,750 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	6,750		
2	015310		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 16 02 14 ELEKTROŠROT (VYŘAZENÁ EL. ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTR. - AL, CU A VZ. KOVY) 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	1,000		
3	015430		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 09 04 LAMINÁT Z DEMOLIC RELÉOVÝCH DOMKŮ	T	1,520		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: PS 1 Úpravy zab. zař. v oblasti rušeného přejezdu
Rozpočet: PS 1 Úpravy zab. zař. v oblasti rušeného přejezdu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1,52=1,520 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
4	015640		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 16 06 01* OLOVĚNÉ AKUMULÁTORY 0,3=0,300 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	0,300		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
7	Přidružená stavební výroba						
5	745Z11		DEMONTÁŽ - VYPNUTÍ ZAŘÍZENÍ A ZAJIŠTĚNÍ STAVENIŠTĚ, ROZSAH TS NEBO PODOBNÉHO OBJEKTU 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: PS 1 Úpravy zab. zař. v oblasti rušeného přejezdu
Rozpočet: PS 1 Úpravy zab. zař. v oblasti rušeného přejezdu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
6	745Z15		DEMONTÁŽ OVLÁDACÍ SKŘÍNKY NN NEBO ROZVADĚČE VN VČETNĚ JEJÍ NÁPLNĚ 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
7	745Z92		DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) (1+0,3+6,75+1,5)*20=191,000 [A]	tkm	191,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: PS 1 Úpravy zab. zař. v oblasti rušeného přejezdu
Rozpočet: PS 1 Úpravy zab. zař. v oblasti rušeného přejezdu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.				
8	746Z56		DEMONTÁŽ ZAŘÍZENÍ VLASTNÍ SPOTŘEBY - AKUMULÁTOR/BATERIE VČETNĚ SKŘÍNĚ 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000		
9	75B118		VNITŘNÍ KABELOVÉ ROZVODY DO 20 KABELŮ - DEMONTÁŽ 10=10,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž kabelů v rozvodném žlabu, odpojení ve stojanech nebo ve skříních – demontáž kabelů ze žlabů, se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se v metrech délkových kabelových žlabů nebo jiné kabelové konstrukce.	M	10,000		
10	75B418		STOJANOVÁ ŘADA PRO 1 STOJAN - DEMONTÁŽ 5=5,000 [A]	KUS	5,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: PS 1 Úpravy zab. zař. v oblasti rušeného přejezdu
Rozpočet: PS 1 Úpravy zab. zař. v oblasti rušeného přejezdu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž stojanové řady pro 1 stojan podle typu daného položkou – demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
11	75B548		SKŘÍŇ (STOJAN) VOLNÉ VAZBY - DEMONTÁŽ 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž skříně (stojanu) volné vazby vystrojené, odpojení – demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
12	75B6G8		USMĚRŇOVAČ - DEMONTÁŽ 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž usměrňovače, odpojení – demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: PS 1 Úpravy zab. zař. v oblasti rušeného přejezdu
Rozpočet: PS 1 Úpravy zab. zař. v oblasti rušeného přejezdu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
13	75B6T8		BATERIE - DEMONTÁŽ 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž baterie, odpojení – demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000		
15	75C228		VÝKOLEJKA SE ZÁMKEM - DEMONTÁŽ 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž upevňovací soupravy a výkolejky s přestavítkem, demontáž kabelového závěru – demontáž výkolejky s přestavítkem se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	PS 1 Úpravy zab. zař. v oblasti rušeného přejezdu
Rozpočet:	PS 1 Úpravy zab. zař. v oblasti rušeného přejezdu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	75C238		NÁVĚSTNÍ TĚLESO PRO VÝHYBKU A VÝKOLEJKU - DEMONTÁŽ 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž návěstního tělesa pro výhybku podle typu daného položkou – demontáž návěstního tělesa pro výhybku se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000	_____	_____
17	75C358		POMOCNÉ STAVĚDLO - DEMONTÁŽ 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž pomocného stavědla včetně odpojení kabelové formy – demontáž pomocného stavědla se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000	_____	_____
18	75C518		STOŽÁROVÉ NÁVĚSTIDLO DO DVOU SVĚTEL - DEMONTÁŽ 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	1,000	_____	_____



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
 Objekt: PS 1 Úpravy zab. zař. v oblasti rušeného přejezdu
 Rozpočet: PS 1 Úpravy zab. zař. v oblasti rušeného přejezdu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž betonového základu, demontáž stožárového návěstidla do dvou světel, zasypaní jámy po základu návěstidla – demontáž stožárového návěstidla do dvou světel se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi a ukolejnění, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu. – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
19	75D168		RELÉOVÝ DOMEK (DO 9 M2) PREFABRIKOVANÝ - DEMONTÁŽ 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž reléového domku prefabrikovaného, izolovaného, s klimatizací a vnitřní kabelizací včetně odpojení od kabelových rozvodů – demontáž reléového domku prefabrikovaného, izolovaného, s klimatizací a vnitřní kabelizací se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
20	75D228		VÝSTRAŽNÍK BEZ ZÁVORY, 1 SKŘÍŇ - DEMONTÁŽ 3=3,000 [A]	KUS	3,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž betonového základu, zasypaní jámy po základu, demontáž výstražníku bez závory 1 skříň včetně odpojení kabelových přívodů – demontáž výstražníku bez závory 1 skříň se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: PS 1 Úpravy zab. zař. v oblasti rušeného přejezdu
Rozpočet: PS 1 Úpravy zab. zař. v oblasti rušeného přejezdu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
7			Přidružená stavební výroba				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 000 Vedlejší a ostatní náklady**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší a ostatní náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02851		PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU Před vlastním zahájením stavebních prací se doporučuje provést prohlídku a zdokumentovat stav současného oplocení pozemků. Před zahájením stavby bude provedena technická prohlídka (pasportizace) všech dotčených stávajících komunikací a mostů, které budou zhotovitelem stavby využívány. Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
2	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY zaměření skutečného stavu stavby 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000		
3	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE vypracování RDS 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
4	029401	R	VEDENÍ EL. STAVEBNÍHO DENÍKU 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KPL	1,000		
5	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet:	SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
6	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti	KUS	2,000	_____	_____	
7	03100	a	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ zřízení, provozování, údržba, ostraha a následující likvidace po dokončení stavby Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,000	_____	_____	
8	03100	b	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Dočasné zařízení staveniště (mobilní) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,000	_____	_____	
0	Všeobecné konstrukce a práce							_____

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 001 Příprava staveniště**Rozpočet:** SO 001 Příprava staveniště**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 001 Příprava staveníště
Rozpočet: SO 001 Příprava staveníště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
3	014101	g	POPLATKY ZA SKLÁDKU 464*0,2=92,800 [A] odpad z položky 98123 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	92,800	_____	_____
2	014101	e	POPLATKY ZA SKLÁDKU 104*0,04=4,160 [A] izolace ze střechy Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	4,160	_____	_____
1	014101	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton 16,32=16,320 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	16,320	_____	_____
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN 431,89+442,18+102,83+174,81+74,44+276,58=1 502,730 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	1 502,730	_____	_____
5	11130		SEJMUTÍ DRNU suma ploch drnu ze SIT * tl. 0,15 (1114,7+7464,3+6,4+5945,3+2930,9+2,7)=17 464,300 [A] možno použít pro dosypávky, bez poplatku za skládku veškerá zemina bude zpětně použita v SO 812	M2	17 464,300	_____	_____



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001 Příprava staveniště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
6	11201		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	42,000		
			Kácení v rozsahu představební přípravy. Vychází z povolení o kácení obce Tursko (č.j. 547/9-18) a Dolany (č.j. 254/18) 42=42,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
7	11202		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	58,000		
			Kácení v rozsahu představební přípravy. Vychází z povolení o kácení obce Tursko (č.j. 547/9-18) a Dolany (č.j. 254/18) 58=58,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
8	11203		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRAN PAŘEZŮ	KUS	269,000		
			Kácení v rozsahu představební přípravy. Vychází z povolení o kácení obce Tursko (č.j. 547/9-18) a Dolany (č.j. 254/18) 269=269,000 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 001 Příprava staveníště
Rozpočet: SO 001 Příprava staveníště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
9	11204		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ Kácení v rozsahu představební přípravy. Vychází z povolení o kácení obce Tursko (č.j. 547/9-18) a Dolany (č.j. 254/18) 31=31,000 [A]	KUS	31,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
10	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY $0,5*(2312,08+20160,6+716,16+213,92)+0,4*(17285,7+15263,1+12853,8)+0,3*(6491,54+19529,5)+0,25*(8869,3)+0,2*(3144,44)=40\ 514,945$ [A] SEJMUTÍ LESNÍ HRABANKY tl. sejmnutí 0,15 m * plocha ze SIT 0,15*2058,78=308,817 [B] Celkem: A+B=40 823,762 [C]	M3	40 823,762		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sejmnutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001 Příprava staveniště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
101	125734	b1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM přebytečná ornice na průměrnou vzdálenost 5 km 7252,277=7 252,277 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	7 252,277		
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 40823,762+2619,65=43 443,412 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru	M3	43 443,412		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet: SO 001 Příprava staveniště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
102	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ přebytečná ornice 7252,277=7 252,277 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	7 252,277		
103	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM ochrana stromů a porostů 248=248,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M2	248,000		
1			Zemní práce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
12	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU 0,2*102*0,8=16,320 [A] základy	M3	16,320		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 001 Příprava staveniště
Rozpočet:	SO 001 Příprava staveniště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 				
13	98123		DEMOLICE BUDOV CIHELNÝCH S PODÍLEM KONSTRUKCÍ DO 20% 464=464,000 [A]	M3OP	464,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - rozpojení zdiva na suť schopnou odvozu na skládku - klopení a vytváření vodní clony - bezpečnostní opatření, vyplývající z předpisů o bezpečnosti práce - podpěrné konstrukce jakékoli výšky - úpravu pláňe po demolici s návazností na přilehlý terén - odpojení od sousedních nedemolovaných objektů - jakékoli lešení a práce bez pevné pracovní podlahy - naložení, dopravu a složení suti - ochranná ohrazení a sítě - ochranná zařízení proti poškození okolních objektů - eventuelní nutnou asistenci požárních či bezpečnostních sborů 				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 102 Levobřežní přivaděč**Rozpočet:** SO 102 Levobřežní přivaděč**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 102 Levobřežní přívaděč
Rozpočet: SO 102 Levobřežní přívaděč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014101	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton 15,3=15,300 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	15,300		
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU 1186,54=1 186,540 [A] pol. 12373b Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 186,540		
102	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo z pol. 11332 439,593=439,593 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	439,593		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Stávající silnice - podkladní vrstvy vozovky; tl. 0,35 m; násobící koeficient 1,21 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suť a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	439,593		
4	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	180,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 102 Levobřežní přivaděč
Rozpočet:	SO 102 Levobřežní přivaděč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			180=180,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Stávající silnice, tl. asf. stmelené vrstvy 0,15m; koef. 1,013 (průměr mezi koeficienty horních asf. vrstev) 1038*1,013*0,15=157,724 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	157,724		
6	12373	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Dle kubaturového listu (plocha mezi sejmutou ornici a parapléni * stř. vzd. mezi řezy) použitelná zemina, zbylá zemina bude použita v SO 126 2203,58=2 203,580 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)	M3	2 203,580		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 102 Levobřežní přívaděč
Rozpočet:	SO 102 Levobřežní přívaděč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	12373	b	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>Dle kubaturového listu (plocha mezi sejmutou ornici a parapláni * stř. vzd. mezi řezy) zemina nepoužitelná k opětovnému využití, nutná likvidace 1186,54=1 186,540 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě 	M3	1 186,540		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 102 Levobřežní přívaděč
Rozpočet:	SO 102 Levobřežní přívaděč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
9	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ornice 172,976+119,346=292,322 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 	M3	292,322		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 102 Levobřežní přivaděč
Rozpočet: SO 102 Levobřežní přivaděč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 657,5+123,54=781,040 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	781,040		
10	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY násyp: Dle kubaturového listu (plocha násypu * střední vzd. mezi řezy) 657,5=657,500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu	M3	657,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 102 Levobřežní přivaděč
Rozpočet:	SO 102 Levobřežní přivaděč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
11	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2203,58+1186,54=3 390,120 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti 	M3	3 390,120		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 102 Levobřežní přívaděč
Rozpočet: SO 102 Levobřežní přívaděč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ AKTIVNÍ ZÓNA:Dle kubaturového listu (plocha AZ * střední vzd. mezi řezy) 2388,24=2 388,240 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	2 388,240		
13	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Dosypávka pod krajnicí zeminou min. podm. vhodnou se zhutněním na 100 % PS; Dle kubaturového listu (plocha dosypávky * střední vzd. mezi řezy) 123,54=123,540 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace 	M3	123,540		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 102 Levobřežní přivaděč
Rozpočet: SO 102 Levobřežní přivaděč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I hutnění na 100 % PS; (4994,74=4 994,740 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	4 994,740		
15	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU rozprostření ornice tl. ,15m, odplevelení; Plocha svahů * koeficient sklonu svahu 1057,96*1,09*0,15=172,976 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	172,976		
16	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ rozprostření ornice tl. ,15m, odplevelení; Plocha ze situace (795,64)*0,15=119,346 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	119,346		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 102 Levobřežní přívaděč
Rozpočet: SO 102 Levobřežní přívaděč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
1		Zemní práce					
4		Vodorovné konstrukce					
17	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 betonové lože tl. 0,1 m C 20/25n XF3 223,16*0,1=22,316 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	22,316		
18	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC opevnění svahu tělesa lomovým kamenem plocha ze situace 223,16*0,15=33,474 [A]	M3	33,474		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 102 Levobřežní přívaděč
Rozpočet:	SO 102 Levobřežní přívaděč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)				
			- zřízení spojovací vrstvy				
			- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky				
			- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru				
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním				
			- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody				
			- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
19	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM	M3	426,816		
			SC C8/10 ; tl. 130 mm; plocha ACO ze situace * koef vozovky 3040*1,08*0,13=426,816 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu				
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení				
			- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
20	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	723,520		
			ŠDa 0/63 Ge tl. 200mm; plocha ACO ze situace * koef vozovky 3040*1,19*0,20=723,520 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 102 Levobřežní přivaděč
Rozpočet: SO 102 Levobřežní přivaděč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
21	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	60,300		
			Nezpevněná krajnice Recyklát, tl. 150mm 402*0,15=60,300 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
22	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	3 283,200		
			PI-C, 0,7kg/m2 plocha ACO * koef vozovky Výpočet: 3040*1,08=3 283,200 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
23	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	3 119,040		
			PS-CP, 0,3 kg/m2 3040*1,026=3 119,040 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
24	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	3 040,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 102 Levobřežní přívaděč
Rozpočet:	SO 102 Levobřežní přívaděč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACO 11+ 50/70, tl. 40mm 3040=3 040,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
101	574E66	a	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16+ 50/70, tl. 0,70 mm, koef. rozšíř. voz. 1,026 3040*1,026=3 119,040 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	3 119,040		
26	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM asfaltová záливka za horka typu N2 197,37=197,370 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	197,370		
5	Komunikace						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 102 Levobřežní přivaděč
Rozpočet: SO 102 Levobřežní přivaděč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
27	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 247,5+2*12=271,500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	271,500		
28	911FA1		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 1,2M - DODÁVKA A MONTÁŽ Svodidlo betonové New Jersey Delta blok 120/80 Výpočet: 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů betonového svodidla včetně spojovacích prvků - osazení svodidla - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie nezahrnuje podkladní vrstvu	M	4,000		
29	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 18=18,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava	KUS	18,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 102 Levobřežní přivaděč
Rozpočet:	SO 102 Levobřežní přivaděč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
30	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNĚHO PÁSKU směrové sloupky plastové, v=0,8 m 5=5,000 [A] směrové sloupky plastové, v=0,8 m, červená barva sloupky na vjezdu 5=5,000 [B] Celkem: A+B=10,000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	10,000		
31	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA 18=18,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	18,000		
32	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubník, 150/250 do betonového lože min. C 20/25n XF3 197,37=197,370 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	197,370		
33	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM 116,7+9,6=126,300 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	126,300		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 102 Levobřežní přivaděč
Rozpočet: SO 102 Levobřežní přivaděč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)**Rozpočet:** SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)
Rozpočet: SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	12373	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Dle kubaturového listu (plocha mezi sejmutou ornici a parapléni * stř. vzd. mezi řezy) 90% výměry použitelné zeminy, zbylá zemina bude použita v SO 124 $0,9*836,00=752,400$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	752,400		
2	12383	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II	M3	83,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)
Rozpočet:	SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Dle kubaturového listu (plocha mezi sejmutou ornici a paraplání * stř. vzd. mezi řezy) - 10% výměry použitelné zeminy, zbylá zemina bude použita v SO 124 $0,1*836=83,600$ [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	12573	b	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>ornice $97,676+121,556=219,232$ [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem 	M3	219,232		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)
Rozpočet: SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
3	12573	a	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>366,464+44,771=411,235 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) 	M3	411,235		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)
Rozpočet:	SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku 				
5	17111		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY</p> <p>násyp; Dle kubaturového listu (plocha násypu * střední vzd. mezi řezy) 366,464=366,464 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích 	M3	366,464		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)
Rozpočet: SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 836=836,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	836,000		
7	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ AKTIVNÍ ZÓNA:Dle kubaturového listu (plocha AZ * střední vzd. mezi řezy) 634,37=634,370 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	634,370		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)
Rozpočet:	SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
8	17380		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Dosypávka pod krajnicí zeminou min. podm. vhodnou se zhutněním na 100 % PS; Dle kubaturového listu (plocha dosypávky * střední vzd. mezi řezy) 44,771=44,771 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti 	M3	44,771		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)
Rozpočet: SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	18110		ÚPRAVA PLÁŇE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I hutnění na 100 % PS; (Délka trasy - vynechání mostu SO 221) * šířka parapláně z VPR/PR (15,91+69,48)*16=1 366,240 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 366,240		
10	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU rozprostření ornice tl. ,15m, odplevelení; Plocha svahů * koeficient sklonu svahu (42,56+39,62+18,86+132,09+120,75+118,46+60,49+93,43+24,91)*0,15=97,676 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	97,676		
11	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ rozprostření ornice tl. ,15m, odplevelení; Plocha ze situace (42,19+41,11+14,54+19,87+31,39+44,95+574,41+24,9+17,01)*0,15=121,556 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	121,556		
1			Zemní práce				
5			Komunikace				
12	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM SC C3/4; tl. 180 mm; plocha ACO ze situace * koef vozovky 995,84*1,08*0,18=193,591 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M3	193,591		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)
Rozpočet:	SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu 				
13	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	316,962		
			<ul style="list-style-type: none"> ŠDa 0/63 Ge tl. 250mm; plocha ACO ze situace * koef vozovky 995,84*1,15*0,25=286,304 [A] ŠDa 0/63 Ge tl. 150mm; ŠD pero pod NZK (vyústění pláně), dle kubaturového listu 21,04=21,040 [B] ŠDB 0/63 Ge min tl. 200mm; plocha ze situace * koef vozovky 37,57*1,280*0,2=9,618 [C] Celkem: A+B+C=316,962 [D] 				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
14	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	1,927		
			<ul style="list-style-type: none"> R-MAT. tl. 50mm plocha ACO * koef. rozšíření vozovky Výpočet: 37,57*1,026*0,05=1,927 [A] 				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
15	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	17,033		
			<ul style="list-style-type: none"> Recyklát, tl. 150mm "Plocha NZK ze situace Výpočet: (7,81+32,77+32,77+23,97+16,23)*0,15=17,033 [A] 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)
Rozpočet: SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
16	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C, 0,7kg/m2 plocha ACO * koef vozovky Výpočet: 995,84*1,08=1 075,507 [A] PI-C, 0,7kg/m2 plocha ACO * koef. rozšíření vozovky Výpočet: 37,57*1,28=48,090 [B] Celkem: A+B=1 123,597 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1 123,597		
101	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP, 0,3 kg/m2 995,84*1,04=1 035,674 [A] PS-C, 0,3kg/m2, koef. rozšif. vozovky 1,026 995,84*1,021=1 016,753 [B] PS-C, 0,3kg/m2 plocha ACO * koef. rozšíření vozovky 37,57*1,026=38,547 [C] Celkem: A+B+C=2 090,974 [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	2 090,974		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)
Rozpočet: SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM ACO 11, tl. 50mm plocha ze situace Výpočet: 37,57=37,570 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	37,570		
103	574D66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM ACL 16S PMB 45/80-65, tl. 0,70 mm, koef. rozšíř. voz. 1,026 995,84*1,021=1 016,753 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 016,753		
104	574E78		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM ACP 22S 50/70, tl. 80 mm, koef. rozšíř. 1,052 995,84*1,04=1 035,674 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu	M2	1 035,674		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)
Rozpočet: SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
102	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM SMA 11 S PMB 45/80-65 tl. 40mm 995,84=995,840 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	995,840		
105	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2 995,84=995,840 [A] 1,5 kg/m2, předobaleným kamenivem fr. 2/4 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	995,840		
5			Komunikace				
9			Ostatní konstrukce a práce				
22	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 4+8+13+12+4*12=85,000 [A]	M	85,000		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)
Rozpočet: SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků				
			- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)				
			- ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou				
			- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr				
			- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření				
			nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
23	911FA1		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 1,2M - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	8,000		
			Svodidlo betonové New Jersey Delta blok 120/80		Výpočet: 2*4=8,000 [A]		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní dodávku všech dílů betonového svodidla včetně spojovacích prvků				
			- osazení svodidla				
			- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr				
			nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
			nezahrnuje podkladní vrstvu				
24	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	2,000		
			směrové sloupky plastové červené na sjezdu 2=2,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací				
			- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava				
			- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
25	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	2,000		
			2=2,000 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)
Rozpočet:	SO 111 MÚK Debrno (km 1,760)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací				
			- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava				
			- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
26	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA	KUS	2,000	_____	_____
			2=2,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi				
27	93532		ŽLABY A RIGOLY MONOLITICKÉ BETONOVÉ PRŮŘEZ 0,12 M2	M	7,500	_____	_____
			Curb-king, š. 0,5m 7,5=7,500 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a uložení betonové směsi předepsané kvality do předepsaného tvaru				
			- provedení spar (smršťovacích, vkládaných, řezaných)				
			- postříky povrchu (proti odpařování, ochranné)				
9			Ostatní konstrukce a práce			_____	_____

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)**Rozpočet:** SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet:	SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina určená k likvidaci 2438,36+53,854=2 492,214 [A] pol. 12373b a 13173b Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	2 492,214	_____	_____
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	12373	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností 2939,29=2 939,290 [A] pro stavbu vozovek, zemina použitelná Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	2 939,290	_____	_____
3	12373	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I 2395,35=2 395,350 [B] odkop pro sanaci (zemina nepoužitelná) - určena k likvidaci Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody	M3	2 395,350	_____	_____



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I naložení a dovoz zeminy z mezideponie pro zpětný zásyp odměřeno se situace a řezů 4887,35+206,7=5 094,050 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	5 094,050		
5	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ornice 1018,125=1 018,125 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost	M3	1 018,125		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet:	SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku 				
106	12673		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TR. I 430,1=430,100 [A]	M3	430,100		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet:	SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	13173	a	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností</p> <p>459,146=459,146 [A] pro stavbu propustku, zemina použitelná</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.</p>	M3	459,146		
7	13173	b	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>53,854=53,854 [B] pro stavbu propustku, nepoužitelná zemina určena k likvidaci</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) 	M3	53,854		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet:	SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
9	13273	a	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností pro navazující příkop; dl. 174m, zemina použitelná Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	1 099,000		
8	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I optotrubky rýha 50x120cm 350m, 0,5*1,2*350=210,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) 	M3	210,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY hutněný násyp ze zemin odtěžených ze stavby, materiál použitý do násypu zemina podmíněčně vhodná - zlepšení směsnými pojivy vápno + cement 1:1, v množství 6% odměřeno se situace a řezů Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	4 887,350		
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky $2939,29+2395,35+459,146+53,854+1099+210+430,1=7 586,740$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	7 586,740		
12	17180	1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ podorniční vrstva tl. 300 mm v prostoru okružní křižovatky odměřeno se situace a řezů Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	142,600		
13	17180	2	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp z kameniva 32/63. Drenážní vrstva z propustného materiálu u okružní křižovatky	M3	64,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odměřeno se situace a řezů Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.				
14	17180	3	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vrstva z lomového kamene 0/250, tl. 500 mm - pro sanaci podloží vozovky odměřeno se situace a řezů Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	2 175,350		
107	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 149,28=149,280 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	149,280		
16	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	206,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			optotrubky 0,5*1,2*(350-22)=196,800 [A] 0,5*0,9*22=9,900 [B] Celkem: A+B=206,700 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
17	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I odměřeno se situace a řezů Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	4 790,700		
18	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ odměřeno se situace a řezů Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	6 787,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
105	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU Ochrana svahů humusováním v tl.0,15m (rozprostření ornice) odměřeno se situace a řezů 1018,125=1 018,125 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	1 018,125		
1			Zemní práce				
2			Zvláštní zakládání, základy, zpevňování hornin				
20	21461B	1	SEPARAČNÍ GEOTEXILIE DO 200G/M2 Separační geotextilie netkaná min. 200g/m2. Obalení drenážní vrstvy z propustného materiálu. odměřeno se situace a řezu Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	280,000		
21	21461B	2	SEPARAČNÍ GEOTEXILIE DO 200G/M2 Separační geotextilie netkaná min. 200g/m2 pro sanaci podloží vozovky odměřeno se situace a řezu Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	4 350,700		
22	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 Betonový práh v propustku C30/37-XF4 (0.3*0.6*1.6m; 2ks) odměřeno se situace a řezu Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	0,580		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet:	SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Zvláštní zakládání, základy, zpevňování hornin				
4			Vodorovné konstrukce				
101	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 bet. lože C20/25n-XF3 tl. 100mm, propustky: odměřeno se situace a řezů 27*0,1=2,700 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	2,700		
23	451383		PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C16/20 VČET VÝZTUŽE Podkladní beton pod troubu v propustku C16/20 - XF1, t. 100mm, včetně KARI SÍŤE Ř8/8-100/100mm do podkl. Bet. 1.7*14m odměřeno se situace a řezu	M3	3,920		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.				
24	45211		PODKLAD KONSTR Z DÍLCŮ BETON betonové podkladky pod troubu v propustku odměřeno se situace a řezu	M3	0,300		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.				
102	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Kamenná dlažba nad propustkem tl. 200mm, včetně spár vyplněných maltou MC 25 XF4 propustky: odměřeno se situace a řezů 27*0,2=5,400 [A]	M3	5,400		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
25	56143		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM VRSTVA ZE SMĚSI STMELENÉ CEMENTEM SC C8/10 130 mm KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-N-6 (TDZ III), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05^3	M2	2 892,905		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	56144		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 200MM VRSTVA ZE SMĚSI STMELENÉ CEMENTEM SC C3/4 180 mm KONSTRUKCE VOZOVKY - D0-N-5 (TDZ II), E/def,2=45MPa (zesílená v křižovatce): (odměřeno se situace)*1,05^4: 1388,837m2 KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-D-1 (TDZ IV), E/def,2=45MPa (ostrůvky): (odměřeno se situace)*1,05: 55,860m2 1388,837+55,86=1 444,697 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	1 444,697		
103	56144	a	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 200MM VRSTVA ZE SMĚSI STMELENÉ CEMENTEM SC C8/10 180 mm KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-D-1 (TDZ IV), E/def,2=45MPa (prstenec+srpovitá krajnice): (odměřeno se situace)*1,05A: 127,890m Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu 	M2	127,890		
27	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠTĚRKODRŤ ŠDa 0/63 220 mm KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-N-6 (TDZ III), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05^4: 3037,550m2 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	3 037,550		
104	56336		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM	M2	1 651,214		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠTĚRKODRŤ ŠDa 0/63 o min., tl. 250 mm s navýšením v sklonu pláně(D0-N-5 (TDZ II) KONSTRUKCE VOZOVKY - D0-N-5 (TDZ II), E/def,2=45MPa (zesílená v křižovatce): (odměřeno se situace)*1,05^5: 1458,279m2 KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-D-1 (TDZ IV), E/def,2=45MPa (prstenec+srpovitá krajnice): (odměřeno se situace)*1,05^2: 134,285m2 KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-D-1 (TDZ IV), E/def,2=45MPa (ostrůvky): (odměřeno se situace)*1,05^2: 58,65 1458,279+134,285+58,65=1 651,214 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
28	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Krajnice ze ŠD tl. 150 mm odměřeno se situace a řezů Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	534,100		
29	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z KATIONAKTIVNÍ EMULZE PI-C 0.7 kg/m2 KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-N-6 (TDZ III), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05^3: 2892,905 m2 KONSTRUKCE VOZOVKY - D0-N-5 (TDZ II), E/def,2=45MPa (zesílená v křižovatce): (odměřeno se situace)*1,05^4: 1388,837m2 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	4 281,742		
30	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 SPOJOVACÍ POSTŘIK Z KATIONAKTIVNÍ EMULZE PS-C 0,30 kg/m2 KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-N-6 (TDZ III), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05 : 2623,950m2 KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-N-6 (TDZ III), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05^2: 2755,148m2 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	5 379,098		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z KATIONAKTIVNÍ EMULZE modif. PS-CP 0,35 kg/m2 KONSTRUKCE VOZOVKY - D0-N-5 (TDZ II), E/def,2=45MPa (zesílená v křížovatce): (odměřeno se situace)*1,05^2: 1259,717m2 KONSTRUKCE VOZOVKY - D0-N-5 (TDZ II), E/def,2=45MPa (zesílená v křížovatce): (odměřeno se situace)*1,05^3: 1322,702m2 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	2 582,419		
32	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ 50/70 40 mm KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-N-6 (TDZ III), E/def,2=45MPa: odměřeno se situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	2 499,000		
33	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACI 16+ 50/70 60 mm KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-N-6 (TDZ III), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	2 623,950		
34	574D66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY modif. ACL 16S PMB 45/80-65 70 mm KONSTRUKCE VOZOVKY - D0-N-5 (TDZ II), E/def,2=45MPa (zesílená v křížovatce): (odměřeno se situace)*1,05^2 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	1 259,717		
35	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	2 755,148		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+ 50/70 50 mm KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-N-6 (TDZ III), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05^2 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.				
36	574E78		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22S 50/70 80 mm KONSTRUKCE VOZOVKY - D0-N-5 (TDZ II), E/def,2=45MPa (zesílená v křižovatce): (odměřeno se situace)*1,05^3 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	1 322,702		
37	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM ASFALTOVÝ koberec mastixový modif. SMA 11S PMB 45/80-65 40 mm KONSTRUKCE VOZOVKY - D0-N-5 (TDZ II), E/def,2=45MPa (zesílená v křižovatce): odměřeno se situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	1 142,600		
38	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2 POSYP PŘEDOBALENÝM KAMENIVEM FRAKCE 2/4 1.5KG/m2 KONSTRUKCE VOZOVKY - D0-N-5 (TDZ II), E/def,2=45MPa (zesílená v křižovatce): (odměřeno se situace)*1,05 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	1 199,730		
39	58212	1	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Dlažba z přírodního kamene 160mm, včetně vyspárování dlažby cementovou maltou MC 25 XF4 a včetně bet. lože min. C20/25n-XF3 80mm	M2	121,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet:	SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-D-1 (TDZ IV), E/def,2=45MPa (prstenec+srpovitá krajnice): odměřeno se situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.				
40	58212	2	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Dlažba z přírodního kamene 160mm, včetně vyspárování dlažby cementovou maltou MC 25 XF4 a včetně bet. lože min. C20/25n-XF3 100mm KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-D-1 (TDZ IV), E/def,2=45MPa (ostrůvky): odměřeno se situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	53,200		
5	Komunikace						
7	Konstrukce a práce PSV						
42	702222		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM TRUBKA KORUG. PE 110mm 2*22=44,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	44,000		
43	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM 350=350,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	M	350,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet:	SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
44	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY obsahuje 1xNátěr penetrační + 2xNátěr asfaltový - na obetonovaný povrch propustkové trouby odměřeno se situace a řezů Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	40,470		
45	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ ochranná geotextilie 300 g/m2 - na obetonovaný povrch odměřeno se situace a řezů Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	40,470		
46	751911	a	OPTOTRUBKA HDPE PRŮMĚRU DO 40 MM provozní 350=350,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení)	M	350,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v metrech.				
47	751911	b	OPTOTRUBKA HDPE PRŮMĚRU DO 40 MM záložní 350=350,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v metrech.	M	350,000		
48	751961		OPTOTRUBKA - HERMETIZACE ÚSEKU DO 2000 M 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem úseků.	ÚSEK	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	751962		OPTOTRUBKA - KALIBRACE 2*350=700,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem metrů.	M	700,000		
50	751A51		OPTOTRUBKOVÁ KONCOVKA PRŮMĚRU DO 40 MM 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.	KUS	2,000		
51	751A61		OPTOTRUBKOVÁ KONCOVKA S VENTILKEM PRŮMĚRU DO 40 MM 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
7			Konstrukce a práce PSV				
8			Trubní vedení				
52	89952		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU optotrubky 22*(0,5*0,3)=3,300 [A] 22*2*3,14*0,055*0,055=0,418 [B] Celkem: A-B=2,882 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace:	M3	2,882		
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
53	89957A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C20/25 VČETNĚ VÝZTUŽE Obetonování trouby v propustku C20/25n-XF3, včetně KARI SÍTĚŘ8/8-100/100mm do obetonování 2.6*14.2m odměřeno se situace a řezu Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	6,532		
8			Trubní vedení				
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
54	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ stupeň zadržení N2 odměřeno ze situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M	206,000		
55	911CA1		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - DODÁVKA A MONTÁŽ svodidlo typu New Jersey, výšky 0,8 m odměřeno ze situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	12,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.				
108	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 38=38,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	38,000		
56	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU osazení na svodidlo á 2 m 20=20,000 [A] odměřeno ze situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	KUS	20,000		
57	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA odrazky na svodidla typu New Jersey odměřeno ze situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	KUS	12,000		
58	917425	1	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM Kamenný obrubník OP2 200x300 mm (R=12.5m) odměřeno ze situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M	79,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	917425	2	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM Kamenný obrubník OP4 se zkosenou hranou 200x250 mm, R=0.5m odměřeno ze situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M	10,600	_____	_____
60	917425	3	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM Kamenný obrubník OP4 se zkosenou hranou 200x250 mm, R=1.0m odměřeno ze situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M	8,000	_____	_____
61	917425	4	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM Kamenný obrubník OP4 se zkosenou hranou 200x250 mm, R=12.5m odměřeno ze situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M	85,000	_____	_____
62	917425	5	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM Kamenný obrubník OP4 se zkosenou hranou 200x250 mm, R=16-19.5m odměřeno ze situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M	143,300	_____	_____
63	917425	6	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM Kamenný obrubník OP4 se zkosenou hranou 200x250 mm, R=34m + odměřeno ze situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	24,300	_____	_____



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.				
64	917427		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM Kamenný obrubník OP2 300x200 mm (R=13.7m) odměřeno ze situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M	87,000		
65	9183D1		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM BETONOVÝCH Betonová trouba DN600 C30/37 XF4, (6ks dl. 2.5m + ořez krajních trub) odměřeno ze situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M	14,200		
66	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM pro ošetření dilatační spáry odměřeno ze situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M	32,000		
67	931313		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 300MM2 ošetření dilatační spáry odměřeno ze situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M	32,000		
68	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	201,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 121 Přeložka silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonová příkopová tvárnice C30/37 XF4 š. 600 mm, včetně podkladního betonu tl. 100 mm C 16/20 pod příkopové tvárnice odměřeno ze situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.				
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)**Rozpočet:** SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)
Rozpočet:	SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina určená k likvidaci 7746,150+24,89=7 771,040 [A] pol. 12373b a 13173b Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	7 771,040	_____	_____
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	12373	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností 645,620=645,620 [A] pro stavbu vozovek, zemina použitelná Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	645,620	_____	_____
3	12373	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I 7746,150=7 746,150 [B] odkop pro sanaci (zemina nepoužitelná) - určena k likvidaci Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody	M3	7 746,150	_____	_____



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)
Rozpočet: SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I naložení a dovoz zeminy z mezideponie pro zpětný zásyp odměřeno se situace a řezů Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	645,620		
5	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ornice 481,313=481,313 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost	M3	481,313		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)
Rozpočet: SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
6	13173	b	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností pro stavbu propustku, nepoužitelná zemina určena k likvidaci Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	24,890		
7	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY hutněný násyp ze zemín odtěžených ze stavby, materiál použitý do násypu zemina podmiěněně vhodná - zlepšení směsnými pojivy vápno + cement 1:1, v množství 6% odměřeno se situace a řezů Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	645,620		
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	8 416,660		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)
Rozpočet: SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			materiály ukládané na mezideponii a skládky odměřeno se situace a řezů 645,62+7746,150+24,89=8 416,660 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.				
9	17180	1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vrstva z lomového kamene 0/250, tl. 500 mm - pro sanaci podloží vozovky odměřeno se situace a řezů Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	1 521,190		
104	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 104,89=104,890 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	104,890		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)
Rozpočet:	SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I odměřeno se situace a řezů Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	3 042,380	_____	_____
12	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ odměřeno se situace a řezů Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	3 208,750	_____	_____
103	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU Ochrana svahů humusováním v tl.0,15m (rozprostření ornice) odměřeno se situace a řezů 481,313=481,313 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	481,313	_____	_____
1			Zemní práce				_____
2			Zvláštní zakládání, základy, zpevňování hornin				_____
14	21461B		SEPARAČNÍ GEOTEXILIE DO 200G/M2 Separační geotextilie netkaná min. 200g/m2 pro sanaci podloží vozovky odměřeno se situace a řezu Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	3 042,380	_____	_____
15	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37	M3	1,480	_____	_____



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)
Rozpočet: SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonový práh v propustku C30/37-XF4 (0.3*0.6*1.6m, 2ks; 0.3*0.6*2.5, 2ks) odměřeno se situace a řezu Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.				
2	Zvláštní zakládání, základy, zpevňování hornin						
4	Vodorovné konstrukce						
101	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 bet. lože C20/25n-XF3 tl. 100mm, propustky: odměřeno se situace a řezů 22,8*0,1=2,280 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	2,280		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)
Rozpočet: SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	451383		PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C16/20 VČET VÝZTUŽE Podkladní beton pod troubu v propustku C16/20 - XF1, t. 100mm, včetně KARI SÍTĚ Ř8/8-100/100mm do podkl. Bet. 1.7*13,1m odměřeno se situace a řezu Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	3,670		
17	45211		PODKLAD KONSTR Z DÍLCŮ BETON betonové podkladky pod troubu v propustku odměřeno se situace a řezu Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	0,300		
102	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Kamenná dlažba nad propustkem tl. 200mm, včetně spár vyplněných maltou MC 25 XF4 propustky: odměřeno se situace a řezů 22,8*0,2=4,560 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	4,560		
4			Vodorovné konstrukce				

5

Komunikace



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)
Rozpočet: SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	56143		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM VRSTVA ZE SMĚSI STMELENÉ CEMENTEM SC C8/10 130 mm KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-N-6 (TDZ III), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05 ³ Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	2 609,287		
19	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠTĚRKODRŤ ŠDb 0/32 200 mm Konstrukce sjezdů - KONSTRUKCE VOZOVKY - D2-N-3 (TDZ VI - 15 TNV/k), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05 ² Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	48,510		
20	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠTĚRKODRŤ ŠDa 0/63 220 mm KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-N-6 (TDZ III), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05 ⁴ Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	2 739,751		
21	56361		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM R-materiál R-mat 0/32 50 mm Konstrukce sjezdů - KONSTRUKCE VOZOVKY - D2-N-3 (TDZ VI - 15 TNV/k), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	46,200		
22	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Krajnice ze ŠD tl. 150 mm odměřeno se situace a řezů	M2	467,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)
Rozpočet:	SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.				
23	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	2 657,797		
			INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z KATIONAKTIVNÍ EMULZE PI-C 0.7 kg/m2				
			KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-N-6 (TDZ III), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05^3: 2609,287m2				
			Konstrukce sjezdů - KONSTRUKCE VOZOVKY - D2-N-3 (TDZ VI - 15 TNV/k), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05^2: 48,510m2				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.				
24	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	4 897,935		
			SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z KATIONAKTIVNÍ EMULZE PS-C 0,30 kg/m2				
			KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-N-6 (TDZ III), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05 : 2366,700m2				
			KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-N-6 (TDZ III), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05^2: 2485,035m2				
			Konstrukce sjezdů - KONSTRUKCE VOZOVKY - D2-N-3 (TDZ VI - 15 TNV/k), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05 : 46,20m2				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.				
25	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	2 254,000		
			ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ 50/70 40 mm				
			KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-N-6 (TDZ III), E/def,2=45MPa: odměřeno se situace				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.				
26	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM	M2	44,000		
			ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 50/70 50 mm				
			Konstrukce sjezdů - KONSTRUKCE VOZOVKY - D2-N-3 (TDZ VI - 15 TNV/k), E/def,2=45MPa: odměřeno se situace				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)
Rozpočet: SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ 50/70 60 mm KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-N-6 (TDZ III), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	2 366,700	_____	_____
28	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+ 50/70 50 mm KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-N-6 (TDZ III), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05^2 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	2 485,035	_____	_____
5			Komunikace			_____	_____
7			Konstrukce a práce PSV				
30	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY 1xNátěr penetrační + 2xNátěr asfaltový - na obetonovaný povrch propustkové trouby odměřeno se situace a řezů Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	37,335	_____	_____
31	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ ochranná geotextilie 300 g/m2 - na obetonovaný povrch propustkové trouby odměřeno se situace a řezů Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	37,335	_____	_____



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)
Rozpočet: SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Konstrukce a práce PSV				
8			Trubní vedení				
32	89957A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C20/25 VČETNĚ VÝZTUŽE Obetonování trouby v propustku C20/25n-XF3, včetně KARI SÍTĚ Ř8/8-100/100mm do obetonování 2.6*13.1m odměřeno se situace a řezu Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	6,026		
8			Trubní vedení				
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
105	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 42=42,000 [A] bílý 2=2,000 [B] červený Celkem: A+B=44,000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	44,000		
33	9183D1		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM BETONOVÝCH Betonová trouba DN600 C30/37 XF4, (6ks dl. 2.5m + ořez krajních trub) odměřeno ze situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M	13,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)
Rozpočet:	SO 122 Přeložka silnice III/24015 (km 1,790)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
34	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM pro ošetření dilatační spáry odměřeno ze situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M	16,000	_____	_____	
35	931313		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 300MM2 ošetření dilatační spáry odměřeno ze situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M	16,000	_____	_____	
36	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Betonová příkopová tvárnice C30/37 XF4 š. 600 mm, včetně podkladního betonu tl. 100 mm C 16/20 pod příkopové tvárnice odměřeno ze situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M	264,000	_____	_____	
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						_____	_____

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)**Rozpočet:** SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)
Rozpočet: SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina určená k likvidaci 2158,939+24,89=2 183,829 [A] pol. 12373b a 13173b Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	2 183,829		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	12373	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností 373,39=373,390 [A] pro stavbu vozovek, zemina použitelná Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	373,390		
3	12373	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I 2158,939=2 158,939 [B] odkop pro sanaci (zemina nepoužitelná) - určena k likvidaci Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody	M3	2 158,939		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)
Rozpočet: SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I naložení a dovoz zeminy z mezideponie pro zpětný zásyp odměřeno se situace a řezů Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	373,390		
5	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ornice 405,095=405,095 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost	M3	405,095		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)
Rozpočet: SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
6	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností pro stavbu propustku, nepoužitelná zemina určena k likvidaci Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	24,890		
7	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY hutněný násyp ze zemín odtěžených ze stavby, materiál použitý do násypu zemina podměnečně vhodná - zlepšení směsnými pojivy vápno + cement 1:1, v množství 6% odměřeno se situace a řezů Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	373,390		
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	2 557,219		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)
Rozpočet: SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			materiály ukládané na mezideponii a skládky odměřeno se situace a řezů 373,39+2158,939+24,89=2 557,219 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.				
9	17180	1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vrstva z lomového kamene 0/250, tl. 500 mm - pro sanaci podloží vozovky odměřeno se situace a řezů Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	1 039,110		
105	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 34,331=34,331 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	34,331		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)
Rozpočet: SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I odměřeno se situace a řezů Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	2 078,220		
12	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ odměřeno se situace a řezů Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	2 700,625		
104	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU Ochrana svahů humusováním v tl.0,15m (rozprostření ornice) odměřeno se situace a řezů 405,095=405,095 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	405,095		
1			Zemní práce				
2			Zvláštní zakládání, základy, zpevňování hornin				
14	21461B		SEPARAČNÍ GEOTEXILIE DO 200G/M2 Separáční geotextilie netkaná min. 200g/m2 pro sanaci podloží vozovky odměřeno se situace a řezu Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	2 078,220		
15	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37	M3	1,480		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)
Rozpočet: SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonový práh v propustku C30/37-XF4 (0.3*0.6*1.6m, 2ks; 0.3*0.6*2.5, 2ks) odměřeno se situace a řezu Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.				
2	Zvláštní zakládání, základy, zpevňování hornin						
4	Vodorovné konstrukce						
102	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 bet. lože C20/25n-XF3 tl. 100mm, propustky: odměřeno se situace a řezů 22,8*0,1=2,280 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	2,280		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)
Rozpočet: SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	451383		PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C16/20 VČET VÝZTUŽE Podkladní beton pod troubu v propustku C16/20 - XF1, t. 100mm, včetně KARI SÍTĚ Ř8/8-100/100mm do podkl. Bet. 1.7*13,1m odměřeno se situace a řezu Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	3,670		
17	45211		PODKLAD KONSTR Z DÍLCŮ BETON betonové podkladky pod troubu v propustku odměřeno se situace a řezu Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	0,300		
103	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Kamenná dlažba nad propustkem tl. 200mm, včetně spár vyplněných maltou MC 25 XF4 propustky: odměřeno se situace a řezů 22,8*0,2=4,560 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	4,560		
4			Vodorovné konstrukce				

5

Komunikace



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)
Rozpočet: SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
101	56143		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM VRSTVA ZE SMĚSI STMELENÉ CEMENTEM SC C8/10 130 mm KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-N-6 (TDZ IV), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05^2 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M2	1 663,673		
19	56334	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠTĚRKODRŤ ŠDa 0/63 200 mm KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-N-6 (TDZ IV), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05^3 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	1 746,856		
20	56334	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠTĚRKODRŤ ŠDb 0/32 200 mm Konstrukce sjezdů - D2-N-3 (TDZ VI - 15 TNV/k), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05^2 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	50,042		
21	56361		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM R-materiál R-mat 0/32 50 mm Konstrukce sjezdů - D2-N-3 (TDZ VI - 15 TNV/k), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05	M2	47,660		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)
Rozpočet: SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.				
22	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Krajnice ze ŠD tl. 150 mm odměřeno se situace a řezů Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	334,900		
23	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z KATIONAKTIVNÍ EMULZE PI-C 0.7 kg/m2 KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-N-6 (TDZ IV), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05^2: 1663,673m2 Konstrukce sjezdů - D2-N-3 (TDZ VI - 15 TNV/k), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05^2: 50,042m2 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	1 713,715		
24	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z KATIONAKTIVNÍ EMULZE PS-C 0,30 kg/m2 KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-N-6 (TDZ IV), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05 : 1584,450m2 Konstrukce sjezdů - D2-N-3 (TDZ VI - 15 TNV/k), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05: 47,660m2 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	1 632,110		
25	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 50/70 40 mm KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-N-6 (TDZ IV), E/def,2=45MPa: odměřeno se situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	1 509,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)
Rozpočet: SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 50/70 50 mm Konstrukce sjezdů - D2-N-3 (TDZ VI - 15 TNV/k), E/def,2=45MPa: odměřeno se situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	45,390		
27	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+ 50/70 70 mm KONSTRUKCE VOZOVKY - D1-N-6 (TDZ IV), E/def,2=45MPa: (odměřeno se situace)*1,05 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	1 584,450		
5			Komunikace				
7			Konstrukce a práce PSV				
29	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY obsahuje 1xNátěr penetrační + 2xNátěr asfaltový - na obetonovaný povrch propustkové trouby odměřeno se situace a řezů Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	37,335		
30	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ ochranná geotextilie 300 g/m2 - na obetonovaný povrch propustkové trouby odměřeno se situace a řezů Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	37,335		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)
Rozpočet: SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Konstrukce a práce PSV						
8	Trubní vedení						
31	89957A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C20/25 VČETNĚ VÝZTUŽE Obetonování trouby v propustku C20/25n-XF3, včetně KARI SÍTĚ Ř8/8-100/100mm do obetonování 2.6*13.1m odměřeno se situace a řezu Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	6,026		
8	Trubní vedení						
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
106	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 16=16,000 [A] bílý 2=2,000 [B] červený Celkem: A+B=18,000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	18,000		
32	9183D1		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM BETONOVÝCH Betonová trouba DN600 C30/37 XF4, (6ks dl. 2.5m + ořez krajních trub) odměřeno ze situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M	13,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)
Rozpočet:	SO 123 Přeložka silnice III/24016 (km 1,800)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM pro ošetření dilatační spáry: 41m + bourání: 49m Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M	90,000	_____	_____
34	931313		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 300MM2 ošetření dilatační spáry odměřeno ze situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M	41,000	_____	_____
35	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Betonová příkopová tvárnice C30/37 XF4 š. 600 mm, včetně podkladního betonu tl. 100 mm C 16/20 pod příkopové tvárnice odměřeno ze situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M	403,000	_____	_____
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						_____

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)**Rozpočet:** SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo 1377,099=1 377,099 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 377,099	_____	_____
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU 86,642=86,642 [A] pol. 12373b Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	86,642	_____	_____
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNÉHO Stávající silnice - podkladní vrstvy vozovky; tl. 0,42 m; násobící koeficient 1,21 Výpočet: 2609,0*1,21*0,42=1 325,894 [A] Stávající silnice - nestmelený kryt; tl. 0,35 m; násobící koeficient 1,1 Výpočet: 133,0*1,1*0,35=51,205 [B] Celkem: A+B=1 377,099 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1 377,099	_____	_____
4	11372		FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Povinný odkup zhotovitelem Stávající silnice, tl. asf. stmelené vrstvy 0,12m; koef 1,013 (průměr mezi koeficienty horních asf. vrstev) Výpočet: 2609,0*1,013*0,12=317,150 [A]	M3	317,150	_____	_____



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet:	SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	12373	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	3 859,860		
			Dle kubaturového listu (plocha mezi sejmutou ornici a paraplání * stř. vzd. mezi řezy) použitelná zemina 3859,86=3 859,860 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	12373	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Odstranění krajnice stávající silnice (nepoužitelná zemina) 577,61*0,15=86,642 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	86,642		
7	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 27681,95=27 681,950 [A]	M3	27 681,950		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			položka nezahrnuje:				
			- práce spojené s otvírkou zemníku				
8	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	1 573,641		
			ornice 1040,571+533,07=1 573,641 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet:	SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
9	17111		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY</p> <p>Dle kubaturového listu (plocha násypu * střední vzd. mezi řezy) 27681,95=27 681,950 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy 	M3	27 681,950		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 3946,502=3 946,502 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	3 946,502		
11	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ AKTIVNÍ ZÓNA:Dle kubaturového listu (plocha AZ * střední vzd. mezi řezy) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace 	M3	4 439,990		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet:	SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
12	17180	b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>NÁSYP Z NAKUP. MATERIÁLU: Dle bilance zemin 10175,49=10 175,490 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží 	M3	10 175,490		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Dosypávka pod krajnicí zeminou min. podm. vhodnou se zhutněním na 100 % PS; odečteno z 3D modelu, VPR a CHPR vzd. mezi řezy) $357,77=357,770$ [A] dosypávka zeminou min. podm. vhodnou se zhutněním na 100 % PS Výpočet: $150*0,4*0,94=56,400$ [B] Celkem: $A+B=414,170$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	414,170		
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	4,397		
			<p>kvalita těsnící vrstvy dle ČSN 6244, PS 97%, plocha z řezu prop. * š. základu * koef. pro zohlednění půdorysného tvaru základu $(1,12+1,17)*1,2*1,6=4,397$ [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
15	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	11,477		
			<p>ŠDA 0/32 PS 97% "plocha z řezu prop * dl. propustku Výpočet: $0,74*15,51=11,477$ [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet:	SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
16	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Dle kubaturového listu 9486,82=9 486,820 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	9 486,820		
17	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU rozprostření ornice tl. ,15m, odplevelení "Plocha svahů * koeficient sklonu svahu Výpočet: (4678,35+1686)*1,09*0,15=1 040,571 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	1 040,571		
18	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ rozprostření ornice tl. ,15m, odplevelení Plocha ze situace 3553,8*0,15=533,070 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	533,070		
1			Zemní práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	451124		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z DÍLCŮ ŽELEZOBET DO C25/30 Podkladní betonový pražec C25/30 14*0,8*0,13*0,15=0,218 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	M3	0,218		
20	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton C12/15 tl. 100mm Suchý hubený beton. plocha z řezu prop. * délka propustku * šířka základu 0,1*15,51*1,2=1,861 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,	M3	1,861		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet:	SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
21	451314		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Betonové sedlo C25/30n tl. 150mm plocha z řezu propustku * délka - kubatura pražců Výpočet: 0,36*15,51-0,218=5,366 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, 	M3	5,366		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
24	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	8,679		
			dlažba z lom. kamene s vyspárováním cem. Maltou tl. 200mm plocha odláždění * koef. sklonu svahu			Výpočet:	
			40,18*1,08*0,2=8,679 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)				
			- zřízení spojovací vrstvy				
			- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky				
			- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru				
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním				
			- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody				
			- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
25	467315		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTĚHO BETONU C30/37	M3	3,882		
			betonový práh o rozměrech 300*600 mm * délka * koef. sklonu				
			(4,122+3,974+5,402+5,422)*1,14*0,3*0,6=3,882 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
26	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM SC C8/10; tl. 180 mm, koef. rozšíř. 1,11 2139,0*1,11*0,18=427,372 [A] SC C8/10; tl. 130 mm, koef. rozšíř. 1,11 3495,0*1,11*0,13=504,329 [B] SC C8/10; tl. 130 mm "plocha prstence ze situace * koef. rozšíření vozovky Výpočet: 147,0*1,26*0,13=24,079 [C] Celkem: A+B+C=955,780 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M3	955,780		
27	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	1 867,033		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠDA 0/63 Ge min tl. 250mm, koef. rozšíř. 1,37 2139,0*1,34*0,25=716,565 [A] ŠDA 0/63 Ge min tl. 220mm, koef. rozšíř. 1,33 3495,0*1,34*0,22=1 030,326 [B] ŠDA 0/63 Ge min tl. 250mm "plocha prstence ze situace * koef. rozšíření vozovky Výpočet: 147,0*1,89*0,25=69,458 [C] ŠDA 0/63 Ge min tl. 250mm plocha ostrůvků 150*0,25=37,500 [D] ŠDB 0/63 Ge min tl. 200mm "plocha ACO * koef. rozšíření vozovky Výpočet: 51,50*1,28*0,2=13,184 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 867,033 [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
28	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU R-MAT. tl. 50mm plocha ACO * koef. rozšíření vozovky Výpočet: 51,5*1,026*0,05=2,642 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	2,642		
29	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Recyklát, tl. 150mm "Plocha NZK ze situace Výpočet: 836,0*0,15=125,400 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu	M3	125,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
30	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C, 0,7kg/m2 plocha ACO * koef vozovky Výpočet: 2139,0*1,11 + 3495,0*1,11=6 253,740 [A] PI-C, 0,7kg/m2 plocha ACO * koef. rozšíření vozovky Výpočet: 51,5*1,28=65,920 [B] Celkem: A+B=6 319,660 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	6 319,660		
101	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP, 0,35 kg/m2 2139,0*1,026 + 2139,0*1,052=4 444,842 [A] PS-C, 0,3kg/m2, koef. rozšíř. vozovky 1,026 3495,0*1,026 + 3495,0*1,052=7 262,610 [B] PS-C, 0,3kg/m2 plocha ACO * koef. rozšíření vozovky 51,5*1,026=52,839 [C] Celkem: A+B+C=11 760,291 [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	11 760,291		
32	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 50/70, tl. 40mm 3495=3 495,000 [A]	M2	3 495,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
33	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM	M2	51,500		
			ACO 11, tl. 50mm plocha ze situace Výpočet: 51,5=51,500 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
102	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	3 585,870		
			ACL 16+ 50/70, tl. 60 mm, koef. rozšíř. 1,026 : 3495*1,026=3 585,870 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
103	574D66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM ACL 16S PMB 45/80-65, tl. 0,70 mm, koef. rozšíř. voz. 1,026 $2139,0 * 1,026 = 2\ 194,614$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	2 194,614		
36	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ 50/70, tl. 50mm, koef. rozšíř. 1,052 : $3495 * 1,052 = 3\ 676,740$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	3 676,740		
104	574E78		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM ACP 22S 50/70, tl. 80 mm, koef. rozšíř. 1,052 $2139,0 * 1,052 = 2\ 250,228$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	2 250,228		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
38	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM SMA 11S PMB 45/80-65, tl. 40 mm, plocha ze situace 2139,0=2 139,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace:	M2	2 139,000		
			- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
39	576412		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 3KG/M2 posyp předobaleným kamenivem fr. 1/4 2139=2 139,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace:	M2	2 139,000		
			- dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
40	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC plocha ze situace 147=147,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace:	M2	147,000		
			- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
41	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC plocha ze situace 150=150,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	150,000		
42	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM asfaltová zálivka za horka typu N2 24,06+29,06+67,66+60,9+115,27 +111,74=408,690 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	408,690		
5			Komunikace				
7			Přidružená stavební výroba				
43	75D251		MECHANICKÁ ZÁVORA - DODÁVKA	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Závora náhrada za demontovanou stávající závora 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávka mechanické závory podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – dodávku mechanické závory včetně pomocného materiálu, dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.		2 zabetonované sloupky, závora		
44	75D258		MECHANICKÁ ZÁVORA - DEMONTÁŽ 2 sloupky, zabetonované 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž betonového základu, zasypání jámy po základu, demontáž mechanické závory – demontáž mechanické závory se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000		
7			Přidružená stavební výroba				

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			Potrubi				
45	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 plocha z řezu prop * dl. propustku Výpočet: 0,7*15,51=10,857 [A]	M3	10,857		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet:	SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtzuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtzuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výtzuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
46	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 12+17+67,7+56,9+103,3+96=352,900 [A] náběh dl. 12,0 m, 4,0 m 4*12+2*4=56,000 [B] Celkem: A+B=408,900 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků	M	408,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
47	911FA1		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 1,2M - DODÁVKA A MONTÁŽ Svodidlo betonové New Jersey Delta blok 120/80 Výpočet: 2*16=32,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů betonového svodidla včetně spojovacích prvků - osazení svodidla - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie nezahrnuje podkladní vrstvu	M	32,000		
48	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 83=83,000 [A] 2=2,000 [B] červené Celkem: A+B=85,000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	85,000		
49	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 44=44,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	44,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
50	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA ocel. svodidla 44=44,000 [A] bet. svodidla 16=16,000 [B] Celkem: A+B=60,000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	60,000		
51	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ velikost standardní, na 1 sloupku 9=9,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	9,000		
52	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ 9=9,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	9,000		
105	917425		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM obrubič zkosný kamenný OP 4, 200x250 do betonového lože min. C 20/25n XF3 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubičků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	329,900		
106	917427		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM	M	157,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet:	SO 124 Přeložka silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obrubník kamenný OP 2, 300x200 do betonového lože min. C 20/25n XF3 78,55+78,55=157,100 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
54	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH 15,51=15,510 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	15,510		
55	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM spára u napojení asf. vrstev na stáv. stav Výpočet: 5,5+5,6=11,100 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	11,100		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)**Rozpočet:** SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
 Objekt: SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)
 Rozpočet: SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	12373	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Dle kubaturového listu (plocha mezi sejmutou ornici a parapléni * stř. vzd. mezi řezy) použitelná zemina, zemina bude použita v SO 124 1095,17=1 095,170 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	1 095,170		
3	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ornice 118,188+170,375=288,563 [A]	M3	288,563		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)
Rozpočet:	SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			položka nezahrnuje:				
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
2	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	14,010		
			11,02+2,99=14,010 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)
Rozpočet:	SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
4	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>1095,17=1 095,170 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti 	M3	1 095,170		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)
Rozpočet: SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	354,490		
			AKTIVNÍ ZÓNA:Dle kubaturového listu (plocha AZ * střední vzd. mezi řezy)		354,49=354,490 [A]		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- zřízení lavic na svazích				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	11,020		
			Dosypávka pod krajnicí zeminou min. podm. vhodnou se zhutněním na 100 % PS; odečteno z 3D modelu, VPR a CHPRI				
			11,02=11,020 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)
Rozpočet:	SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
7	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM kvalita těsnící vrstvy dle ČSN 6244, PS 97% (1,15+1,15)*1,3=2,990 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	2,990		
			plocha z řezu prop *š. základu Výpočet: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)
Rozpočet: SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDA 0/32 PS 97% plocha z žezu prop * dl. propustku Výpočet: 1,26*10,45=13,167 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	13,167		
9	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I hutnění na 100 % PS Dle kubaturového listu 777,33=777,330 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	777,330		
10	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU rozprostření ornice tl. ,15m, odplevelení Plocha svahů * tloušťka * koeficient (279,6+423,9)*0,15*1,12=118,188 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	118,188		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)
Rozpočet:	SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
11	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ rozprostření ornice tl. ,15m, odplevelení (568,98+566,85)*0,15=170,375 [A]	M3	170,375		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
1			Zemní práce				
2			Základy				
12	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 Základ z betonu C25/30 vyztuženého kari sítí KY49 při spodním povrchu 0,8*1*1,3*2=2,080 [A]	M3	2,080		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)
Rozpočet:	SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
13	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ 0,042=0,042 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	0,042		
2		Základy					

4		Vodorovné konstrukce					
14	451124		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z DÍLCŮ ŽELEZOBET DO C25/30	M3	0,172		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)
Rozpočet: SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní betonový pražec C25/30		1,1*8*0,13*0,15=0,172 [A]		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
15	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	1,300		
			plocha z řezu prop * šířka + plocha z řezu prop pod základem * š. základu		Výpočet:		
			0,91*1,2+0,16*1,3=1,300 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrucovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)
Rozpočet:	SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
16	451314		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Betonové sedlo C25/30n tl. 150mm plocha z řezu prop * délka Výpočet: 0,4*10,45=4,180 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	4,180		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)
Rozpočet: SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	4,053		
			betonové lože tl. 100mm plocha odláždění * koef. sklonu svahu	Výpočet:			
			37,53*1,08*0,1=4,053 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtzuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtzuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výtzuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
18	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	4,053		
			šterkopískový podklad tl. 100 plocha odláždění * koef. sklonu svahu	Výpočet:			
			37,53*1,08*0,1=4,053 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
19	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	8,106		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)
Rozpočet:	SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dlažba z lom. kamene s vyspárováním cem. Maltou tl. 200mm 37,53*1,08*0,2=8,106 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	plocha odláždění * koef. sklonu svahu		Výpočet:	
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 				
20	467315		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTĚHO BETONU C30/37 betonový práh o rozměrech 300*600*4500 mm 0,3*0,6*4,5*2=1,620 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	Počet z řezu propustku	M3	1,620	
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)
Rozpočet: SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
21	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	122,323		
			ŠDB 0/63 Gn min tl. 250mm plocha ACO * koef * tl. vrstvy 440,38*1,08*0,25=118,903 [A] ŠDB 0/63 Gn tl. 150mm ŠD pero pod NZK (vyústění pláně), dle kubaturového listu 3,42=3,420 [B] Celkem: A+B=122,323 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	Výpočet:			
22	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	44,038		
			R-MAT. tl. 100mm plocha ACO ze situace * tl. vrstvy 440,38*0,1=44,038 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	Výpočet:			
23	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	16,637		
			Plocha NZK ze situace* tloušťka vrstvy (0,15) 110,91*0,15=16,637 [A]	Výpočet:			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)
Rozpočet:	SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
24	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 plocha ACO * koef. rozšíření vozovky Výpočet: 440,38*1,08=475,610 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	475,610		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
25	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH 10,45=10,450 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	10,450		
9		Ostatní konstrukce a práce					

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)
Rozpočet: SO 125 Přeložka silnice III/240xx (km 3,060) (Minice)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							_____

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)**Rozpočet:** SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)
Rozpočet:	SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo 139,465=139,465 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	139,465	_____	_____
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU 22,354=22,354 [A] pol. 12373b Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	22,354	_____	_____
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Stávající silnice - podkladní vrstvy vozovky; tl. 0,35 m; násobící koeficient 1,21 Plocha ACO stávající * koef * tl. Výpočet: 678*1,21*0,17=139,465 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	139,465	_____	_____
4	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Povinný odkup zhotovitelem Stávající silnice, tl. asf. stmelené vrstvy 0,1m; koef 1,013 (průměr mezi koeficienty horních asf. vrstev) Plocha ACO stávající * koef * tl. Výpočet: 678*1,013*0,15=103,022 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt	M3	103,022	_____	_____



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)
Rozpočet: SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	12373	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Dle kubaturového listu (plocha mezi sejmutou ornici a parapléni * stř. vzd. mezi řezy) použitelná zemina 428,1=428,100 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	428,100		
6	12373	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	22,354		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)
Rozpočet:	SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Odstranění krajnice stávající silnice (nepoužitelná zemina) Délka NZK * š. 0,5m * tl. 0,15</p> <p>Výpočet: 298,05*0,5*0,15=22,354 [B]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	12573	a	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>2139,1=2 139,100 [A]</p> <p>4,673+22,89=27,563 [B]</p> <p>Celkem: A+B=2 166,663 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p>	M3	2 166,663		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)
Rozpočet: SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
8	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ornice 245,732+88,967=334,699 [A]	M3	334,699		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)
Rozpočet:	SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
9	17111		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY</p> <p>Dle kubaturového listu (plocha násypu * střední vzd. mezi řezy) 2139,1=2 139,100 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží 	M3	2 139,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)
Rozpočet: SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 450,404=450,404 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	450,404		
11	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ AKTIVNÍ ZÓNA:Dle kubaturového listu (plocha AZ * střední vzd. mezi řezy) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění 	M3	734,230		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)
Rozpočet:	SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
12	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Dosypávka pod krajnicí zeminou min. podm. vhodnou se zhutněním na 100 % PS; odečteno z 3D modelu, VPR a CHPR Dle kubaturového listu (plocha dosypávky * střední vzd. mezi řezy) 22,89=22,890 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů 	M3	22,890		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)
Rozpočet: SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM plocha z řezu prop *š. základu*koef. Pro zohlednění půdorysného tvaru základu (1,12+1,17)*1,3*1,6=4,763 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	4,763		
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	Výpočet:			
14	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDA 0/32 PS 97% plocha z řezu prop * dl. propustku 0,74*11,87=8,784 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	8,784		
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností	Výpočet:			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)
Rozpočet: SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I hutnění na 100 % PS Dle kubaturového listu 1313,02=1 313,020 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 313,020		
16	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU Plocha svahů * koeficient sklonu svahu (1179,8+271,1+52,05)*1,09*0,15=245,732 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	245,732		
17	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ rozprostření ornice tl. ,15m, odplevelení (312,10+61,04+219,97)*0,15=88,967 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m	M3	88,967		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)
Rozpočet: SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
1	Zemní práce						
2	Základy						
18	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30	M3	2,080		
			Základ z betonu C25/30 vyztuženého kari sítí KY49 při spodním povrchu 0,8*1*1,3*2=2,080 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
19	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ	T	0,042		
			0,042=0,042 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)
Rozpočet:	SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
2			Základy				
4			Vodorovné konstrukce				
20	451312		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>plocha z řezu prop * šířka + plocha z řezu prop pod základem * š. základu 0,1*11,87*1,3=1,543 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, 	M3	1,543		
				Výpočet:			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
 Objekt: SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)
 Rozpočet: SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
21	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 betonové lože tl. 100mm plocha odláždění * koef. sklonu svahu 14,73*1,08*0,1=1,591 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,	M3	1,591		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)
Rozpočet: SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
22	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopískový podklad tl. 100 plocha odláždění * koef. sklonu svahu Výpočet: $14,73 * 1,08 * 0,1 = 1,591$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	1,591		
23	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba z lom. kamene s vyspárováním cem. Maltou tl. 200mm plocha odláždění * koef. sklonu svahu Výpočet: $14,73 * 1,08 * 0,2 = 3,182$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	3,182		
24	467315		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37 betonový práh o rozměrech 300*600*2500 mm Počet z řezu propustku $0,3 * 0,6 * 2,5 * 2 = 0,900$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,	M3	0,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)
Rozpočet: SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů 				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
25	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM SC C8/10; tl. 130 mm plocha ACO * koef. rozšíření vozovky 976,77*1,08*0,13=137,139 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu 	M3	137,139		
26	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	248,097		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)
Rozpočet: SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠDA 0/63 Ge min tl. 200mm plocha ACO * koef. rozšíření vozovky 976,77*1,19*0,2=232,471 [A] ŠDB 0/63 Ge min tl. 200mm plocha ACO * koef. rozšíření vozovky 61,04*1,28*0,2=15,626 [B] Celkem: A+B=248,097 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	Výpočet:			
27	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU R-MAT. tl. 50mm plocha ACO * koef. rozšíření vozovky 61,04*1,026*0,05=3,131 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	3,131		
28	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Recyklát, tl. 150mm Plocha NZK ze situace 189,3*0,15=28,395 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	28,395		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)
Rozpočet: SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	1 133,043		
			PI-C, 0,7kg/m2 plocha ACO * koef. rozšíření vozovky Výpočet: 976,77*1,08=1 054,912 [A]				
			PI-C, 0,7kg/m2 plocha ACO * koef. rozšíření vozovky Výpočet: 61,04*1,28=78,131 [B]				
			Celkem: A+B=1 133,043 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
30	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 064,793		
			PS-C, 0,3kg/m2 plocha ACO * koef. rozšíření vozovky Výpočet: 976,77*1,026=1 002,166 [A]				
			PS-C, 0,3kg/m2 plocha ACO * koef. rozšíření vozovky Výpočet: 61,04*1,026=62,627 [B]				
			Celkem: A+B=1 064,793 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
31	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	976,770		
			ACO 11, tl. 40mm plocha ze situace 976,77=976,770 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)
Rozpočet: SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
32	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM ACO 11, tl. 50mm plocha ze situace Výpočet: 61,04=61,040 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	61,040		
101	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16+, tl. 70mm plocha ACO * koef. rozšíření vozovky 976,77*1,026=1 002,166 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 002,166		
5			Komunikace				
8			Potrubí				
34	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25	M3	6,172		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)
Rozpočet:	SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>plocha z řezu prop * dl. propustku 0,52*11,87=6,172 [A]</p> <p>Výpočet:</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
8			Potrubí				
9			Ostatní konstrukce a práce				
35	9113A1		<p>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>13,6+9,6+12+12=47,200 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <p>- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků</p>	M	47,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)
Rozpočet: SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
36	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU součet dle ČSN 73 6101 3+7+11=21,000 [A] bílé 2=2,000 [B] červené Celkem: A+B=23,000 [C]	KUS	23,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
37	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 2+2=4,000 [A] součet dle ČSN 73 6101	KUS	4,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
38	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH 11,87=11,870 [A]	M	11,870		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)
Rozpočet:	SO 126 Přeložka silnice III/24018 (km 3,100) (Dolany)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.							
39	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM	M	4,400		
			spára u napojení asf. vrstev na stáv. stav (KÚ)				Výpočet:
			4,4=4,400 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ**Rozpočet:** SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ
Rozpočet: SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo 723,749=723,749 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	723,749	_____	_____
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU 23,85=23,850 [A] pol. 12373b Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	23,850	_____	_____
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Stávající silnice - podkladní vrstvy vozovky; tl. 0,48 m; násobící koeficient 1,21 Plocha ACO stávající * koef * tl. Výpočet: 878*1,21*0,48=509,942 [A] Stávající silnice - podkladní vrstvy vozovky; tl. 0,30 m; násobící koeficient 1,21 Plocha ACO stávající * koef * tl. Výpočet: 589*1,21*0,3=213,807 [B] Celkem: A+B=723,749 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	723,749	_____	_____
4	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	285,170	_____	_____



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ
Rozpočet:	SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Povinný odkup zhotovitelem Stávající silnice, tl. asf. stmelené vrstvy 0,22m; koef 1,013 (průměr mezi koeficienty horních asf. vrstev) Výpočet: $878 * 1,013 * 0,22 = 195,671$ [A] Stávající silnice, tl. asf. stmelené vrstvy 0,15m; koef 1,013 (průměr mezi koeficienty horních asf. vrstev) Výpočet: $589 * 1,013 * 0,15 = 89,499$ [B] Celkem: $A+B=285,170$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	12373	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Dle kubaturového listu (plocha mezi sejmutou ornici a paraplání * stř. vzd. mezi řezy) použitelná zemina $983,7 * 0,9 = 885,330$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě	M3	885,330		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ
Rozpočet: SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	12373	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Odstranění krajnice stávající silnice (nepoužitelná zemina) 318*0,5*0,15=23,850 [B] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	23,850		
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ
Rozpočet:	SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	12383	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II Dle kubaturového listu (plocha mezi sejmutou ornici a paraplání * stř. vzd. mezi řezy) vhodná nebo podmínečně vhodná zemina 983,7*0,1=98,370 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	98,370		
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	3 477,354		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ
Rozpočet: SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3310,02=3 310,020 [A] 167,334=167,334 [B] Celkem: A+B=3 477,354 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
9	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ornice 84,495+143,822=228,317 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	228,317		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ
Rozpočet: SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku 				
10	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Dle kubaturového listu (plocha násypu * střední vzd. mezi řezy) 3310,02=3 310,020 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek 	M3	3 310,020		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ
Rozpočet: SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 885,33+23,85+98,37=1 007,550 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	1 007,550		
12	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ AKTIVNÍ ZÓNA:Dle kubaturového listu (plocha AZ * střední vzd. mezi řezy)	M3	1 223,660		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny 1223,66=1 223,660 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ
Rozpočet:	SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Dosypávka pod krajnicí zeminou min. podm. vhodnou se zhutněním na 100 % PS; odečteno z 3D modelu, VPR a CHPR vzd. mezi řezy) 143,27=143,270 [A] dosypávka zeminou min. podm. vhodnou se zhutněním na 100 % PS Výpočet: 64*0,4*0,94=24,064 [B] Celkem: A+B=167,334 [C]	M3	167,334		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				

Dle kubaturového listu (plocha dosypávky * střední

"Plocha ostrůvků * tl. vrstvy konstrukce * koef. rozšíření okolní vozovky



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ
Rozpočet: SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Dle kubaturového listu 2461,51=2 461,510 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	2 461,510		
15	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU rozprostření ornice tl. ,15m, odplevelení "Plocha svahů * koeficient sklonu svahu Výpočet: (401,24+115,55)*1,09*0,15=84,495 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	84,495		
16	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ rozprostření ornice tl. ,15m, odplevelení Plocha ze situace 958,81*0,15=143,822 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	143,822		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ
Rozpočet: SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
17	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 C20/25-XF3, min tl. 100 mm plocha ze situace 75*0,1=7,500 [A] C20/25-XF3, tl. 50 mm plocha ze situace 64*0,05=3,200 [B] Celkem: A+B=10,700 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace:	M3	10,700		
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4			Vodorovné konstrukce				

5 **Komunikace**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ
Rozpočet: SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM SC C3/4; tl. 180 mm "plocha ACO * koef. rozšíření vozovky Výpočet: 1551,0*1,08*0,18=301,514 [A] SC C8/103/4; tl. 130 mm "plocha prstence ze situace * koef. rozšíření vozovky Výpočet: 75,0*1,26*0,13=12,285 [B] Celkem: A+B=313,799 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postříky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M3	313,799		
19	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDA 0/63 Ge min tl. 250mm "plocha ACO * koef. rozšíření vozovky Výpočet: 1551,0*1,34*0,25=519,585 [A] ŠDA 0/63 Ge min tl. 250mm "plocha prstence ze situace * koef. rozšíření vozovky Výpočet: 75,0*1,89*0,25=35,438 [B] ŠDA 0/63 Ge min tl. 250mm plocha ostrůvků 64*0,25=16,000 [C] Celkem: A+B+C=571,023 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postříky, nátěry	M3	571,023		
20	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Recyklát, tl. 150mm "Plocha NZK ze situace Výpočet: 187,0*0,15=28,050 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	28,050		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ
Rozpočet: SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
21	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C, 0,7kg/m2 "plocha ACO * koef. rozšíření vozovky Výpočet: 1551,0*1,11=1 721,610 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M2	1 721,610		
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
101	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C, 0,3kg/m2 "plocha ACO * koef. rozšíření vozovky Výpočet: 1551,0*1,026+1551,0*1,052=3 222,978 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M2	3 222,978		
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
104	574D66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM ACL 16 S PMB 45/80-65 plocha ACO * koef. rozšíření vozovky 1551,0*1,026=1 591,326 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M2	1 591,326		
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ
Rozpočet: SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
103	574E78		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM ACP 22S 50/70, tl. 80mm "plocha ACO * koef. rozšíření vozovky Výpočet: 1551,0*1,052=1 631,652 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	1 631,652		
102	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM SMA 11 S PMB 45/80-65. tl. 40mm "plocha ze situace Výpočet: 1551,0=1 551,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	1 551,000		
106	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2	M2	1 551,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ
Rozpočet: SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1551,0=1 551,000 [A] 1,5 kg/m2, předobaleným kamenivem fr. 2/4 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
25	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC plocha ze situace 75=75,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	75,000		
26	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC plocha ze situace 64=64,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	64,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ
Rozpočet:	SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM asfaltová zálivka za horka typu N2 87,75+17,45+18,3+24+23=170,500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	170,500		
5			Komunikace				
9			Ostatní konstrukce a práce				
28	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 8,1+38,1+2*4=54,200 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	54,200		
29	9113A2		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) Osazení demontovaného svodidla 6,4+2,8=9,200 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě včetně všech nutných konstrukcí a prací - nutnou opravu poškozených částí, opravu nátěrů - případnou náhradu zničených částí	M	9,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ
Rozpočet: SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje kompletní novou PKO				
30	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM uložení pro opětovné použití v případě dobrého tech. stavu Výpočet: 6,4 + 2,8=9,200 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	9,200		
31	911FA1		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 1,2M - DODÁVKA A MONTÁŽ Svodidlo betonové New Jersey, výška 120 Delta blok 120/80 7+8=15,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů betonového svodidla včetně spojovacích prvků - osazení svodidla - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie nezahrnuje podkladní vrstvu	M	15,000		
32	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU směrové sloupky plastové, v=0,8 m 14=14,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	14,000		
33	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ plastový sloupek s odrazkou 8=8,000 [A]	KUS	8,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ
Rozpočet:	SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku				
34	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
35	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi				
36	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ velikost standardní, na 1 sloupku 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
37	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ velikost standardní, na 1 sloupku 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
38	917425		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM 250x200, do betonového lože min. C 20/25n XF3 17,45+18,3+24+23+87,75=170,500 [B]	M	170,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ
Rozpočet:	SO 127 Přeložka silnice III/00811 v KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
105	917427		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM 300x200, do betonového lože min. C 20/25n XF3 80,25=80,250 [A]	M	80,250	_____	_____
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
39	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM spára u napojení asf. vrstev na stáv. stav Výpočet: 7,1+7,4=14,500 [A]	M	14,500	_____	_____
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
9	Ostatní konstrukce a práce						_____

Celkem: _____

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)**Rozpočet:** SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)
Rozpočet: SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina pol. 12373b 27,75=27,750 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	27,750		
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo 196,607=196,607 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	196,607		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO 529*1,064*0,3=168,857 [A] 185*0,15=27,750 [B] krajnice Celkem: A+B=196,607 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	196,607		
4	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH povinný odkup zhotovitelem, bez poplatku za skládku 529*0,2=105,800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt	M3	105,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)
Rozpočet: SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	12373	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Zemina použitelná 235,13=235,130 [A] výkop zbylá zemina bude použita v SO 126 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	235,130		
6	12373	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Zemina nepoužitelná 27,75=27,750 [B] krajnice	M3	27,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)
Rozpočet:	SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	12383		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II	M3	26,130		
			Zemina použitelná 26,13=26,130 [A]				
			zemina bude použita v SO 124				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)
Rozpočet:	SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
8	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I zemina krajnice 23,58=23,580 [A] 69,71=69,710 [B] Celkem: A+B=93,290 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění 	M3	93,290		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)
Rozpočet:	SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
9	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ornice 56,925=56,925 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku 	M3	56,925		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)
Rozpočet:	SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
10	17111		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY</p> <p>69,71=69,710 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	69,710		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)
Rozpočet:	SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 289=289,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	289,000		
12	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ AKTIVNÍ ZÓNA:Dle kubaturového listu (plocha AZ * střední vzd. mezi řezy)	M3	670,440		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)
Rozpočet: SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp zhutněnou zeminou (hutnění 100% PS) 23,58=23,580 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	23,580		
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 1340,3=1 340,300 [A]	M2	1 340,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)
Rozpočet: SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
15	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU 345*1,1*0,15=56,925 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	56,925		
1			Zemní práce				
5			Komunikace				
16	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM 130 mm SC C8/10 912*1,048*0,13=124,251 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M3	124,251		
17	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI štěrkodrt tl. do 250 (komentář průměrná šířka) ŠDA 0/63 912*1,225*0,2=223,440 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti	M3	223,440		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)
Rozpočet: SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
18	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU předrcení stavajícího materiálu vozovek 279*0,15=41,850 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	41,850		
19	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C 912*1,048=955,776 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	955,776		
20	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C 0,30 kg/m2 912*1,027=936,624 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	936,624		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)
Rozpočet: SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
101	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11 50/70 912=912,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	912,000		
103	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM 912*1,027=936,624 [A] ACP 16+ 50/70 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	936,624		
23	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM 3=3,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	3,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)
Rozpočet: SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
9			Ostatní konstrukce a práce				
24	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 121+4=125,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	125,000		
25	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 14=14,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	14,000		
26	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ 6=6,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	6,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)
Rozpočet: SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 14=14,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	14,000		
28	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA 14=14,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	14,000		
29	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000		
30	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000		
31	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM 4,3=4,300 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	4,300		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)
Rozpočet: SO 128 Přeložka silnice III/2429 v KÚ (Chvatěruby)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)**Rozpočet:** SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)
Rozpočet:	SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo 3102,367=3 102,367 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	3 102,367	_____	_____
3	014101	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton 2,94=2,940 [A] 451,827=451,827 [B] proviz. komunikace pol. 11314 Celkem: A+B=454,767 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	454,767	_____	_____
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU 1187,459=1 187,459 [A] pol. 12373b Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 187,459	_____	_____
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Stávající silnice - podkladní vrstvy vozovky; tl. 0,42 m; násobící koeficient 1,21 4374*1,21*0,42=2 222,867 [A] Provizorní silnice v rámci tohoto objektu Suma kubatury ŠD nové provizorní komunikace 801,85+77,65=879,500 [B] Celkem: A+B=3 102,367 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M3	3 102,367	_____	_____



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)
Rozpočet: SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
101	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM 451,827=451,827 [A] proviz. komunikace Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	451,827		
5	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Povinný odkup zhotovitelem Stávající silnice, tl. asf. stmelené vrstvy 0,12m; koef 1,013 (průměr mezi koeficienty horních asf. vrstev) Výpočet: 4374*1,013*0,12=531,703 [A] Provizorní silnice v rámci tohoto objektu Suma kubatury ACO + ACP nové provizorní silnice Výpočet: 141,16+215,61=356,770 [B] Celkem: A+B=888,473 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	888,473		
6	12373	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Dle kubaturového listu (plocha mezi sejmutou ornici a paraplání * stř. vzd. mezi řezy) použitelná zemina 6022*0,85=5 118,700 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.	M3	5 118,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)
Rozpočet:	SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	12373	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Dle kubaturového listu (plocha mezi sejmutou ornici a parapláni * stř. vzd. mezi řezy); 15% odkopu z kubaturových listů zeminy nepoužitelné 6022*0,15=903,300 [A] Odstranění provizorní silnice v rámci tohoto objektu po dokončení ostatních SO. Plocha NZK Výpočet: (394,74+193,72+102,06)*0,15=103,578 [B] Odstranění krajnice stávající silnice Délka NZK * š. 0,5m * tl. 0,15 Výpočet: (259,53+262,79+353,67+347,76)*0,5*0,15=91,781 [C] 88,8=88,800 [D] odstraněn dosyp. ZK pol. 17380 Celkem: A+B+C+D=1 187,459 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění 	M3	1 187,459		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)
Rozpočet: SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
8	12573	a	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>154,139=154,139 [A] 88,80=88,800 [B] Celkem: A+B=242,939 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) 	M3	242,939		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)
Rozpočet:	SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvírkou zemníku 				
9	17111		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY</p> <p>Násyp ze zlepšeného materiálu v množství 3% objemové hmotnosti zeminy 154.139=154,139 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů 	M3	154,139		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)
Rozpočet:	SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 6217,359=6 217,359 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	6 217,359		
11	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 2609,74=2 609,740 [A] AKTIVNÍ ZÓNA:Dle kubaturového listu (plocha AZ * střední vzd. mezi řezy) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření 	M3	2 609,740		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)
Rozpočet: SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Dosypávka pod krajnicí zeminou min. podm. vhodnou se zhutněním na 100 % PS; odečteno z 3D modelu, VPR a CHPR vzd. mezi řezy) 88,8=88,800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	88,800		
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				

Dle kubaturového listu (plocha dosypávky * střední



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
 Objekt: SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)
 Rozpočet: SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp potrubí z ŠD fr. 0-32, 97% PS, hutnění do tl. 150mm 0,056*12,36=0,692 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	0,692		
			ŠD 0-32, hutnění do tl. 150, 97% PS plocha z řezu prop * dl. propustku				
14	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp potrubí DN400 z ŠD fr. 0-32, 97% PS, hutnění po tl. vrstev 150-300mm 0,23*12,36=2,843 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	2,843		
			ŠD 0-32, hutnění po tl. 150-300 mm, 97% PS plocha z řezu prop * dl. propustku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)
Rozpočet:	SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I hutnění na 100 % PS Délka trasy * šířka parapláně z VPR/PR 545*10,3=5 613,500 [A] Výpočet:	M2	5 613,500		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
16	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP 0-4, tl. 100 mm š. rýhy 0,9m (vychází z 0,5+DN) * dl. propustku 0,9*12,36*0,1=1,112 [A] Výpočet:	M3	1,112		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)
Rozpočet:	SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
17	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM	M3	451,827		
			SC C8/10; tl. 120 mm plocha ACO * koef vozovky Výpočet: 3486,32*1,08*0,12=451,827 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
18	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	879,504		
			ŠDB 0/63 Gn tl. 200mm plocha ACO * koef vozovky Výpočet: 3486,32*1,15*0,2=801,854 [A]				
			ŠDB 0/63 Gn tl. 150mm ŠD pero pod NZK (vyústění pláně), dle kubaturového listu 77,65=77,650 [B]				
			Celkem: A+B=879,504 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
19	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	103,578		
			Recyklát, tl. 15mm Plocha NZK ze situace Výpočet: (394,74+193,72+102,06)*0,15=103,578 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)
Rozpočet: SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
20	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	3 765,226		
			PI-C, 0,7kg/m2 plocha ACO * koef vozovky Výpočet: 3486,32*1,08=3 765,226 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
21	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	3 593,578		
			PS-C, 0,3kg/m2 plocha ACO * koef vozovky + plocha přesahu pro navázání na stáv. sil. * koef přesahu Výpočet: 3486,32*1,026+42,6*0,39=3 593,578 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
22	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	3 528,920		
			ACO 11, tl. 40mm plocha ze situace + plocha přesahu pro navázání na stáv. sil. Výpočet: 3486,32+42,6=3 528,920 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)
Rozpočet: SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
23	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+, tl. 60mm plocha ACO * koef vozovky + plocha přesahu pro navázání na stáv. sil. * koef přesahu 3486,32*1,026+42,6*0,39=3 593,578 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace:	M2	3 593,578		
			- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.			Výpočet:	
5			Komunikace				
9			Ostatní konstrukce a práce				
24	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 10+6+19+18+6+5+1+6=71,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	71,000		
			- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
25	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ	KUS	129,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)
Rozpočet: SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stávající + nové + nové červené 71+56+2=129,000 [A] Výpočet: Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku				
26	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ 7=7,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	7,000		
27	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ 7=7,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	7,000		
28	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM Zřízení provizorního silničního propustku z ocelových trub DN400 dl. všech propustků dle TZ Výpočet: 12,36=12,360 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	12,360		
29	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM spára u napojení asf. vrstev na stáv. stav (ZÚ a KÚ) Výpočet: 48,18+55,97=104,150 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	104,150		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)
Rozpočet:	SO 132 Provizorní napojení sil. II/240 (km 1,600)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	12,360		
			včetně ekologické likvidace, bez poplatku za skládku dl. všech propustků dle TZ 12,36=12,360 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- odstranění trub včetně případného obetonování a lože				
			- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)				
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
			- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno**Rozpočet:** SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno
Rozpočet: SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo 798,456=798,456 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	798,456		
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU 221,517=221,517 [A] pol. 12373b Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	221,517		
101	014101	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU 160,64=160,640 [B] proviz. komunikace pol. 11314 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	160,640		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Stávající silnice - podkladní vrstvy vozovky; tl. 0,20 m; násobící koeficient 1,21 1997,75*1,21*0,2=483,456 [A] Provizorní silnice v rámci tohoto objektu Suma kubatury ŠD nové provizorní komunikace 285,09+29,91=315,000 [B] Celkem: A+B=798,456 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	798,456		

Plocha ACO stávající * koef vozovky* tl.

Výpočet:

Výpočet:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno
Rozpočet: SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM 160,64=160,640 [A] proviz. komunikace Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	160,640		
4	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Povinný odkup zhotovitelem Stávající silnice, tl. asf. stmelené vrstvy 0,15m; koef 1,013 (průměr mezi koeficienty horních asf. vrstev) Výpočet: 1997,75*1,013*0,15=303,558 [A] Provizorní silnice v rámci tohoto objektu Suma kubatury ACO + ACP nové provizorní silnice 52,16+79,46=131,620 [B] Celkem: A+B=435,178 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	435,178		
5	12373	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Dle kubaturového listu (plocha mezi sejmutou ornici a paraplání * stř. vzd. mezi řezy) vhodná nebo podměnečně použitelná zemina 1284*0,9=1 155,600 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)	M3	1 155,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno
Rozpočet:	SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	12373	b	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>zemina nepoužitelná $0,1 * 1284 = 128,400$ [A]</p> <p>Odstranění provizorní silnice v rámci tohoto objektu po dokončení ostatních SO. Plocha NZK Výpočet:</p> <p>$277,06 * 0,15 = 41,559$ [B]</p> <p>Odstranění krajnice stávající silnice Délka NZK * š. 0,5m * tl. 0,15 Výpočet:</p> <p>$(196,64 + 12 + 175,33) * 0,5 * 0,15 = 28,798$ [C]</p> <p>$22,76 = 22,760$ [D] odstraněn dosyp. ZK pol. 17380</p> <p>Celkem: $A+B+C+D=221,517$ [E]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) 	M3	221,517		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno
Rozpočet:	SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 36,23=36,230 [A] 22,76=22,760 [B] Celkem: A+B=58,990 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů 	M3	58,990		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno
Rozpočet:	SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
8	17111		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY</p> <p>Násyp ze zlepšeného materiálu v množství 3% objemové hmotnosti zeminy 36,23=36,230 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti 	M3	36,230		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno
Rozpočet: SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 1155,6+198,757=1 354,357 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	1 354,357		
10	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ AKTIVNÍ ZÓNA:Dle kubaturového listu (plocha AZ * střední vzd. mezi řezy) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu 	M3	1 009,620		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno
Rozpočet: SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
11	17380		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Dosypávka pod krajnicí zeminou min. podm. vhodnou se zhutněním na 100 % PS; odečteno z 3D modelu, VPR a CHPR vzd. mezi řezy) 22,76=22,760 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	22,760		
						Dle kubaturového listu (plocha dosypávky * střední	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno
Rozpočet: SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp potrubí z ŠD fr. 0-32, 97% PS, hutnění do tl. 150mm 0,042*11,7=0,491 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	0,491		
			ŠD 0-32, hutnění do tl. 150, 97% PS plocha z řezu prop * dl. propustku				
13	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp potrubí DN400 z ŠD fr. 0-32, 97% PS, hutnění po tl. vrstev 150-300mm 0,23*11,7=2,691 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu 	M3	2,691		
			ŠD 0-32, hutnění po tl. 150-300 mm, 97% PS plocha z řezu prop * dl. propustku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno
Rozpočet: SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I hutnění na 100 % PS Délka trasy * šířka paraplaně z VPR/PR (214-6,6)*10,3=2 136,220 [A] Výpočet: Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	2 136,220		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
15	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP 0-4, tl. 100 mm š. rýhy 0,9m (vychází z 0,5+DN) * dl. propustku 0,9*11,7*0,1=1,053 [A] Výpočet: Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	1,053		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno
Rozpočet: SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM SC C8/10; tl. 120 mm plocha ACO * koef vozovky Výpočet: $1239,51 * 1,08 * 0,12 = 160,640$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M3	160,640		
17	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDB 0/63 Gn tl. 200mm plocha ACO * koef vozovky Výpočet: $1239,51 * 1,15 * 0,2 = 285,087$ [A] ŠDB 0/63 Gn tl. 150mm ŠD pero pod NZK (vyústění pláně), dle kubaturového listu $29,91 = 29,910$ [B] Celkem: A+B=314,997 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	314,997		
18	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Recyklát, tl. 15mm Plocha NZK ze situace Výpočet: $(155,72 + 121,34) * 0,15 = 41,559$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M3	41,559		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno
Rozpočet: SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
19	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	1 338,671		
			PI-C, 0,7kg/m2 plocha ACO * koef vozovky Výpočet: 1239,51*1,08=1 338,671 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
20	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 282,053		
			PS-C, 0,3kg/m2 plocha ACO * koef vozovky + plocha přesahu pro navázání na stáv. sil. * koef přesahu Výpočet: 1239,51*1,026+26,45*0,39=1 282,053 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
21	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	1 265,960		
			ACO 11, tl. 40mm plocha ze situace + plocha přesahu pro navázání na stáv. sil. Výpočet: 1239,51+26,45=1 265,960 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno
Rozpočet: SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+, tl. 60mm plocha ACO * koef vozovky + plocha přesahu pro navázání na stáv. sil. * koef přesahu $1239,51 * 1,026 + 26,45 * 0,39 = 1\ 282,053$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 282,053		
5			Komunikace				
9			Ostatní konstrukce a práce				
23	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU součet dle ČSN 73 6101 20=20,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	20,000		
24	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ odstranění sloupků plastových stávající + nové 2 $20 + 10 = 230,000$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	20,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno
Rozpočet: SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000		
26	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000		
27	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM Zřízení provizorního silničního propustku z ocelových trub DN400 11,7=11,700 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	11,700		
28	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM spára u napojení asf. vrstev na stáv. stav (ZÚ a KÚ) Výpočet: 52,69+7,3+7,27=67,260 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	67,260		
29	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM Odstranění provizorního propustku z ocelových trub DN400 včetně ekologické likvidace, bez poplatku za skládku dl. všech propustků dle TZ 11,7=11,700 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože	M	11,700		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno
Rozpočet: SO 133 Provizorní napojení sil. III/24016 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany**Rozpočet:** SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany
Rozpočet: SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo 638,867=638,867 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	638,867		
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU 97,514=97,514 [A] pol. 12373b Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	97,514		
101	014101	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU 162,272=162,272 [B] proviz. komunikace pol. 11314 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	162,272		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Stávající silnice - podkladní vrstvy vozovky; tl. 0,35 m; násobící koeficient 1,21 769,91*1,21*0,35=326,057 [A] Provizorní silnice v rámci tohoto objektu Suma kubatury ŠD nové provizorní komunikace 287,98+24,83=312,810 [B] Celkem: A+B=638,867 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	638,867		
						Plocha ACO stávající * koef vozovky* tl.	Výpočet:
						Výpočet:	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany
Rozpočet: SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
102	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM 162,272=162,272 [A] proviz. komunikace Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	162,272		
4	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Povinný odkup zhotovitelem Stávající silnice, tl. asf. stmelené vrstvy 0,1m; koef 1,013 (průměr mezi koeficienty horních asf. vrstev) Výpočet: 769,91*1,013*0,1=77,992 [A] Provizorní silnice v rámci tohoto objektu Suma kubatury SC + ŠD nové provizorní komunikace 51,65+77,99=129,640 [B] Celkem: A+B=207,632 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	207,632		
5	12373	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Dle kubaturového listu (plocha mezi sejmutou ornici a paraplání * stř. vzd. mezi řezy) použitelná zemina 1884=1 884,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)	M3	1 884,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany
Rozpočet:	SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	12373	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Odstranění provizorní silnice v rámci tohoto objektu po dokončení ostatních SO. 286,04*0,15=42,906 [B] Odstranění krajnice stávající silnice Délka NZK * š. 0,5m * tl. 0,15 Výpočet: (328,1)*0,5*0,15=24,608 [C] 30=30,000 [D] odstraněn dosyp. ZK pol. 17380 Celkem: B+C+D=97,514 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) 	M3	97,514		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany
Rozpočet:	SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 28=28,000 [A] 30=30,000 [B] Celkem: A+B=58,000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku 	M3	58,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany
Rozpočet:	SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
8	17111		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY</p> <p>Násyp ze zlepšeného materiálu v množství 3% objemové hmotnosti zeminy 28=28,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné 	M3	28,000		
				násyp	Dle kubaturového listu (plocha násypu * střední vzd. mezi řezy)		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany
Rozpočet:	SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 1951,514=1 951,514 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1 951,514		
10	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ AKTIVNÍ ZÓNA:Dle kubaturového listu (plocha AZ * střední vzd. mezi řezy) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek	M3	1 057,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany
Rozpočet: SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Dosypávka pod krajnicí zeminou min. podm. vhodnou se zhutněním na 100 % PS; odečteno z 3D modelu, VPR a CHPR vzd. mezi řezy) 30=30,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	30,000		
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
						Dle kubaturového listu (plocha dosypávky * střední	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany
Rozpočet: SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	3,075		
			Zásyp potrubí z ŠD fr. 0-32, 97% PS, hutnění do tl. 150mm	ŠD 0-32, hutnění do tl. 150, 97% PS	plocha z řezu prop * dl. propustku		
			0,15*12,7+0,1*11,7=3,075 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	5,612		
			Obsyp potrubí DN400 z ŠD fr. 0-32, 97% PS, hutnění po tl. vrstev 150-300mm	ŠD 0-32, hutnění po tl. 150-300 mm, 97% PS	plocha z řezu prop * dl. propustku		
			0,23*(12,7+11,7)=5,612 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany
Rozpočet: SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I hutnění na 100 % PS Délka trasy * šířka paraplaně z VPR/PR 249*10,9=2 714,100 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	2 714,100		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
15	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP 0-4, tl. 100 mm š. rýhy 0,9m (vychází z 0,5+DN) * dl. propustku 0,9*(12,7+11,7)*0,1=2,196 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	2,196		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany
Rozpočet: SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM	M3	162,272		
			SC C8/10; tl. 120 mm plocha ACO * koef vozovky Výpočet: 1252,1*1,08*0,12=162,272 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
17	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	324,141		
			ŠDB 0/63 Gn tl. 200mm plocha ACO * koef vozovky Výpočet: 1252,1*1,15*0,2=287,983 [A]				
			ŠDB 0/63 Gn tl. 150mm ŠD pero pod NZK (vyústění pláně), dle kubaturového listu 24,83=24,830 [B]				
			ŠDB 0/63 Ge min tl. 200mm plocha ACO * koef. rozšíření vozovky Výpočet: 44,25*1,28*0,2=11,328 [C]				
			Celkem: A+B+C=324,141 [D]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
18	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	2,270		
			R-MAT. tl. 50mm plocha ACO * koef. rozšíření vozovky Výpočet: 44,25*1,026*0,05=2,270 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany
Rozpočet: SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
19	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Recyklát, tl. 15mm Plocha NZK ze situace Výpočet: $(15,12+111,64+53,41+105,87)*0,15=42,906$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	42,906		
20	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C, 0,7kg/m2 plocha ACO * koef vozovky Výpočet: $1252,1*1,08=1 352,268$ [A] PI-C, 0,7kg/m2 plocha ACO * koef. rozšíření vozovky Výpočet: $44,25*1,28=56,640$ [B] Celkem: A+B=1 408,908 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1 408,908		
21	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 345,301		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany
Rozpočet:	SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PS-C, 0,3kg/m2 plocha ACO * koef vozovky + plocha přesahu pro navázání na stáv. sil. * koef přesahu $1252,1 * 1,026 + 39,09 * 0,39 = 1\,299,900$ [A] PS-C, 0,3kg/m2 plocha ACO * koef. rozšíření vozovky $44,25 * 1,026 = 45,401$ [B] Celkem: A+B=1 345,301 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení			Výpočet:	
22	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM ACO 11, tl. 40mm plocha ze situace + plocha přesahu pro navázání na stáv. sil. $1252,1 + 39,09 = 1\,291,190$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 291,190		
23	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM ACO 11, tl. 50mm plocha ze situace $44,25 = 44,250$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	44,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany
Rozpočet: SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
24	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+, tl. 60mm plocha ACO * koef vozovky + plocha přesahu pro navázání na stáv. sil. * koef přesahu $1252,1 * 1,026 + 39,09 * 0,39 = 1\ 299,900$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	1 299,900		
5			Komunikace				
9			Ostatní konstrukce a práce				
25	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU součet dle ČSN 73 6101 $9+9+6+6=30,000$ [A] směrové sloupky červené plastové $2=2,000$ [B] Celkem: $A+B=32,000$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie 	KUS	32,000		
26	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ odstranění sloupků plastových stávající + nové $30+6+2=38,000$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	38,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany
Rozpočet: SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku							
27	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ 1=1,000 [A]	KUS	1,000	_____	_____
Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny							
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo							
28	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ 1=1,000 [A]	KUS	1,000	_____	_____
Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny							
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo							
29	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM Zřízení provizorního silničního propustku z ocelových trub DN400 11,7+12,7=24,400 [A]	M	24,400	_____	_____
Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny							
Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.							
30	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM spára u napojení asf. vrstev na stáv. stav (ZÚ a KÚ) Výpočet: 48,58+48,39=96,970 [A]	M	96,970	_____	_____
Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny							
Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody							
31	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM Odstranění provizorního propustku z ocelových trub DN400 včetně ekologické likvidace, bez poplatku za skládku dl. všech propustků dle TZ 11,7+12,7=24,400 [A]	M	24,400	_____	_____
Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny							

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany
Rozpočet: SO 134 Provizorní napojení sil. III/24018 Dolany

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno**Rozpočet:** SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
 Objekt: SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno
 Rozpočet: SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo 348,024=348,024 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	348,024		
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU 53,445=53,445 [A] pol. 12373b Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	53,445		
101	014101	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU 52,247=52,247 [B] proviz. komunikace pol. 11314 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	52,247		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Stávající silnice - podkladní vrstvy vozovky; tl. 0,17 m; násobící koeficient 1,21 1225,35*1,21*0,17=252,054 [A] Provizorní silnice v rámci tohoto objektu Suma kubatury ŠD nové provizorní komunikace 92,72+3,25=95,970 [B] Celkem: A+B=348,024 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	348,024		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno
Rozpočet: SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
102	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM 52,247=52,247 [A] proviz. komunikace Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	52,247		
4	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Povinný odkup zhotovitelem Stávající silnice, tl. asf. stmelené vrstvy 0,15m; koef 1,013 (průměr mezi koeficienty horních asf. vrstev) Výpočet: 1117,06*1,013*0,15=169,737 [A] Provizorní silnice v rámci tohoto objektu Suma kubatury ACO + ACP nové provizorní silnice 18,22+26,04=44,260 [B] Celkem: A+B=213,997 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	213,997		
5	12373	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Dle kubaturového listu (plocha mezi sejmutou ornici a paraplání * stř. vzd. mezi řezy) Zemina použitelná 965=965,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)	M3	965,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno
Rozpočet:	SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	12373	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Odstranění provizorní silnice v rámci tohoto objektu po dokončení ostatních SO. 76,37*0,15=11,456 [B] Odstranění krajnice stávající silnice Délka NZK * š. 0,5m * tl. 0,15 Výpočet: 198,79*0,15=29,819 [C] 12,17=12,170 [D] odstraněn dosyp. ZK pol. 17380 Celkem: B+C+D=53,445 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) 	M3	53,445		
				Plocha NZK Zemina nepoužitelná		Výpočet:	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno
Rozpočet: SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 7,65=7,650 [A] 12,17=12,170 [B] Celkem: A+B=19,820 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku 	M3	19,820		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno
Rozpočet:	SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku 				
8	17111		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY</p> <p>Násyp ze zlepšeného materiálu v množství 3% objemové hmotnosti zeminy</p> <p>7,65=7,650 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné 	M3	7,650		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno
Rozpočet:	SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 1006,275=1 006,275 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1 006,275		
10	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ AKTIVNÍ ZÓNA:Dle kubaturového listu (plocha AZ * střední vzd. mezi řezy) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek	M3	403,580		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno
Rozpočet: SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Dosypávka pod krajnicí zeminou min. podm. vhodnou se zhutněním na 100 % PS; odečteno z 3D modelu, VPR a CHPR vzd. mezi řezy) 12,17=12,170 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	12,170		
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
						Dle kubaturového listu (plocha dosypávky * střední	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno
Rozpočet:	SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	4,284		
			Zásyp potrubí z ŠD fr. 0-32, 97% PS, hutnění do tl. 150mm	ŠD 0-32, hutnění do tl. 150, 97% PS	plocha z řezu prop * dl. propustku		
			0,45*9,52=4,284 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	2,190		
			Obsyp potrubí DN400 z ŠD fr. 0-32, 97% PS, hutnění po tl. vrstev 150-300m	ŠD 0-32, hutnění po tl. 150-300 mm, 97% PS	plocha z řezu prop * dl. propustku		
			0,23*(9,52)=2,190 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno
Rozpočet: SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I hutnění na 100 % PS Délka trasy * šířka paraplaně z VPR/PR (36,03+64,81)*5,53=557,645 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	557,645		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
15	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP 0-4, tl. 100 mm š. rýhy 0,9m (vychází z 0,5+DN) * dl. propustku 0,9*(9,52)*0,1=0,857 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	0,857		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno
Rozpočet: SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM	M3	52,247		
			SC C8/10; tl. 120 mm plocha ACO * koef vozovky Výpočet: 403,14*1,08*0,12=52,247 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
17	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	104,983		
			ŠDB 0/63 Gn tl. 200mm plocha ACO * koef vozovky Výpočet: 403,14*1,15*0,2=92,722 [A]				
			ŠDB 0/63 Gn tl. 150mm ŠD pero pod NZK (vyústění pláně), dle kubaturového listu 3,25=3,250 [B]				
			ŠDB 0/63 Ge min tl. 200mm plocha ACO * koef. rozšíření vozovky Výpočet: 35,2*1,28*0,2=9,011 [C]				
			Celkem: A+B+C=104,983 [D]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
18	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	1,853		
			R-MAT. tl. 50mm plocha ACO * koef. rozšíření vozovky Výpočet: 36,12*1,026*0,05=1,853 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno
Rozpočet: SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
19	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Recyklát, tl. 15mm Plocha NZK ze situace Výpočet: $(76,37) * 0,15 = 11,456 [A]$ Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	11,456		
20	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C, 0,7kg/m2 plocha ACO * koef vozovky Výpočet: $403,14 * 1,08 = 435,391 [A]$ PI-C, 0,7kg/m2 plocha ACO * koef. rozšíření vozovky Výpočet: $35,2 * 1,28 = 45,056 [B]$ Celkem: A+B=480,447 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	480,447		
21	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	470,161		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno
Rozpočet: SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PS-C, 0,3kg/m2 plocha ACO * koef vozovky + plocha přesahu pro navázání na stáv. sil. * koef přesahu $403,14 * 1,026 + 52,37 * 0,39 = 434,046$ [A]			Výpočet:	
			PS-C, 0,3kg/m2 plocha ACO * koef. rozšíření vozovky $35,2 * 1,026 = 36,115$ [B]			Výpočet:	
			Celkem: A+B=470,161 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 				
22	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	455,510		
			ACO 11, tl. 40mm plocha ze situace + plocha přesahu pro navázání na stáv. sil. $403,14 + 52,37 = 455,510$ [A]			Výpočet:	
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
23	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM	M2	35,200		
			ACO 11, tl. 50mm plocha ze situace			Výpočet:	
			$35,2 = 35,200$ [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno
Rozpočet: SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
24	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+, tl. 60mm plocha ACO * koef vozovky + plocha přesahu pro navázání na stáv. sil. * koef přesahu $403,14 * 1,026 + 52,37 * 0,39 = 434,046$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	434,046		
5			Komunikace				
9			Ostatní konstrukce a práce				
25	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU součet dle ČSN 73 6101 5=5,000 [A] směrové sloupky červené plastové 2=2,000 [B] Celkem: A+B=7,000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie 	KUS	7,000		
26	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ odstranění sloupek plastových stávající + nové $5 + 11 + 2 = 18,000$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	18,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno
Rozpočet: SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku							
27	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ 4=4,000 [A]	KUS	4,000	_____	_____
Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny							
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo							
28	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ 4=4,000 [A]	KUS	4,000	_____	_____
Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny							
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo							
29	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM Zřízení provizorního silničního propustku z ocelových trub DN400 9,52=9,520 [A]	M	9,520	_____	_____
Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny							
Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.							
30	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM spára u napojení asf. vrstev na stáv. stav (ZÚ a KÚ) Výpočet: 55,06+75,11=130,170 [A]	M	130,170	_____	_____
Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny							
Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody							
31	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM Odstranění provizorního propustku z ocelových trub DN400 včetně ekologické likvidace, bez poplatku za skládku dl. všech propustků dle TZ 9,52=9,520 [A]	M	9,520	_____	_____
Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno
Rozpočet: SO 135 Provizorní rozšíření sil. III/24017 Debrno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 141 Příjezdová komunikace**Rozpočet:** SO 141 Příjezdová komunikace**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 141 Příjezdová komunikace
Rozpočet: SO 141 Příjezdová komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo 6,408=6,408 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	6,408	_____	_____
2	014101	f	POPLATKY ZA SKLÁDKU panely 218,154=218,154 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	218,154	_____	_____
3	014101	n	POPLATKY ZA SKLÁDKU nebezpečný odpad 1087,9=1 087,900 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 087,900	_____	_____
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	11316		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ 1090,77*0,2=218,154 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	218,154	_____	_____
5	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	6,408	_____	_____



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 141 Příjezdová komunikace
Rozpočet: SO 141 Příjezdová komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Stávající silnice - podkladní vrstvy vozovky; tl. 0,17 m; násobící koeficient 1,21 Výpočet: 13,24*1,21*0,4=6,408 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	Plocha ACO stávající * koef * tl.			
6	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Povinný odkup zhotovitelem Stávající silnice, tl. asf. stmelené vrstvy 0,15m; koef 1,013 (průměr mezi koeficienty horních asf. vrstev) Výpočet: 13,21*1,013*0,3=4,015 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	4,015		
7	12373	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Dle kubaturového listu (plocha mezi sejmutou ornici a paraplání * stř. vzd. mezi řezy) zemina nevhodná Dle geotechnického pasportu byly zastíženy v prostoru objektu navážky, které jsou znečištěny ropnými látkami, odpady ze staveb (cihly, betony, dráty, plechy, sklo apod.). Předpokládá se 100% objemu vytěžené zeminy jako nepoužitelných pro zpětné použití. V případě že se zeminy ukážou jako použitelné do zemního tělesa, mohou být po souhlasu TDI zabudovány 1087,9=1 087,900 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody	M3	1 087,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 141 Příjezdová komunikace
Rozpočet:	SO 141 Příjezdová komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
8	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 5,25=5,250 [A] 9,85=9,850 [B] Celkem: A+B=15,100 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek 	M3	15,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 141 Příjezdová komunikace
Rozpočet:	SO 141 Příjezdová komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku 				
9	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ornice 122,061+95,313=217,374 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	217,374		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 141 Příjezdová komunikace
Rozpočet: SO 141 Příjezdová komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
11	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Násyp ze zlepšeného materiálu v množství 3% objemové hmotnosti zeminy 5,25=5,250 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stíněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	5,250		
12	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 1087,9=1 087,900 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru 	M3	1 087,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 141 Příjezdová komunikace
Rozpočet: SO 141 Příjezdová komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	9,850		
			Dosypávka pod krajnicí zeminou min. podm. vhodnou se zhutněním na 100 % PS; odečteno z 3D modelu, VPR a CHPR vzd. mezi řezy) 9,85=9,850 [A]				Dle kubaturového listu (plocha dosypávky * střední
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
15	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	23,261		
			Zásyp potrubí z ŠD fr. 0-32, 97% PS, hutnění do tl. 150mm 1,21*14,72=17,811 [A]	ŠD 0-32, hutnění do tl. 150, 97% PS			plocha z řezu prop * dl. propustku
			Zásyp základu kvalita těsnící vrstvy dle ČSN 6244, PS 97%				plocha z řezu prop *š. základu*koef. Pro zohlednění půdorysného tvaru základu
			Výpočet: (1,1+1,52)*1,3*1,6=5,450 [B]				
			Celkem: A+B=23,261 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 141 Příjezdová komunikace
Rozpočet: SO 141 Příjezdová komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
16	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I hutnění na 100 % PS Dle kubaturového listu 1219,90=1 219,900 [A]	M2	1 219,900		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
17	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU rozprostření ornice tl. ,15m, odplevelení Plocha svahů * koeficient sklonu svahu	M3	122,061		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
18	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ rozprostření ornice tl. ,15m, odplevelení 635,42*0,15=95,313 [A]	M3	95,313		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 141 Příjezdová komunikace
Rozpočet: SO 141 Příjezdová komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
1		Zemní práce					
2		Základy					
19	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30	M3	2,080		
			Základ z betonu C25/30 vyztuženého kari sítí KY49 při spodním povrchu 0,8*1*1,3*2=2,080 [A]	betonový základ o rozměrech 800*1000*1300 mm		Počet z řezu propustku	
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
20	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ	T	0,042		
			KARI síť KY49 při spodním povrchu 0,042=0,042 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 141 Příjezdová komunikace
Rozpočet:	SO 141 Příjezdová komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
			- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,				
			- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				
			- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				
			- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,				
			- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,				
			- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,				
			- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,				
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),				
			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,				
			- separaci výztuže,				
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,				
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
2			Základy				
4			Vodorovné konstrukce				
	21 451124		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z DÍLCŮ ŽELEZOBET DO C25/30	M3	0,234		
			Podkladní betonový prázec C25/30 Počet z řezu propustku 12*0,15*0,13=0,234 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,				
			- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,				
			- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,				
			- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 141 Příjezdová komunikace
Rozpočet: SO 141 Příjezdová komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). 				
22	451312		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>plocha z řezu prop * šířka + plocha z řezu prop pod základem * š. základu 1,34*1,2+0,16*1,3=1,816 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	1,816		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 141 Příjezdová komunikace
Rozpočet: SO 141 Příjezdová komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	6,182		
			Betonové sedlo C25/30n tl. 150mm plocha z řezu prop * délka Výpočet: 0,42*14,72=6,182 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
24	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	3,321		
			betonové lože tl. 100mm plocha odláždění * koef. sklonu svahu 30,75*1,08*0,1=3,321 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	Výpočet:			
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 141 Příjezdová komunikace
Rozpočet: SO 141 Příjezdová komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
25	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO šterkopískový podklad tl. 100 plocha odláždění * koef. sklonu svahu 30,75*1,08*0,1=3,321 [A] Výpočet:	M3	3,321		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
26	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba z lom. kamene s vyspárováním cem. Maltou tl. 200mm plocha odláždění * koef. sklonu svahu 30,75*1,08*0,2=6,642 [A] Výpočet:	M3	6,642		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 141 Příjezdová komunikace
Rozpočet: SO 141 Příjezdová komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
27	467315		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTĚHO BETONU C30/37	M3	4,284		
			betonový práh o rozměrech 300*600*5500 mm	Počet z řezu propustku			
			0,3*0,6*5,5*1=0,990 [A]				
			betonový práh o rozměrech 300*600*3900 mm	Počet z řezu propustku			
			0,3*0,6*3,9*1=0,702 [B]				
			betonový práh o rozměrech 300*600*3200 mm	Počet z řezu propustku			
			0,3*0,6*3,2*2=1,152 [C]				
			betonový práh o rozměrech 300*600*4000 mm	Počet z řezu propustku			
			0,3*0,6*4*2=1,440 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=4,284 [E]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů 				
4			Vodorovné konstrukce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 141 Příjezdová komunikace
Rozpočet: SO 141 Příjezdová komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace						
28	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM SC C8/10; tl. 120 mm plocha ACO * koef vozovky Výpočet: $1010,43 * 1,08 * 0,12 = 130,952$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M3	130,952		
29	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDB 0/63 Gn tl. 200mm plocha ACO * koef vozovky Výpočet: $1010,43 * 1,19 * 0,2 = 240,482$ [A] ŠDB 0/63 Gn tl. 150mm ŠD pero pod NZK (vyústění pláně), dle kubaturového listu $11,64 = 11,640$ [B] Celkem: A+B=252,122 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	252,122		
30	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Recyklát, tl. 15mm Plocha NZK ze situace Výpočet: $(189,53) * 0,15 = 28,430$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě	M3	28,430		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 141 Příjezdová komunikace
Rozpočet: SO 141 Příjezdová komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
31	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C, 0,7kg/m2 plocha ACO * koef vozovky Výpočet: 1010,43*1,08=1 091,264 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace:	M2	1 091,264		
			- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
32	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C, 0,3kg/m2 plocha ACO * koef vozovky + plocha přesahu pro navázání na stáv. sil. * koef přesahu Výpočet: 1010,43*1,026=1 036,701 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace:	M2	1 036,701		
			- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
33	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM ACO 11, tl. 40mm plocha ze situace + plocha přesahu pro navázání na stáv. sil. Výpočet: 1010,43=1 010,430 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace:	M2	1 010,430		
			- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 141 Příjezdová komunikace
Rozpočet: SO 141 Příjezdová komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
34	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+, tl. 60mm plocha ACO * koef vozovky + plocha přesahu pro navázání na stáv. sil. * koef přesahu 1010,43*1,026=1 036,701 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 036,701		
5		Komunikace					
8		Potrubí					
35	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 plocha z řezu prop * dl. propustku Výpočet: 0,52*14,72=7,654 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,	M3	7,654		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 141 Příjezdová komunikace
Rozpočet: SO 141 Příjezdová komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	8		Potrubí				
9			Ostatní konstrukce a práce				
36	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU součet dle ČSN 73 6101 $3+3+9+7=22,000$ [A] bílé Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	22,000		
37	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH $14,72=14,720$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	14,720		
9			Ostatní konstrukce a práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 141 Příjezdová komunikace
Rozpočet:	SO 141 Příjezdová komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

Celkem: _____

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 171 Dopravní značení hlavní trasy a MÚK**Rozpočet:** SO 171 Dopravní značení hlavní trasy a MÚK**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 171 Dopravní značení hlavní trasy a MÚK
Rozpočet:	SO 171 Dopravní značení hlavní trasy a MÚK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Dopravní značení na sil. III. tříd 24+3+20+18+23+2=90,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	90,000	_____	_____
2	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Dopravní značení na sil. II. tříd 13=13,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	13,000	_____	_____
3	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Demontáž DZ na konci úseku u OK - pozor přejezd 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	_____	_____
4	914421		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ 1=1,000 [A] Dopravní značení velikosti 1000x1500 mm, folie tř. 1 Dopravní značení IP25 u SO141 1=1,000 [B] Dopravní značení velikosti 1000x1400 mm, folie tř. 1 Dodatková tabulka E13 u IP25 v rámci SO141 Celkem: A+B=2,000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000	_____	_____



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 171 Dopravní značení hlavní trasy a MÚK
Rozpočet: SO 171 Dopravní značení hlavní trasy a MÚK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ Součet sloupků 21+3+25+17+3=69,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	69,000		
6	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ Demontáž sloupku na konci úseku u OK - pozor přejezd 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000		
7	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V4(0,25) dl. 4797,52 m V1a (0,125) dl. 2051,84 V2b (1,5/1,5/0,25) dl. 322,77 V2b(3/1,5/0,125) dl. 720,69 V2a(6/3/0,125) dl. 115,3 V2b(1,5/1,5/0,125) dl. 12,3 4797,52*0,25+2051,84*0,125+322,77*0,25+720,69*0,125+115,3*0,125+12,3*0,125=1 642,589 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	1 642,589		
8	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA (48,16+37,85+21,9+47,1+40,3)*0,25=48,828 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)	M2	48,828		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 171 Dopravní značení hlavní trasy a MÚK
Rozpočet: SO 171 Dopravní značení hlavní trasy a MÚK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předznačení a reflexní úpravu				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby**Rozpočet:** SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby
Rozpočet: SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo 140,840=140,840 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	140,840		
3	014101	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton 71,22=71,220 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	71,220		
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU 76,3=76,300 [A] pol. 12373b Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	76,300		
101	014101	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalt 15,806=15,806 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	15,806		
4	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽĎKY A PŘÍSTUP CESTY Přehled použitého DZ, viz grafické přílohy situací předmětného objektu. Zajištění stanovení místní úpravy, použití přechodného dopravního značení a případné úpravy jsou v kompetenci zhotovitele stavby. 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby
Rozpočet: SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
5	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM Odstranění provizorní silnice v rámci tohoto objektu po dokončení ostatních SO. 105,37*0,15=15,806 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3 Plocha NZK	15,806 Výpočet:		
6	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Provizorní silnice v rámci tohoto objektu Suma kubatury ŠD nové provizorní komunikace 126,39+14,45=140,840 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	140,840 Výpočet:		
7	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM Suma kubatury SC nové provizorní komunikace 71,22=71,220 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	71,220		
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Povinný odkup zhotovitelem Provizorní silnice v rámci tohoto objektu Suma kubatury ACO + ACP nové provizorní silnice Výpočet: 22,747+34,277=57,024 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	57,024		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby
Rozpočet:	SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	12373	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Dle kubaturového listu (plocha mezi sejmutou ornici a paraplání * stř. vzd. mezi řezy) vhodná nebo podmínečně vhodná zemina 1526*0,95=1 449,700 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	1 449,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby
Rozpočet:	SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	12373	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I 0,05*1526=76,300 [A] zemina nevhodná Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	76,300		
11	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 17=17,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	17,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby
Rozpočet:	SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku 				
12	17111		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY</p> <p>Násyp ze zlepšeného materiálu v množství 3% objemové hmotnosti zeminy násyp Dle kubaturového listu (plocha násypu * střední vzd. mezi řezy) 17=17,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech 	M3	17,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby
Rozpočet:	SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
13	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 1449,7+76,3=1 526,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	1 526,000		
14	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	340,260		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby
Rozpočet:	SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			AKTIVNÍ ZÓNA:Dle kubaturového listu (plocha AZ * střední vzd. mezi řezy) 340,26=340,260 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
15	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Dosypávka pod krajnicí zeminou min. podm. vhodnou se zhutněním na 100 % PS; odečteno z 3D modelu, VPR a CHPR vzd. mezi řezy) 6,45=6,450 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření 	M3	6,450		
						Dle kubaturového listu (plocha dosypávky * střední	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby
Rozpočet: SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
16	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I hutnění na 100 % PS délka trasy * šířka parapláně z VPR/PR (provizorní komunikace + provizorní rozšíření) Výpočet: $(72,16) * 10,8 + (40 * 1,05) = 821,328$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	821,328		
1			Zemní práce				
5			Komunikace				
17	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM SC C8/10; tl. 120 mm plocha ACO * koef vozovky Výpočet: $504,52 * 1,08 * 0,12 + (45 * 1,08 * 0,12) = 71,218$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M3	71,218		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby
Rozpočet: SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
18	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDB 0/63 Gn tl. 200mm plocha ACO * koef vozovky Výpočet: $504,52*1,15*0,2+(45*1,15*0,2)=126,390$ [A] ŠDB 0/63 Gn tl. 150mm ŠD pero pod NZK (vyústění pláně), dle kubaturového listu $14,45=14,450$ [B] Celkem: A+B=140,840 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	140,840		
19	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Recyklát, tl. 15mm Plocha NZK ze situace Výpočet: $(105,37)*0,15=15,806$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	15,806		
20	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C, 0,7kg/m2 plocha ACO * koef vozovky Výpočet: $504,52*1,08+(45*1,08)=593,482$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	593,482		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby
Rozpočet: SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C, 0,3kg/m2 plocha ACO * koef vozovky + plocha přesahu pro navázání na stáv. sil. * koef přesahu + provizorní rozšíření Výpočet: $(504,52*1,026+2,76*0,39)+(45*1,026+16,4*0,39)=571,280$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	571,280		
22	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM ACO 11, tl. 40mm plocha ze situace + plocha přesahu pro navázání na stáv. sil. + provizorní rozišení (504,52+2,76)+(45+16,4)=568,680 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	568,680	Výpočet:	
23	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+, tl. 60mm plocha ACO * koef vozovky + plocha přesahu pro navázání na stáv. sil. * koef přesahu + provizorní rozšíření $504,52*1,026+2,76*0,39+(45*1,026+16,4*0,39)=571,280$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	571,280	Výpočet:	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby
Rozpočet: SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
24	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM 7,76+40,81=48,570 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	48,570		
5			Komunikace				
9			Ostatní konstrukce a práce				
25	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	2,000		
26	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	2,000		
27	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM 48,57=48,570 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	48,570		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby
Rozpočet: SO 172 Dopravně inženýrská opatření během stavby

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 181 Úpravy komunikací užívaných stavbou**Rozpočet:** SO 181 Úpravy komunikací užívaných stavbou**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 181 Úpravy komunikací užívaných stavbou
Rozpočet: SO 181 Úpravy komunikací užívaných stavbou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo 247,5=247,500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	247,500		
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU 759,6=759,600 [A] pol. 12920 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	759,600		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
5	11372	R	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Likvidaci zajistí zhotovitel, čerpání položky po odsouhlasení TDI a investora Opravy před stavbou Sil. III/24016 do Debrna Frézování asf. ploch v rozsahu 30% zpevnění 0,3*plocha*tl. vrstvy (0,05) 0,3*650*5*0,05=48,750 [A] Sil. III/24017 do Kralup nad Vltavou Frézování asf. ploch v rozsahu 30% zpevnění 0,3*plocha*tl. vrstvy (0,05) 0,3*2050*5,5*0,05=169,125 [B] Sil. III/24018 do Dolan Frézování asf. ploch v rozsahu 50% zpevnění 0,5*plocha*tl. vrstvy (0,05) 0,5*1250*5*0,05=156,250 [C] Opravy po stavbě Sil. III/24017 do Kralup nad Vltavou Frézování asf. ploch v rozsahu 10% zpevnění 0,1*plocha*tl. vrstvy (0,05) 0,1*2050*5,5*0,05=56,375 [E] Celkem: A+B+C+E=430,500 [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	430,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 181 Úpravy komunikací užívaných stavbou
Rozpočet:	SO 181 Úpravy komunikací užívaných stavbou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	12899		Předrcení asfaltového recyklátu na frakci 0/22, do zpevnění krajnic 759,6=759,600 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	759,600	_____	_____
7	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU čerpání položky po odsouhlasení TDI a investora Opravy před stavbou Sil. III/24016 do Debrna tl. (0,15) * plocha krajnic 2*650*0,75*0,15=146,250 [A] Sil. III/24017 do Kralup nad Vltavou tl. (0,15) * plocha krajnic 2*2050*0,75*0,15*0,6=276,750 [B] Sil. III/24018 do Dolan tl. (0,15) * plocha krajnic 2*1250*0,75*0,15=281,250 [C] Opravy po stavbě Sil. III/24017 do Kralup nad Vltavou tl. (0,15) * plocha krajnic 2*2050*0,75*0,15*0,6*0,2=55,350 [D] Celkem: A+B+C+D=759,600 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	759,600	_____	_____
1		Zemní práce					_____

5		Komunikace					
9	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	759,600	_____	_____



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 181 Úpravy komunikací užívaných stavbou
Rozpočet: SO 181 Úpravy komunikací užívaných stavbou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čerpání položky po odsouhlasení TDI a investora Opravy před stavbou Sil. III/24016 do Debrna zpevnění krajnic z recyklovaného mat tl. 150mm v rozsahu 100 % 2*délka*š. krajnice (0,75) 2*650*0,75*0,15=146,250 [A] Sil. III/24017 do Kralup nad Vltavou zpevnění krajnic z recyklovaného mat tl. 150mm v rozsahu 100 % 2*délka*š. krajnice (0,75) 2*2050*0,75*0,6*0,15=276,750 [B] Sil. III/24018 do Dolan zpevnění krajnic z recyklovaného mat tl. 150mm v rozsahu 100 % 2*délka*š. krajnice (0,75) 2*1250*0,75*0,15=281,250 [C] Opravy po stavbě MK v Debrnu 0,=0,000 [D] Sil. III/24017 do Kralup nad Vltavou zpevnění krajnic z recyklovaného mat tl. 150mm v rozsahu 20 % 2*délka*š. krajnice (0,75) 2*2050*0,75*0,6*0,2*0,15=55,350 [E] Celkem: A+B+C+D+E=759,600 [F]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
11	5774AF	R	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 16	M3	430,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 181 Úpravy komunikací užívaných stavbou
Rozpočet: SO 181 Úpravy komunikací užívaných stavbou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čerpání položky po odsouhlasení TDI a investora Opravy před stavbou Sil. III/24016 do Debrna Obnova obrusné vrstvy, asf. ploch v rozsahu 30% zpevnění; 0,3*plocha*tl. vrstvy (0,05) 0,3*650*5*0,05=48,750 [A] Sil. III/24017 do Kralup nad Vltavou Obnova obrusné vrstvy, asf. ploch v rozsahu 30% zpevnění; 0,3*plocha*tl. vrstvy (0,05) 0,3*2050*5,5*0,05=169,125 [B] Sil. III/24018 do Dolan Obnova obrusné vrstvy, asf. ploch v rozsahu 50% zpevnění; 0,5*plocha*tl. vrstvy (0,05) 0,5*1250*5*0,05=156,250 [C] Opravy po stavbě MK v Debrnu 0=0,000 [D] Sil. III/24017 do Kralup nad Vltavou Obnova obrusné vrstvy, asf. ploch v rozsahu 10% zpevnění; 0,1*2050*5,5*0,05=56,375 [E] Celkem: A+B+C+D+E=430,500 [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výspravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu				
12	57790A		VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACO (KUBATURA) Sil. III/24016 do Debrna Výsprava výtluků směsí ACO v rozsahu 1% zpevnění 0,01*plocha*tl. vrstvy (0,15) 0,01*650*5*0,15=4,875 [A] Sil. III/24017 do Kralup nad Vltavou 57790A Výsprava výtluků směsí ACO v rozsahu 1% zpevnění0,01*plocha*tl. vrstvy (0,15) 0,01*2050*5,5*0,15=16,913 [B] Sil. III/24018 do Dolan Výsprava výtluků směsí ACO v rozsahu 1% zpevnění0,01*plocha*tl. vrstvy (0,15) 0,01*1250*5*0,15=9,375 [C] Celkem: A+B+C=31,163 [D]	M3	31,163		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 181 Úpravy komunikací užívaných stavbou
Rozpočet: SO 181 Úpravy komunikací užívaných stavbou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev - zaříznutí hran - vyčištění - nátěr - dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí - asfaltová zálivka				
5		Komunikace					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)**Rozpočet:** SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU 1687,769=1 687,769 [A] pol. 12573c Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 687,769		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Plocha ornice x šířka výkopu 16,24*24,41=396,418 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	396,418		
4	12573	c	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I nevhodná zemina 3068,67*0,55=1 687,769 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů	M3	1 687,769		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku 				
3	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ornice 12,83+257,73=270,560 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku 	M3	270,560		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet:	SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
5	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I Objem tělesa z 3D modelu 87% tř. I 3068,67*0,87=2 669,743 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	2 669,743		
6	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	398,927		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet:	SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Objem tělesa z 3D modelu 13% tř. II 3068,67*0,13=398,927 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2669,743+398,927=3 068,670 [A]</p> <p>396,418=396,418 [B]</p> <p>Celkem: A+B=3 465,088 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření 	M3	3 465,088		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Násyp silničního tělesa za opěrami Plocha v podélném řezu x průměrná šířka 18,71* 16,76 + 14,37* 17,27=561,750 [A] Svahový kužel levé křídlo - O1 1/3 x PÍ x poloměr kužele x poloměr kužele x výška kužele / 4 25,83=25,830 [B] Svahový kužel pravé křídlo - O1 1/3 x PÍ x poloměr kužele x poloměr kužele x výška kužele / 4 12,62=12,620 [C] Svahový kužel levé křídlo - O2 1/3 x PÍ x poloměr kužele x poloměr kužele x výška kužele / 4 11,20=11,200 [D] Svahový kužel pravé křídlo - O2 1/3 x PÍ x poloměr kužele x poloměr kužele x výška kužele / 4 7,60=7,600 [E] Celkem: A+B+C+D+E=619,000 [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	619,000		
			- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet:	SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
9	17280		ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Těsnící vrstva tl. 300 mm dle čl. 5.2 Plocha zásypu x šířka mezi křídly 5,32*10,2=54,264 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	54,264		
10	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	2 302,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zásyp základu dle čl. 5.1 Objem tělesa z 3D modelu 2204,33=2 204,330 [A] Podkladní přechodový klín dle čl. 5.6 Plocha zásypu x šířka mezi křídly 9,6*10,2=97,920 [B] Celkem: A+B=2 302,250 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17491		ZÁSYP JAM A RÝH Z JINÝCH MATERIÁLŮ Ochranný zásyp s drenážní funkcí dle čl. 5.3 Plocha zásypu x šířka mezi křídly 3,15*10,2=32,130 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech	M3	32,130		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU Ohumusování - levé křídlo - O1 rozprostření ornice ve svahu PÍ x poloměr koužele x přepona koužele x tloušťka ohumusování / 4 Ohumusování - pravé křídlo - O1 rozprostření ornice ve svahu PÍ x poloměr koužele x přepona koužele x tloušťka ohumusování / 4 Ohumusování - levé křídlo - O2 rozprostření ornice ve svahu PÍ x poloměr koužele x přepona koužele x tloušťka ohumusování / 4 Ohumusování - pravé křídlo - O2 rozprostření ornice ve svahu PÍ x poloměr koužele x přepona koužele x tloušťka ohumusování / 4 Celkem: A+B+C+D=12,830 [E]	M3	12,830		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
13	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ Ohumusování kolem mostu Plocha ohumusování kolem mostu z půdorysu 1718,2*0,15=257,730 [A]	M3	257,730		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
1			Zemní práce				
2			Základy				
14	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	2,244		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Mezerovitý beton kolem drenáže - opěra O1 0,11*10,2=1,122 [A] Mezerovitý beton kolem drenáže - opěra O2 0,11*10,2=1,122 [B] Celkem: A+B=2,244 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
101	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37 XC2, XA1, XF1 Opěra O1 Plocha základu x šířka 4,79*11,5=55,085 [A] Opěra O2 Plocha základu x šířka 4,79*11,5=55,085 [B] Celkem: A+B=110,170 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovací prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,	M3	110,170		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
16	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B Výztuž v m3 x objem betonu 160*110,17*0,001=17,627 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	17,627		
2			Základy				
3			Svislé konstrukce				
17	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY Kotva římsy po 1 m 113*8=904,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KG	904,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)				
18	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	32,311		
			Levá římsa Plocha římsy x délka mostu 0,58*37,57=21,791 [A] Pravá římsa Plocha římsy x délka mostu 0,28*37,57=10,520 [B] Celkem: A+B=32,311 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
19	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	5,170		
			Výztuž v m3 x objem betonu 160*32,31*0,001=5,170 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet:	SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
			- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,				
			- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				
			- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				
			- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,				
			- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,				
			- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,				
			- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,				
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)				
			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,				
			- separaci výztuže,				
			- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně,				
			- osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
20	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	191,960		
			Křídlo 1 - opěra O1 Plocha křídla x tloušťka				
			32,8*0,65=21,320 [A]				
			Křídlo 2 - opěra O1 Plocha křídla x tloušťka				
			32,8*0,65=21,320 [B]				
			Křídlo 1 - opěra O2 Plocha křídla x tloušťka				
			26,4*0,65=17,160 [C]				
			Křídlo 2 - opěra O2 Plocha křídla x tloušťka				
			26,4*0,65=17,160 [D]				
			Dřík - O1 Plocha dříku x šířka				
			5,2*11,5=59,800 [E]				
			Dřík - O2 Plocha dříku x šířka				
			4,8*11,5=55,200 [F]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F=191,960 [G]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
21	333365		<p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Výztuž v m3 x objem betonu 230*115*0,001=26,450 [A] Výztuž v m3 x objem betonu 330*76,96*0,001=25,397 [B] Celkem: A+B=51,847 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, 	T	51,847		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet:	SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
104	420324		<p>PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30</p> <p>Přechodová deska - O1 Plocha desky x šířka 2*8,52=17,040 [A]</p> <p>Přechodová deska - O2 Plocha desky x šířka 2*8,52=17,040 [B]</p> <p>Celkem: A+B=34,080 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p>	M3	34,080		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
102	420365		<p>VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B</p> <p>34,08*0,14=4,771 [A] předpoklad 140 kg/m3</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	4,771		
23	421325		<p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>MOSTOVKA Objem tělesa z 3D modelu</p> <p>224,09=224,090 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p>	M3	224,090		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
24	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI I0505, B500B Výztuž v m3 x objem betonu 170*224,09*0,001=38,095 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,	T	38,095		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74. - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
103	434125		SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 C 30/37 XF4, XD3 0,18*0,5*0,75 * 32 =2,160 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace:	M3	2,160		
			- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
25	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	52,850		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní beton pod drenáž - opěra O1 1,05*10,2=10,710 [A]	Plocha betonu x šířka mezi křídly			
			Podkladní beton pod drenáž - opěra O2 1*10,2=10,200 [B]	Plocha betonu x šířka mezi křídly			
			Podkladní beton - opěra O1 7,99=7,990 [C]	C12/15 X0 Plocha betonu x šířka pod opěrou			
			Podkladní beton - opěra O2 7,99=7,990 [D]	C12/15 X0 Plocha betonu x šířka pod opěrou			
			Podkladní beton pod přechodovými deskami Výplňový beton pod římsami mezi přech. deskou a křídlem Celkem: A+B+C+D+E+F=52,850 [G]	C12/15n X0 C12/15n X0 Plocha podkl. bet. pod přech. desk. v podél. řezu x šířka mezi křídly Plocha betonu v příčném směru x délka přech. desky		12,34=12,340 [E] 3,62=3,620 [F]	
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
26	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	9,228		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní beton pod lomovým kamenem C25/30n XF4 Plocha lomového kamene x tl. betonu 34,92*0,15=5,238 [A]				
			Podkladní beton pod skluzem C25/30n XF4 Plocha betonu v řezu skluzu x délka skluzů + plocha betonu v zářezu x šířka skluzu x 4 3,99=3,990 [B]				
			Celkem: A+B=9,228 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliček, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
27	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	6,590		
			Podkladní beton pod schodištěm C20/25n XF3 Plocha betonu pod schodištěm v podélném řezu x průměrná šířka betonového lože 6,59=6,590 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet:	SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
28	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Kamenitá sypanina frakce 32/63 Plocha v podélném řezu x šířka 72,60=72,600 [A]	M3	72,600		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
29	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Podkladní šterkokpísek pod schodištěm Plocha ŠP x šířka v řezu 0,61*1,7=1,037 [A]	M3	1,037		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
30	45747		VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY Z MALTY ZVLÁŠTNÍ (PLASTMALTA)	M3	0,910		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Drenážní polymerbeton Pod odvodňovacím proužkem Plocha bet. v příčném řezu x celk. délka římsy + plocha betonu u odv. trubiček x šířka odvod. plochy 0,01*75=0,750 [A] 0,16*1=0,160 [B] Celkem: A+B=0,910 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zvláštní malty (plastmalty) předepsané kvality a její rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru				
31	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO Zásyp za opěrou dle čl. 5.4 Plocha zásypu x šířka mezi křídly 20*10,2=204,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	204,000		
32	46451		POHOZ DNA A SVAHŮ Z LOMOVÉHO KAMENE Kamenitá sypanina frakce 32/63 Plocha sypaniny v půdorysu x tloušťka 275*0,3=82,500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kamene, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	82,500		
33	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC (28,71+6,21)*0,2=6,984 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody	M3	6,984		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
34	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	186,390		
			Spojovací postřik - 0,35 kg/m2 PS-CP Šířka vozovky x délka mezi řezanými spárami 186,39=186,390 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
35	574154		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ SMA 11+, 11S TL. 40MM	M2	186,390		
			Asfaltový koberec mastixový - 40 mm SMA 11S Šířka vozovky x délka mezi řezanými spárami x tl. vrstvy 9*20,71=186,390 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
36	575C53		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM	M2	186,390		
			Litý asfalt - 40 mm MA 11 IV Šířka vozovky x délka mezi řezanými spárami x tl. vrstvy 9*20,71=186,390 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
105	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2 posyp předobaleným kamenivem frakce 2/4 v dávkování 1,5kg/m2 186,39=186,390 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	186,390		
37	576412		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 3KG/M2 Zdrsňující posyp předobalenou drtí - 3,0 kg/m2 HDK 4/8 Šířka vozovky x délka mezi řezanými spárami 9*20,71=186,390 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	186,390		
5			Komunikace				
7			Přidružená stavební výroba				
38	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY 1xALP + 2xALN Plocha zasypané části opěry 417,40 90,04+164,24+101,70+172,09=528,070 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu	M2	528,070		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet:	SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextílii 				
39	711117		<p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ</p> <p>Geomembrána tl. 1 mm pevnost min. 20kN/m v obou směrech V těsnící vrstvě Délka geomembrány ve vrstvě šterkopísku x 2</p> <p>8,98*10,2*2=183,192 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextílii 	M2	183,192		
40	711232		<p>IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI VOL STĚK VODĚ ASFALT PÁSY</p> <p>Na rubu křídél Plocha rubu křídél 50,64*2=101,280 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu 	M2	101,280		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet:	SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextílii 				
41	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU Délka izolace v řezu x délka vozovky na mostě (2,18+0,67+11,5)*24,45=350,858 [A] Kluzná vrstva 2 vrstvy NAIP 2 x délka kluzné vrstvy x 2 3,40=3,400 [B] Celkem: A+B=354,258 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lité asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)	M2	354,258		
42	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY 0,03*6*2*7,5=2,700 [A] 2 x délka kluzné vrstvy x 2 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného ochranného materiálu 	M2	2,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení ochrany izolace				
43	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ tl. > 6 mm, min 600 g/m2 Plocha izolace proti zemní vlhkosti 528,07=528,070 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	528,070		
44	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) Délka nátěru v řezu x délka konstrukce x 2 0,54*20,145*2=21,757 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	21,757		
45	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Délka nátěru v řezu x délka říms x 2 0,42*37,57*2=31,559 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	31,559		
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
46	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	23,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet:	SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Drenáž za opěrou O1 ?150 mm Délka rubové drenáže v pohledu 11,7=11,700 [A]				
			Drenáž za opěrou O2 ?150 mm Délka rubové drenáže v pohledu 11,7=11,700 [B]				
			Celkem: A+B=23,400 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
47	87626		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM	M	3,200		
			Délka chráničky odvodňovací trubičky x počet trubiček DN 75 plast 3,20=3,200 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
48	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM Kabelové chráničky HDPE 110/94 Délka římsy x počet chrániček 37,57*2=75,140 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	75,140		
49	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM Chránička drenáže ?180 mm Prostup křídlem Šířka křídla x 2 0,65*2=1,300 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu	M	1,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet:	SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách 				
8			Potrubí				
9			Ostatní konstrukce a práce				
50	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Délka zábradlí v půdorysu 38=38,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	38,000		
51	9115C1		SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Délka svodidla v půdorysu 38=38,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	38,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Délka svodidla v půdorysu 41,5=41,500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	41,500		
53	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ Hřebová nivelační značka Počet nivelačních značek 10=10,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu	KUS	10,000		
54	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000		
55	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Betonový obrubník 100/250 Délka obrubníku v půdorysu + obrubník ve svahu násypových kuželů 20,15+13,28+12,68+17,13=63,240 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje:	M	63,240		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
56	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Silniční obrubník 150/300 Délka silničního obrubníku v půdorysu 4*5=20,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	20,000		
57	931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM Extrudovaný polystyren XPS Plocha polystyrénu v řezu x šířka mezi křídly x 2 0,0029*10,2*2/0,02=2,958 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M2	2,958		
58	931185		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 50MM Extrudovaný polystyren XPS před i za podkladním betonem přechodové desky Plocha polystyrénu v řezu x šířka mezi křídly x 2 0,018*10,2*2/0,05=7,344 [A] polystyren tl. min 50 mm Kraj přechodové desky Plocha v řezu přechodové desky x délka přechodové desky x 2 0,03*6*2/0,05=7,200 [B] Celkem: A+B=14,544 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M2	14,544		
59	93131		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU	M3	0,180		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet: SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Těsnící elastická zálivka v řezané spáře třída N1, šířka min. 10 mm, tl. min 25 mm 0,02*0,04*9*2=0,014 [A] Těsnící elastická zálivka s předtěsněním tl. min. 15 mm třída N1 Podél říms Plocha zálivky x délka římsy x 2 0,0011*37,57*2=0,083 [B] Těsnění spáry podél obrubníku Délka obrubníků x plocha zálivky 83,24*0,001=0,083 [C] Celkem: A+B+C=0,180 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	Spáry ve vozovce	Plocha spáry x šířka vozovky x 2		
60	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Skluz z betonových prefabrikátů C30/37 XF4, XD3 Délka skluzů ve svahu 22,32=22,320 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	22,320		
61	93639		ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	KUS	2,000		
62	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)
Rozpočet:	SO 221 Nadjezd silnice II/240 (km 1,780)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována 				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)**Rozpočet:** SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU 1387,804=1 387,804 [A] pol. 12573c a zemina z pilot (viz pol. 17120) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 387,804		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ornice 72,596+27,5=100,096 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku 	M3	100,096		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
3	12573	c	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 1235,22=1 235,220 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	1 235,220		
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	1 235,220		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet:	SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Výkop pro opěry zemina nevhodná Objem tělesa z 3D modelu 1235,22=1 235,220 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>1235,20=1 235,200 [A]</p> <p>3,14*0,45*0,45*240=152,604 [B]</p> <p>Celkem: A+B=1 387,804 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění 	M3	1 387,804		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet:	SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
6	17180		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zásyp základu dle čl. 5.1 Objem tělesa z 3D modelu 1008,98=1 008,980 [A]</p> <p>Podkladní přechodový klín dle čl. 5.6 Plocha zásypu x šířka mezi křídly 10,7*7,2=77,040 [C]</p> <p>Celkem: A+C=1 086,020 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích 	M3	1 086,020		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17180	1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 200,620		
			Násyp silničního tělesa za opěrami Plocha v podélném řezu x průměrná šířka 28,50* 17,06 + 35,81* 19,95=1 200,620 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
105	17280		ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	31,464		
			Těsnící vrstva tl. 300 mm dle čl. 5.2 Plocha zásypu x šířka mezi křídly 4,37*7,2=31,464 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet:	SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
106	17491		ZÁSYP JAM A RÝH Z JINÝCH MATERIÁLŮ Ochranný zásyp s drenážní funkcí dle čl. 5.3 Plocha zásypu x šířka mezi křídly 6,45*7,2=46,440 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	46,440		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Svahový kužel levé křídlo - O1 43,29=43,290 [A] Svahový kužel pravé křídlo - O1 48,3=48,300 [B] Svahový kužel levé křídlo - O2 57,73=57,730 [C] Svahový kužel pravé křídlo - O2 66=66,000 [D] Celkem: A+B+C+D=215,320 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	215,320		
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
9	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU Ohumusování - levé křídlo - O1 Ohumusování - pravé křídlo - O1 Ohumusování - levé křídlo - O2 Ohumusování - pravé křídlo - O2 Celkem: A+B+C+D=27,500 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	27,500		
			PÍ x poloměr koužele x přepona kužele x tloušťka ohumusování / 4 5,7=5,700 [A] PÍ x poloměr koužele x přepona kužele x tloušťka ohumusování / 4 6,26=6,260 [B] PÍ x poloměr koužele x přepona kužele x tloušťka ohumusování / 4 7,31=7,310 [C] PÍ x poloměr koužele x přepona kužele x tloušťka ohumusování / 4 8,23=8,230 [D]				
10	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ Ohumusování kolem mostu Plocha ohumusování kolem mostu z půdorysu Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	72,596		
			483,97*0,15=72,596 [A]				
1			Zemní práce				
2			Základy				
11	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) Mezerovitý beton kolem drenáže - opěra O1 Mezerovitý beton kolem drenáže - opěra O2 Celkem: A+B=1,152 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	1,152		
			Plocha betonu x šířka mezi křídly 0,08*7,2=0,576 [A] Plocha betonu x šířka mezi křídly 0,08*7,2=0,576 [B]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
12	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) Plocha bet. v příčném řezu x celk. délka římsy + plocha betonu u odv. trubiček x šířka odvod. plochy 0,01*75,78+0,16*1,00=0,918 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	0,918		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
13	224324		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30 C25/30 XA1 Plocha piloty x výška x počet pilot 0,64*15*16=153,600 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	153,600		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovací prostředků - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení - upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - případné zřízení spojovací vrstvy u základů - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty - ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývající části sypaninou nebo kamenivem - odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části - zřízení výplně piloty pod hladinou vody - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje dodání a osazení výztuže, nezahrnuje vrty 				
14	224365		<p>VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Výztuž v m3 x objem betonu 160*152,68*0,001=24,429 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování - úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže - separaci výztuže - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů 	T	24,429		
15	264741		<p>VRTY PRO PILOTY TŘ I A II D DO 1000MM</p> <p>15*16=240,000 [A]</p>	M	240,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu				
			- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu				
			- zabezpečení vrtacích prací				
			- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů				
			- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů				
			- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.				
			- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení				
			- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní				
			- nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi				
			- nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku				
			nevykazuje se hluché vrtání				
101	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	81,430		
			C30/37 XC2, XA1, XF1				
			Opěra O1 C30/37 XC2, XA1, XF1 Plocha základu x šířka				
			4,79*8,5=40,715 [A]				
			Opěra O2 C30/37 XC2, XA1, XF1 Plocha základu x šířka				
			4,79*8,5=40,715 [B]				
			Celkem: A+B=81,430 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet:	SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
17	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B Výztuž v m3 x objem betonu 160*81,43*0,001=13,029 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	13,029		
2			Základy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY Kotva římsy po 1 m 76*8=608,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	608,000		
19	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Levá římsa C30/37 XC4, XF4, XD3 Plocha římsy x délka mostu 0,28*37,9=10,612 [A] Pravá římsa C30/37 XC4, XF4, XD3 Plocha římsy x délka mostu 0,28*37,9=10,612 [B] Celkem: A+B=21,224 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	21,224		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Výztuž v m3 x objem betonu 160*21,22*0,001=3,395 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	3,395		
21	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Křídlo 1 - opěra O1 C30/37 XC4, XF2, XD1 Plocha křídla x tloušťka 31,96*0,65=20,774 [A] Křídlo 2 - opěra O1 C30/37 XC4, XF2, XD1 Plocha křídla x tloušťka 31,96*0,65=20,774 [B] Křídlo 1 - opěra O2 C30/37 XC4, XF2, XD1 Plocha křídla x tloušťka 28,11*0,65=18,272 [C] Křídlo 2 - opěra O2 C30/37 XC4, XF2, XD1 Plocha křídla x tloušťka 28,11*0,65=18,272 [D] Dřík - O1 C30/37 XC4, XF2, XD1 Plocha dříku x šířka 5,04*8,5=42,840 [E] Dřík - O2 C30/37 XC4, XF2, XD1 Plocha dříku x šířka 4,73*8,5=40,205 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=161,137 [G] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,	M3	161,137		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
22	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B Výztuž v m3 x objem betonu 230*83,05*0,001=19,102 [A] Výztuž v m3 x objem betonu 330*78,09*0,001=25,770 [B] Celkem: A+B=44,872 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, 	T	44,872		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet:	SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
104	420324		<p>PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30</p> <p>Přechodová deska - O1 C25/30 XC2, XF2 Plocha desky x šířka 2*7=14,000 [A]</p> <p>Přechodová deska - O2 C25/30 XC2, XF2 Plocha desky x šířka 2*7=14,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=28,000 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p>	M3	28,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
102	420365		<p>VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B</p> <p>28*0,14=3,920 [A] předpoklad 140 kg/m³</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	3,920		
24	421325		<p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>C30/37 XC4, XF2, XD1 Objem tělesa z 3D modelu</p> <p>161,86=161,860 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p>	M3	161,860		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
 Objekt: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
 Rozpočet: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
25	421365		<p>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Výztuž v m³ x objem betonu 170*161,86*0,001=27,516 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření 	T	27,516		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74. - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
103	434125		SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 C 30/37 XF4, XD3 0,18*0,5*0,75 * 45 =3,038 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	M3	3,038		
26	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton - opěra O1 C12/15 X0 Plocha betonu x šířka pod opěrou 0,66*9,1=6,006 [A] Podkladní beton - opěra O2 C12/15 X0 Plocha betonu x šířka pod opěrou 0,66*9,1=6,006 [B] Podkladní beton pod drenáž - opěra O1 C12/15n X0 Plocha betonu x šířka mezi křídly 0,71*7,5=5,325 [C] Podkladní beton pod drenáž - opěra O2 C12/15n X0 Plocha betonu x šířka mezi křídly 0,60*7,5=4,500 [D] Podkladní beton pod přechodovými deskami C12/15n X0 Plocha podkl. bet. pod přech. desk. v podél. řezu x šířka mezi křídly 1,22*7,2=8,784 [E] Celkem: A+B+C+D+E=30,621 [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	30,621		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet:	SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
27	451314		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>C25/30n XF4 Plocha lomového kamene x tl. betonu 22,18*0,15=3,327 [A]</p> <p>Podkladní beton pod skluzem C25/30n XF4 Plocha betonu v řezu skluzu x délka skluzů + plocha betonu v zářezu x šířka skluzu x 4 Celkem: A+B=10,167 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,</p>	M3	10,167		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
28	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 C20/25n XF3 Plocha betonu pod schodištěm v podélném řezu x průměrná šířka betonového lože 2,23*1,9+2,15*1,9=8,322 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace:	M3	8,322		
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
29	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Podkladní šterkokpísek pod schodištěm Plocha ŠP x šířka v řezu 1,04*1,7=1,768 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	1,768		
107	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO Zásyp za opěrou dle čl. 5.4 Plocha zásypu x šířka mezi křídly 38,65*7,2=278,280 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	278,280		
30	46452		POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA DRCENÉHO frakce 32/63 Plocha v podélném řezu x šířka 6,32*9,1=57,512 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	57,512		
31	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Lomový kámen Pocha obložení v půdorysu + procha kamene na svahovém kuželu (16+6,18)*0,2=4,436 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky	M3	4,436		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet:	SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
32	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	155,550		
			Spojovací postřík - 0,35 kg/m2 PS-CP Šířka vozovky x délka mezi řezanými spárami 155,55=155,550 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
33	574154		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ SMA 11+, 11S TL. 40MM	M2	155,550		
			Asfaltový koberec mastixový - 40 mm SMA 11S Šířka vozovky x délka mezi řezanými spárami x tl. vrstvy 7,5*20,74=155,550 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postříky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
34	575C53		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM	M2	155,550		
			Litý asfalt - 40 mm MA 11 IV Šířka vozovky x délka mezi řezanými spárami x tl. vrstvy 7,5*20,74=155,550 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet:	SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
108	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2 posyp předobaleným kamenivem frakce 2/4 v dávkování 1,5kg/m2 155,55=155,550 [A]	M2	155,550		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
35	576412		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 3KG/M2 Zdrsňující posyp předobalenou drtí - 3,0 kg/m2 HDK 4/8 Šířka vozovky x délka mezi řezanými spárami 7,5*20,74=155,550 [A]	M2	155,550		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
5			Komunikace				
7			Přidružená stavební výroba				
36	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY 1xALP + 2xALN Plocha zasypané části opěry 417,40 98,12+118,37+88,48+112,43=417,400 [A]	M2	417,400		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextílii 				
37	711117		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ Geomembrána tl. 1 mm pevnost min. 20kN/m v obou směrech V těsnící vrstvě Délka geomembrány ve vrstvě šterkopísku x 2 7,5*7,2*2=108,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	108,000		
			<ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextílii 				
38	711232		IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI VOL STĚK VODĚ ASFALT PÁSY Na rubu křidel Plocha rubu křidel 53,54*2=107,080 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	107,080		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilií 				
39	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU Délka izolace v řezu x délka vozovky na mostě $(4,25+0,67*2)*24,45=136,676$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)	M2	136,676		
40	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY $2*0,1*2*7,5=3,000$ [A] 2 x délka kluzné vrstvy x 2 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	3,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
41	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ tl. > 6 mm, min 600 g/m2 Plocha izolace proti zemní vlhkosti 417,4=417,400 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	417,400		
42	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) Délka nátěru v řezu x délka konstrukce x 2 0,54*18,83*2=20,336 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	20,336		
43	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Délka nátěru v řezu x délka říms x 2 0,42*37,89*2=31,828 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	31,828		
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
44	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH Drenáž za opěrou O1 ?150 mm Délka rubové drenáže v pohledu 8,16=8,160 [A] Drenáž za opěrou O2 ?150 mm Délka rubové drenáže v pohledu 8,16=8,160 [B] Celkem: A+B=16,320 [C]	M	16,320		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet:	SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
45	87626		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM	M	1,720		
			Chránička odvodňovací trubičky do 80 mm Délka chráničky odvodňovací trubičky x počet trubiček 1,72=1,720 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet:	SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM HDPE 110/94 Délka římsy x počet chrániček 75,8=75,800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	75,800		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
47	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Délka svodidla v půdorysu 75,8=75,800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	75,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ 10=10,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu	KUS	10,000		
49	914A21		EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLIÍ TŘ.1 DODÁVKA A MONTÁŽ 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000		
50	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Betonový obrubník 100/250 Délka obrubníku v půdorysu + obrubník ve svahu násypových kuželů 21,73+14,21+22,18 +14,54=72,660 [A] Silniční obrubník 150/300 Délka silničního obrubníku v půdorysu 4*5=20,000 [B] Celkem: A+B=92,660 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	92,660		
51	931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM Extrudovaný polystyren XPS Plocha polystyrénu v řezu x šířka mezi křídly x 2 0,0029*7,2*2/0,02=2,088 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M2	2,088		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě							
52	931185		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 50MM	M2	12,384		
			Extrudovaný polystyren XPS před i za podkladním betonem přechodové desky		Plocha polystyrénu v řezu x šířka mezi křídly x 2		
			0,018*7,2*2/0,05=5,184 [A]				
			polystyren tl. min 50 mm Kraj přechodové desky		Plocha v řezu přechodové desky x délka přechodové desky x 2		
			0,03*6*2/0,05=7,200 [B]				
			Celkem: A+B=12,384 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě							
53	93131		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU	M3	0,188		
			Těsnící elastická zálivka v řezané spáře třída N1, šířka min. 10 mm, tl. min 25 mm		Spáry ve vozovce	Plocha spáry x šířka vozovky x 2	
			0,02*0,04*7,5*2=0,012 [A]				
			Těsnící elastická zálivka s předtěsněním tl. min. 15 mm třída N1 Podél říms		Plocha zálivky x délka římsy x 2		
			0,0011*37,89*2=0,083 [B]				
			Těsnění spáry podél obrubníku Délka obrubníků x plocha zálivky				
			92,66*0,001=0,093 [C]				
			Celkem: A+B+C=0,188 [D]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil							
54	933331		ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM V TRUBKÁCH PILOT SYSTÉMOVÝCH	KUS	2,000		
			Jedna pilota u každé opěry 2=2,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní dodávku se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi;							
- veškeré potřebné mechanismy;							
- podklady a dokumentaci zkoušky;							
- případné stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky;							
- veškerá zkušební a měřicí zařízení vč. opotřebení a nájmu;							
- výpomoc při vlastní zkoušce;							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet: SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností; - dodávka a montáž měřicích trubek.				
55	933333		ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH 8=8,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka obsahuje podklady a dokumentaci zkoušky; - případné stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky; - veškerá zkušební a měřicí zařízení vč. opotřebení a nájmu; - výpomoc při vlastní zkoušce; - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení.	KUS	8,000		
56	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Skluz z betonových prefabrikátů C30/37 XF4, XD3 Délka skluzů ve svahu 39,07=39,070 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délkou osy žlabu	M	39,070		
57	93639		ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	KUS	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)
Rozpočet:	SO 222 Nadjezd silnice III/24017 (km 3,074)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
58	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI DN 50 mm z nerez 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována	KUS	4,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)**Rozpočet:** SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)
Rozpočet: SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU 1857,477-1339,85-254,68=262,947 [A] celkem zemina - odpočet zásypu- ornice Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	262,947		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY pracovní pás pro přeložku 463,25*0,4=185,300 [A] pracovní pás pro přeložku - trasa odstranění potrubí 173,45*0,4=69,380 [B] Celkem: A+B=254,680 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	254,680		
4	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ornice 254,68=254,680 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody	M3	254,680		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)
Rozpočet: SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
3	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 1339,85=1 339,850 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	1 339,850		
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)
Rozpočet:	SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku 				
5	13173		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p style="font-size: small;">zemina použitelná rýha chránička (D 813,10) 17,6*2,19*5,06=195,033 [A]</p> <p style="font-size: small;">Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p style="font-size: small;">Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	195,033		
6	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	864,827		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)
Rozpočet: SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rýha potrubí (D 508/10) 40,03*1,69*4,93=333,518 [A] rýha odstranění potrubí 64,16*1,69*4,9=531,309 [B] Celkem: A+B=864,827 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	13373		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I Armaturní šachta AŠ1 6,15*52,06=320,169 [A] Armaturní šachta AŠ2 5,99*37,19=222,768 [B] Celkem: A+B=542,937 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem 	M3	542,937		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)
Rozpočet:	SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
8	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>ornice 254,68=254,680 [A] 195,033+864,827+542,937=1 602,797 [B] Celkem: A+B=1 857,477 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu 	M3	1 857,477		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)
Rozpočet: SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM rýha potrubí (D 508/10) 267,24=267,240 [A] rýha chránička (D 813,10) 140,99=140,990 [B] Armaturní šachta AŠ1 234,76=234,760 [C] Armaturní šachta AŠ2 155,35=155,350 [D] rýha odstranění potrubí 541,51=541,510 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 339,850 [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	1 339,850		
10	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	62,120		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)
Rozpočet: SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>rýha potrubí (D 508/10) 40,03*0,8=32,024 [A] rýha chránička (D 813,10) 17,6*1,71=30,096 [B] Celkem: A+B=62,120 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>				
11	18230		<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ pracovní pás pro přeložku 463,25*0,4=185,300 [A] pracovní pás pro přeložku - trasa odstranění potrubí 173,45*0,4=69,380 [B] Celkem: A+B=254,680 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</p>	M3	254,680		
1			Zemní práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)
Rozpočet:	SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	23417A		ŠTĚTOVÉ STĚNY NAsAZENÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNĚ (PLOCHA) štětovnicové stěny AŠ1 7,4*5,9*6=261,960 [A] štětovnicové stěny AŠ2 6,3*5,9*6=223,020 [B] Celkem: A+B=484,980 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - zřízení stěny - opotřebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy - kleštiny, převázky, a další pomocné a doplňkové konstrukce - nastražení a zabranění štětovnic do jakékoliv třídy horniny - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů - beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi - těsnění stěny, je-li nutné - kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozepření - vodící piloty nebo stabilizační hrázky - zhotovení koutových štětovnic - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů	M2	484,980		
2		Základy					

4

Vodorovné konstrukce



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)
Rozpočet: SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 betonová podkladní deska AŠ1 - 5x3,5x0,1 5*3,5*0,12=2,100 [A] betonová podkladní deska AŠ2- 3,9x3,5x0,1 3,9*3,5*0,1=1,365 [B] Celkem: A+B=3,465 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	3,465		
14	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO rýha potrubí (D 508/10) 40,03*1,69*0,28=18,942 [A] rýha chránička (D 813,10) 17,6*2,19*0,3=11,563 [B] Armaturní šachta AŠ1 0,15*52,06=7,809 [C] Armaturní šachta AŠ2 0,15*37,19=5,579 [D] Celkem: A+B+C+D=43,893 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení	M3	43,893		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)
Rozpočet: SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4			Vodorovné konstrukce				
7			Přidružená stavební výroba				
15	76000	R	Katodová ochrana I=1,000 [A] kompletní úpravy katodové ochrany potrubí Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KPL	1,000		
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
16	863571		POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 500MM S CEMENTACÍ potrubí ocelové D 508/10 s vnitřní cementací a s vnější 3 PE N-v včetně kontroly svarů 71,91=71,910 [A] včetně 1 Segmentový svařovaný oblouk D500 -25° 1 Segmentový svařovaný oblouk D500 -45° 1 Segmentový svařovaný oblouk D500 -21° Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí	M	71,910		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)
Rozpočet: SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození nezahrnuje tlakovou zkoušku ani proplacha dezinfekci				
17	86660		CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 800MM potrubí ocelové D 813/10 (chránička) vč.kluznic vnější i vnitřní žárové zinkování 21,3=21,300 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození	M	21,300		
18	86857		NASUNUTÍ OCELOVÉ POTRUBNÍ SEKCE DN DO 500MM DO OCELOVÉ CHRÁNIČKY 21,3=21,300 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: pojízdná sedla (objímky) případně předepsané utěsnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí	M	21,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)
Rozpočet: SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	891127		ŠOUPÁTKA DN DO 100MM 1=1,000 [A] šoupátka litinové krátké DN 100, PN 16 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	1,000		
20	891133		ŠOUPÁTKA DN DO 150MM 2=2,000 [A] šoupátka litinové krátké DN 150, PN 16 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	2,000		
21	891357		MONTÁŽNÍ VLOŽKY DN DO 500MM 2=2,000 [A] montážní vložky, DN 500 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	2,000		
22	891657		KLAPKY DN DO 500MM 2=2,000 [A] uzavírací klapky DN 500, PN 16 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	2,000		
23	89169	R	Tvarovky v šachtách 1=1,000 [A] Automatický vzdušník DUOJET, DN 100 PN 16 1 T-kus atyp oc 500/100 1 T-kus atyp oc 500/150 2 příruby přivarovací s krkem 4 spojky Multijoint, DN 500-532 2 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)
Rozpočet: SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	891933		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 150MM S POKLOPEM 2=2,000 [A] zemní souprava teleskopická atyp dl.5,5 m pro šoupatka Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	2,000		
25	891957		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 500MM S POKLOPEM 2=2,000 [A] zemní souprava teleskopická atyp dl.5 m pro klapy Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	2,000		
26	893387		ŠACHTY ARMATUR ZE ŽELBET VČET VÝZT PŮDOR PLOCHY DO 7,5M2 AŠ2-s vystrojením půd.plocha vnitřní 2,9x2,5, hl.6,24 m 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)
Rozpočet: SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - předepsané podkladní konstrukce				
27	893388		ŠACHTY ARMATUR ZE ŽELBET VČET VÝZT PŮDOR PLOCHY PŘES 7,5M2 AŠ1- s vystrojením půd.plocha vnitřní 4,0x2,50, hl.6,40 m l=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	1,000		
			- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)
Rozpočet:	SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - předepsané podkladní konstrukce 				
28	89914		<p>ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ</p> <p>3=3,000 [A] betonová skruž pro sloupek</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p>	KUS	3,000		
29	89947		<p>VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 600MM</p> <p>oc potrubia D 508/10 2=2,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.</p>	KUS	2,000		
30	899671		<p>TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 600MM</p> <p>71,91=71,910 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</p>	M	71,910		
31	89977		<p>PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 600MM</p> <p>71,91*5=359,550 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.</p>	M	359,550		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)
Rozpočet:	SO 342 Přeložka vodovodu DN 500 (km 3,422)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
32	93658		OCHRANNÉ TYČOVÉ ZNAKY - ORIENTAČNÍ SLOUPKY 3=3,000 [A] modrobílý sloupek Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	KUS	3,000		
33	969157		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM VODOVODNÍCH 53=53,000 [A] včetně ekologické likvidace, bez poplatku za skládku Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	53,000		
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 343 Přeložka vodovodu DN 300 (pod SO 127)**Rozpočet:** SO 343 Přeložka vodovodu DN 300 (pod SO 127)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 343 Přeložka vodovodu DN 300 (pod SO 127)
Rozpočet: SO 343 Přeložka vodovodu DN 300 (pod SO 127)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU 297,94-211,58=86,360 [A] celkem zemina - odpočet zásypu Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	86,360		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 211,58=211,580 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku 	M3	211,580		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 343 Přeložka vodovodu DN 300 (pod SO 127)
Rozpočet:	SO 343 Přeložka vodovodu DN 300 (pod SO 127)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
3	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I rýha potrubí DN 300 37,83*0,9*1,85=62,987 [A] rýha chránička DN 500 18*1,23*2,8=61,992 [B] rýha odstranění stáv.potrubí v chráničce 13,15*1,23*2,5=40,436 [C] rýha odstranění stáv.potrubí 58,9*0,9*2,5=132,525 [D] Celkem: A+B+C+D=297,940 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	297,940		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 343 Přeložka vodovodu DN 300 (pod SO 127)
Rozpočet: SO 343 Přeložka vodovodu DN 300 (pod SO 127)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 297,94=297,940 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	297,940		
5	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM rýha potrubí DN 300 37,77=37,770 [A] rýha chránička DN 500 41,28=41,280 [B] rýha odstranění potrubí 132,53=132,530 [C] Celkem: A+B+C=211,580 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu	M3	211,580		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 343 Přeložka vodovodu DN 300 (pod SO 127)
Rozpočet:	SO 343 Přeložka vodovodu DN 300 (pod SO 127)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
6	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>rýha potrubí DN 300 37,83*0,476=18,007 [A] rýha chránička D 530/8 18*0,72=12,960 [B] Celkem: A+B=30,967 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	30,967		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 343 Přeložka vodovodu DN 300 (pod SO 127)
Rozpočet: SO 343 Přeložka vodovodu DN 300 (pod SO 127)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1		Zemní práce					
4		Vodorovné konstrukce					
7	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 zabetonování otvoru stáv.chráničky C 16/20 XC1 0,1=0,100 [A] beton.blok 400x400x400 0,4*0,4*0,4=0,064 [B] Celkem: A+B=0,164 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	0,164		
8	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	8,854		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 343 Přeložka vodovodu DN 300 (pod SO 127)
Rozpočet: SO 343 Přeložka vodovodu DN 300 (pod SO 127)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rýha potrubí DN 300 37,83*0,9*0,13=4,426 [A] rýha chránička D 530/8 18*1,23*0,2=4,428 [B] Celkem: A+B=8,854 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4			Vodorovné konstrukce				
8			Potrubí				
9	86657		CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 500MM potrubí ocelové D 530/8 (chránička) vč.kluznic a manžet s vnější dvojnásobní asfaltovou izolací 18=18,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození	M	18,000		
10	87345		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 300MM potrubí tlakové plastové HDPE D315 SDR 11 55,83=55,830 [A]	M	55,830		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 343 Přeložka vodovodu DN 300 (pod SO 127)
Rozpočet:	SO 343 Přeložka vodovodu DN 300 (pod SO 127)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
11	87835	R	Nasunutí plast. potrubí DN 300 do chráničky 18=18,000 [A]	M	18,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: pojízdná sedla (objímky) případně předepsané utěsnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí				
12	891145		ŠOUPÁTKA DN DO 300MM 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
13	891945		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 300MM S POKLOPEM 1=1,000 [A]	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 343 Přeložka vodovodu DN 300 (pod SO 127)
Rozpočet: SO 343 Přeložka vodovodu DN 300 (pod SO 127)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
14	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ 58=58,000 [A] signalizační vodič dvojvodičový kabel v metalickém provedení s měděnými vodiči průřezu 4 mm2 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.	M	58,000		
15	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE 55,83=55,830 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M	55,830		
16	89945		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM na plastovém potrubí DN 300 l=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	1,000		
17	899651		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 300MM 55,83=55,830 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	55,830		
18	89975		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 300MM	M	55,830		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 343 Přeložka vodovodu DN 300 (pod SO 127)
Rozpočet: SO 343 Přeložka vodovodu DN 300 (pod SO 127)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			55,83=55,830 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				
8	Potrubí						
9	Ostatní konstrukce a práce						
19	93658		OCHRANNÉ TYČOVÉ ZNAKY - ORIENTAČNÍ SLOUPKY	KUS	2,000		
			2=2,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
20	966891		ODSTRANĚNÍ ŠOUPAT	KUS	2,000		
			Demontáž ve stávající šachtě 2=2,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
21	96715		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON	M3	0,090		
			0,6*0,6*0,25=0,090 [A] Vybourání otvoru v betonové zdi šachty DN 500, včetně odvozu a polpatku za uložení na skládce				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 343 Přeložka vodovodu DN 300 (pod SO 127)
Rozpočet:	SO 343 Přeložka vodovodu DN 300 (pod SO 127)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)							
22	969145		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM VODOVODNÍCH 58,9+13,15=72,050 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	72,050	_____	_____
23	969157		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM VODOVODNÍCH 13,15=13,150 [A] chránička Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	13,150	_____	_____
9	Ostatní konstrukce a práce						_____

Celkem: _____

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 344 Přeložka vodovodu DN 100 - levobřežní přivaděč**Rozpočet:** SO 344 Přeložka vodovodu DN 100 - levobřežní přivaděč**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 344 Přeložka vodovodu DN 100 - levobřežní přívaděč
Rozpočet: SO 344 Přeložka vodovodu DN 100 - levobřežní přívaděč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU 679,502-115,63=563,872 [A] celkem zemina - odpočet zásypu Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	563,872		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 115,63=115,630 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku 	M3	115,630		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 344 Přeložka vodovodu DN 100 - levobřežní přívaděč
Rozpočet: SO 344 Přeložka vodovodu DN 100 - levobřežní přívaděč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
3	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I rýha potrubí D 110 425,42*0,9=382,878 [A] rýha chránička DN 200/300 14*1,1*2,23=34,342 [B] rýha pro výběr stáv.potrubí 215,87*0,9*1,35=262,282 [C] Celkem: A+B+C=679,502 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	679,502		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 344 Přeložka vodovodu DN 100 - levobřežní přivaděč
Rozpočet: SO 344 Přeložka vodovodu DN 100 - levobřežní přivaděč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 679,502=679,502 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	679,502		
5	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM rýha potrubí D 110 115,63=115,630 [A] rýha chránička DN 200/300 0=0,000 [B] Celkem: A+B=115,630 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu	M3	115,630		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 344 Přeložka vodovodu DN 100 - levobřežní přivaděč
Rozpočet: SO 344 Přeložka vodovodu DN 100 - levobřežní přivaděč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ nakupovaný materiál štěrkodrt' rýha potrubí D 110 154,52=154,520 [A] rýha chránička DN 200/300 25,93=25,930 [B] zásyp ryhy po stáv.potrubí 262,28=262,280 [C] Celkem: A+B+C=442,730 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	442,730		
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	92,505		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 344 Přeložka vodovodu DN 100 - levobřežní přivaděč
Rozpočet: SO 344 Přeložka vodovodu DN 100 - levobřežní přivaděč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rýha potrubí D 110 238,68*0,36=85,925 [A] rýha chránička DN 200/300 14*0,47=6,580 [B] Celkem: A+B=92,505 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
8	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Betonový blok pod šoupátko a hydrant C 12/15 X0 0,30*0,3*0,3*8=0,216 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci	M3	0,216		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 344 Přeložka vodovodu DN 100 - levobřežní přívaděč
Rozpočet: SO 344 Přeložka vodovodu DN 100 - levobřežní přívaděč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
9	451313		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20</p> <p>zafúkvanie medzikružia bet.zmesou 14*0,039=0,546 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p>	M3	0,546		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 344 Přeložka vodovodu DN 100 - levobřežní přivaděč
Rozpočet:	SO 344 Přeložka vodovodu DN 100 - levobřežní přivaděč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
10	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO rýha potrubí D 110 238,68*0,9*0,13=27,926 [A] rýha chránička DN 200/300 14*1,1*0,13=2,002 [B] Celkem: A+B=29,928 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	29,928		
4			Vodorovné konstrukce				
8			Potrubí				
11	86634		CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 200MM 14=14,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí 	M	14,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 344 Přeložka vodovodu DN 100 - levobřežní přívaděč
Rozpočet: SO 344 Přeložka vodovodu DN 100 - levobřežní přívaděč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození 				
12	86645		<p>CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 300MM</p> <p>14=14,000 [A] s vnější dvojnásobní asfaltovou izolací</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození 	M	14,000		
13	87333		<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 150MM</p> <p>potrubí tlakové plastové HDPE d110 SDR 11 252,68=252,680 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a 	M	252,680		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 344 Přeložka vodovodu DN 100 - levobřežní přívaděč
Rozpočet:	SO 344 Přeložka vodovodu DN 100 - levobřežní přívaděč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
14	87833		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 150MM DO CHRÁNIČKY 14=14,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: pojízdná sedla (objímky) případně předepsané utěsnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí	M	14,000		
15	891126		ŠOUPÁTKA DN DO 80MM 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	4,000		
16	891426		HYDRANTY PODZEMNÍ DN 80MM 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	4,000		
17	891926		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 80MM S POKLOPEM 4+4=8,000 [A]	KUS	8,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 344 Přeložka vodovodu DN 100 - levobřežní přivaděč
Rozpočet: SO 344 Přeložka vodovodu DN 100 - levobřežní přivaděč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
18	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ signalizační vodič dvojvodičový kabel v metalickém provedení s měděnými vodiči průřezu 4 mm ² 255=255,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.	M	255,000		
19	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE 252,68=252,680 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M	252,680		
20	89943		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	2,000		
21	899631		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM 252,68=252,680 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	252,680		
22	89973		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM	M	252,680		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 344 Přeložka vodovodu DN 100 - levobřežní přívaděč
Rozpočet:	SO 344 Přeložka vodovodu DN 100 - levobřežní přívaděč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			252,68=252,680 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				
8	Potrubí						
9	Ostatní konstrukce a práce						
23	93658		OCHRANNÉ TYČOVÉ ZNAKY - ORIENTAČNÍ SLOUPKY	KUS	3,000		
			3=3,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
24	96912		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH	M	215,870		
			215,87=215,870 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 357 Odvodnění SO 102**Rozpočet:** SO 357 Odvodnění SO 102**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 357 Odvodnění SO 102
Rozpočet:	SO 357 Odvodnění SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU 91,2+114,54=205,740 [A] z pol. 11130 + přebytek zeminy výkop-zásyp Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	205,740	_____	_____
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo 7,8=7,800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	7,800	_____	_____
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11130		SEJMUTÍ DRNU 304=304,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	304,000	_____	_____
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELÉNĚHO odstranění vrchní vrstvy polní cesty 26*0,3=7,800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	7,800	_____	_____
5	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	212,010	_____	_____



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 357 Odvodnění SO 102
Rozpočet: SO 357 Odvodnění SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			212,01=212,010 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			položka nezahrnuje:				
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
6	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	91,200		
			304*0,3=91,200 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 357 Odvodnění SO 102
Rozpočet:	SO 357 Odvodnění SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvírkou zemníku 				
7	13273		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>rýha potrubí DN 300 283,65*1=283,650 [A] rozšíření pro šachty a VO 5*3,25*2,64=42,900 [B] Celkem: A+B=326,550 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) 	M3	326,550		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 357 Odvodnění SO 102
Rozpočet: SO 357 Odvodnění SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 326,55=326,550 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	326,550		
9	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	212,215		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 357 Odvodnění SO 102
Rozpočet: SO 357 Odvodnění SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rýha potrubí DN 300 246,1*1-7,66-40,41=198,030 [A] rozšíření pro šachty a VO 4*3,25*2,64=34,320 [B] objem šachet-3,25*(3,14*0,6*0,6)*4=-14,695 [C] objem potrubia -76,62*0,071=-5,440 [D] Celkem: A+B+C+D=212,215 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ rýha potrubí DN 300 37,55*1-1,4-7,4=28,750 [A] rozšíření pro šachty a VO 3,25*2,64=8,580 [B] objem šachet -3,25*(3,14*0,6*0,6)=-3,674 [C] objem potrubia -13,93*0,071=-0,989 [D] Celkem: A+B+C+D=32,667 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění	M3	32,667		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 357 Odvodnění SO 102
Rozpočet: SO 357 Odvodnění SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
11	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>rýha potrubí DN 300 76,62*0,53=40,609 [A] rýha potrubí DN 300 13,96*0,53=7,399 [B] Celkem: A+B=48,008 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě 	M3	48,008		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 357 Odvodnění SO 102
Rozpočet: SO 357 Odvodnění SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
12	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ 304*0,3=91,200 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	91,200		
1			Zemní práce				
2			Základy				
13	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ 15*2,5=37,500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.	T	37,500		
2			Základy				
3			Svislé konstrukce				
14	327315		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 beton C 30/37 -těleso VO 2*0,4*3,5=2,800 [A] beton C 30/37 -těleso VO 1*0,5*2,74=1,370 [B] Celkem: A+B=4,170 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci	M3	4,170		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 357 Odvodnění SO 102
Rozpočet:	SO 357 Odvodnění SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
15	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 1,3*2,4*0,15=0,468 [A] podkl.beton tl.0,15 m Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace:	M3	0,468		
			<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 357 Odvodnění SO 102
Rozpočet:	SO 357 Odvodnění SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <ul style="list-style-type: none"> - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
16	45157		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>rýha potrubí DN 300 76,62*1*0,1=7,662 [A] rýha potrubí DN 300 13,96*1*0,1=1,396 [B] Celkem: A+B=9,058 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	9,058		
17	461315		<p>PATKY Z PROSTÉHO BETONU C30/37</p> <p>patka beton C 30/37 1,3*0,65*1=0,845 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, 	M3	0,845		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 357 Odvodnění SO 102
Rozpočet:	SO 357 Odvodnění SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem 				
18	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC lomový kámen tl.0,3 1,3*2,4*0,3=0,936 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 	M3	0,936		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
19	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI 26*0,3=7,800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postříky, nátěry 	M3	7,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 357 Odvodnění SO 102
Rozpočet: SO 357 Odvodnění SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
8			Potrubí				
20	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM 90,58=90,580 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	90,580		
21	891645		KLAPKY DN DO 300MM koncová klapka na stěnu - HDPE DN 300 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	1,000		
22	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM 3=3,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	3,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 357 Odvodnění SO 102
Rozpočet:	SO 357 Odvodnění SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 				
23	896145		SPADIŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM l=1,000 [A]	KUS	1,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže pro vstup, prefabrikované nebo monolitické betonové dno, případně předepsané obložení dna čedičem a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu) - monolitickou betonovou část spadiště předepsaných rozměrů, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 357 Odvodnění SO 102
Rozpočet: SO 357 Odvodnění SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zednické výpomocce pro montáž dílců, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření - předepsané podkladní konstrukce				
24	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE výstražní fólie hnědá 90,58=90,580 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	90,580		
25	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM 90,58=90,580 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	90,580		
8			Potrubí				
9			Ostatní konstrukce a práce				
26	93658		OCHRANNÉ TYČOVÉ ZNAKY - ORIENTAČNÍ SLOUPKY 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	1,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 442 PŘELOŽKA SILNOPROUD 22kV SŽDC**Rozpočet:** SO 442 PŘELOŽKA SILNOPROUD 22kV SŽDC**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 442 PŘELOŽKA SILNOPROUD 22kV SŽDC
Rozpočet: SO 442 PŘELOŽKA SILNOPROUD 22kV SŽDC

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU 410*0,5*1,2=246,000 [A] výkopy volný terén 15*0,9*1,2=16,200 [B] výkopy chráničky pod komunikací A+B=262,200 [C] 262,2-174,8=87,400 [A] odečtení zásypu Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	87,400		
2	029511		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY 40=40,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HOD	40,000		
3	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	4,000		
4	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR zahrnuje stavební i autorský dozor 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
101	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	174,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 442 PŘELOŽKA SILNOPROUD 22kV SŽDC
Rozpočet:	SO 442 PŘELOŽKA SILNOPROUD 22kV SŽDC

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zemina pro zásyp 174,8=174,800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
5	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkopy koordinovat se SO658 410*0,5*1,2=246,000 [A] výkopy volný terén 15*0,9*1,2=16,200 [B] výkopy chráničky pod komunikací A+B=262,200 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	262,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 442 PŘELOŽKA SILNOPROUD 22kV SŽDC
Rozpočet: SO 442 PŘELOŽKA SILNOPROUD 22kV SŽDC

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	14173		PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 200MM protlačení chrániček průměr 200mm pod stávající tratí, 3xchránička v délce cca 15 metrů 15*3=45,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku protlačovaného potrubí a veškeré pomocné práce (startovací zařízení, startovací a cílová jáma, opěrné a vodící bloky a pod.)	M	45,000		
7	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM koordinovat se SO658	M3	174,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 442 PŘELOŽKA SILNOPROUD 22kV SŽDC
Rozpočet: SO 442 PŘELOŽKA SILNOPROUD 22kV SŽDC

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			410*0,5*0,8=164,000 [A] výkopy volný terén 15*0,9*0,8=10,800 [B] výkopy chráničky pod komunikací A+B=174,800 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp kabelů pískem, koordinovat se SO658 410*0,5*0,4=82,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech	M3	82,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 442 PŘELOŽKA SILNOPROUD 22kV SŽDC
Rozpočet: SO 442 PŘELOŽKA SILNOPROUD 22kV SŽDC

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
9	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M úpravy povrchů mimo plochy ostatních SO, zakrytí kabelové trasy v šířce 1 metru 410*1=410,000 [A] volný terén Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M2	410,000		
10	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM úpravy povrchů mimo plochy ostatních SO, zakrytí kabelové trasy v šířce 1 metru 410*1=410,000 [A] volný terén Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	410,000		
1			Zemní práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 442 PŘELOŽKA SILNOPROUD 22kV SŽDC
Rozpočet: SO 442 PŘELOŽKA SILNOPROUD 22kV SŽDC

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	701001		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK KABELOVÉHO VEDENÍ, SPOJKY NEBO KABELOVÉ SKŘÍNĚ (VČETNĚ OBJÍMKY) 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se plocha v metrech čtverečných.	KUS	4,000		
12	701005		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ S MOŽNOSTÍ ZÁPISU označit markerem kabelové spojky 20=20,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – úprava dna výkopu – položení betonového žlabu / chráničky včetně zakrytí – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	20,000		
13	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM chránička průměr 200 mm, založení pod vozovku 3*15=45,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdivem o průřezu od 0,01 do 0,025m ²	M	45,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 442 PŘELOŽKA SILNOPROUD 22kV SŽDC
Rozpočet: SO 442 PŘELOŽKA SILNOPROUD 22kV SŽDC

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
14	702313		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 40 CM fólie pro kabelovou trasu VN 22kV 410=410,000 [A] volný terén 15=15,000 [B] pod vozovkou A+B=425,000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	425,000		
15	702322		ZAKRYTÍ KABELŮ BETONOVOU DESKOU ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM mechanická ochrana kabelů A1 a A2 ve výkopu 410*2=820,000 [A] volný terén Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy	M	820,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 442 PŘELOŽKA SILNOPROUD 22kV SŽDC
Rozpočet: SO 442 PŘELOŽKA SILNOPROUD 22kV SŽDC

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
16	702720		ODDĚLENÍ KABELŮ VE VÝKOPU BETONOVOU DESKOU ochranná deska mezi kabely A1 a A2 410=410,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	410,000		
17	742572		KABEL VN - JEDNOŽÍLOVÝ, 22-AXEKVC(V)E(Y) OD 95 DO 150 MM2 kabel VN 22kV 1x150mm2, referenční typ 22-AXEKVCE, náhrada stávajících kabelů A1 a A2 1,1*2*3*440=2 904,000 [A] rezerva kabelu na stoupání trasy 10% Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	2 904,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 442 PŘELOŽKA SILNOPROUD 22kV SŽDC
Rozpočet: SO 442 PŘELOŽKA SILNOPROUD 22kV SŽDC

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	742822		KABELOVÁ SPOJKA VN, SADA TŘÍ ŽIL NEBO TŘÍŽÍLOVÁ PRO KABELY PŘES 6 KV OD 95 DO 150 MM2 přechodová spojka z kabelu ANKTOYPV 3x120mm2 na kabely 3xAXEKVCE 1x150mm2, referenční typ TRAJ 24/1X120-240-3HL 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,000		
19	742P14		ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL PŘES 4 KG/M do chráničky průměr 200mm pod vozovkou a pod tratí 4*15=60,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – montáž kabelu o váze nad 4 kg/m do chráničky/ kolektoru 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	60,000		
20	742P17		VYHLEDÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELU (MĚŘENÍ, SONDA) 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – vyhledání stávajícího kabelu vn/nn v obvodu žel. stanice, na trati vč. výkopu sondy a veškerého příslušenství	KUS	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 442 PŘELOŽKA SILNOPROUD 22kV SŽDC
Rozpočet: SO 442 PŘELOŽKA SILNOPROUD 22kV SŽDC

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
21	747531		ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ VN ZVÝŠENÝM NAPĚTÍM DO 35 KV zkoušení kabelů 22kV 6=6,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – cenu za provedení měření kabelu/ vodiče vč. vyhotovení protokolu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	6,000		
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
23	89952		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU pod vozovkou 3xchránička průměr 110mm 15*0,9*0,4=5,400 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,	M3	5,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 442 PŘELOŽKA SILNOPROUD 22kV SŽDC
Rozpočet:	SO 442 PŘELOŽKA SILNOPROUD 22kV SŽDC

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 467 Přeložka dálkových optických kabelů Sloane Park (Vodafone) km 1,55 a 1,95**Rozpočet:** SO 467 Přeložka dálkových optických kabelů Sloane Park (Vodafone) km 1,55 a 1,95**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 467 Přeložka dálkových optických kabelů Sloane Park (Vodafone) km 1,55 a 1,95
Rozpočet: SO 467 Přeložka dálkových optických kabelů Sloane Park (Vodafone) km 1,55 a 1,95

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 596,2=596,200 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	596,200		
2	12573	c	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 658,55-596,2=62,350 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	62,350		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 467 Přeložka dálkových optických kabelů Sloane Park (Vodafone) km 1,55 a 1,95
Rozpočet: SO 467 Přeložka dálkových optických kabelů Sloane Park (Vodafone) km 1,55 a 1,95

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájzdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvírkou zemníku 				
3	13173		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>2x jáma pro komoru 2*1,5*1,5*1,5=6,750 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) 	M3	6,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 467 Přeložka dálkových optických kabelů Sloane Park (Vodafone) km 1,55 a 1,95
Rozpočet:	SO 467 Přeložka dálkových optických kabelů Sloane Park (Vodafone) km 1,55 a 1,95

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	13273		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>rýha 50x110cm 550m+585m, $0,5*1,1*(550+585)=624,250$ [A] rýha 70x140cm 35m $0,7*1,40*35=34,300$ [B] Celkem: A+B=658,550 [C] přebytečná zemina bude použita v SO 124</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku 	M3	658,550		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 467 Přeložka dálkových optických kabelů Sloane Park (Vodafone) km 1,55 a 1,95
Rozpočet:	SO 467 Přeložka dálkových optických kabelů Sloane Park (Vodafone) km 1,55 a 1,95

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 658,55=658,550 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	658,550		
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	602,950		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 467 Přeložka dálkových optických kabelů Sloane Park (Vodafone) km 1,55 a 1,95
Rozpočet: SO 467 Přeložka dálkových optických kabelů Sloane Park (Vodafone) km 1,55 a 1,95

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,5*0,90*550=247,500 [A] 0,7*1,1*35=26,950 [B] 0,5*1,1*585=321,750 [C] 2*1,5*1,5*1,5=6,750 [D] Celkem: A+B+C+D=602,950 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp kabelů - kopaný písek 550x0,5x0,2 550*0,5*0,2=55,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění 	M3	55,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 467 Přeložka dálkových optických kabelů Sloane Park (Vodafone) km 1,55 a 1,95
Rozpočet: SO 467 Přeložka dálkových optických kabelů Sloane Park (Vodafone) km 1,55 a 1,95

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				
7			Přidružená stavební výroba				
8	701005		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ S MOŽNOSTÍ ZÁPISU RFID marker oranžový 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – úprava dna výkopu – položení betonového žlabu / chráničky včetně zakrytí – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,000		
9	702222		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	35,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 467 Přeložka dálkových optických kabelů Sloane Park (Vodafone) km 1,55 a 1,95
Rozpočet: SO 467 Přeložka dálkových optických kabelů Sloane Park (Vodafone) km 1,55 a 1,95

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			TRUBKA KORUG. PE 110mm 35=35,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
10	702232		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	35,000		
			TRUBKA DĚLENÁ PE 110mm 35=35,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívem o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
11	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	585,000		
			585=585,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 467 Přeložka dálkových optických kabelů Sloane Park (Vodafone) km 1,55 a 1,95
Rozpočet: SO 467 Přeložka dálkových optických kabelů Sloane Park (Vodafone) km 1,55 a 1,95

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
12	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM 550=550,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	550,000		
13	747705		MANIPULACE NA ZAŘÍZENÍCH PROVÁDĚNÉ PROVOZOVATELEM 8=8,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – cenu za manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem nutných pro další práce zhotovitele na technologickém souboru 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se čas v hodinách.	HOD	8,000		
14	75191X		OPTOTRUBKA HDPE - MONTÁŽ 1170=1 170,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	M	1 170,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 467 Přeložka dálkových optických kabelů Sloane Park (Vodafone) km 1,55 a 1,95
Rozpočet: SO 467 Přeložka dálkových optických kabelů Sloane Park (Vodafone) km 1,55 a 1,95

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délkou kabelizace udané v metrech.				
15	75191Y		OPTOTRUBKA HDPE - DEMONTÁŽ 1170=1 170,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikované kabelizace včetně potřebného drobného pomocného materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů – odvoz demontované kabelizace a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet metrů kompletní konstrukce nebo práce.	M	1 170,000		
16	751D2X		PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA PRO ULOŽENÍ SPOJKY - MONTÁŽ 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 467 Přeložka dálkových optických kabelů Sloane Park (Vodafone) km 1,55 a 1,95
Rozpočet: SO 467 Přeložka dálkových optických kabelů Sloane Park (Vodafone) km 1,55 a 1,95

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	75ID2Y		PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA PRO ULOŽENÍ SPOJKY - DEMONTÁŽ 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného pomocného materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů – odvoz demontovaného bloku/zařízení a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000		
18	75IK11		MĚŘENÍ STÁVAJÍCÍHO OPTICKÉHO KABELU 1 kabel 48 vláken a 1 kabel 72 vláken, před a po přeložce 240=240,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – práce spojené s kontrolním měřením stávající optické kabelizace ke zjištění technických parametrů optického kabelu před manipulací včetně potřebného drobného montážního materiálu – měření metodou OTDR na třech vlnových délkách 1310/1550/1625nm v obou směrech dle ČSN EN 61280-4-2 – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem optických vláken.	VLÁKNO	240,000		
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
19	89952		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	6,685		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 467 Přeložka dálkových optických kabelů Sloane Park (Vodafone) km 1,55 a 1,95
Rozpočet:	SO 467 Přeložka dálkových optických kabelů Sloane Park (Vodafone) km 1,55 a 1,95

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			35x(0,7x0,3-(2x3,14x0,055x0,055)) 35*(0,7*0,3)=7,350 [A] -35*2*3,14*0,055*0,055=-0,665 [B] Celkem: A+B=6,685 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace:				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 501 Přeložka VTL plynovodu DN80 (km 1,482)**Rozpočet:** SO 501 Přeložka VTL plynovodu DN80 (km 1,482)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 501 Přeložka VTL plynovodu DN80 (km 1,482)
Rozpočet: SO 501 Přeložka VTL plynovodu DN80 (km 1,482)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	01432		POPLATKY ZA VYPUŠTĚNÝ PLYN 1 =1,000 [A] odpuštěný plyn 67,52 m3 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje náklady majiteli za způsobnou ztrátu	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 200,93=200,930 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	200,930		
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 364,07=364,070 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku	M3	364,070		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 501 Přeložka VTL plynovodu DN80 (km 1,482)
Rozpočet:	SO 501 Přeložka VTL plynovodu DN80 (km 1,482)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
4	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 200,93=200,930 [A]	M3	200,930		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 501 Přeložka VTL plynovodu DN80 (km 1,482)
Rozpočet: SO 501 Přeložka VTL plynovodu DN80 (km 1,482)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
5	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I 407,57=407,570 [A] přebytečná zemina bude použita v SO 124 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	407,570		
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 407,57=407,570 [A] 200,93=200,930 [B] Celkem: A+B=608,500 [C]	M3	608,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 501 Přeložka VTL plynovodu DN80 (km 1,482)
Rozpočet:	SO 501 Přeložka VTL plynovodu DN80 (km 1,482)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
			- svahování, uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	364,070		
			364,07=364,070 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 501 Přeložka VTL plynovodu DN80 (km 1,482)
Rozpočet: SO 501 Přeložka VTL plynovodu DN80 (km 1,482)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 43,5=43,500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	43,500		
9	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ 200,93=200,930 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	200,930		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 501 Přeložka VTL plynovodu DN80 (km 1,482)
Rozpočet:	SO 501 Přeložka VTL plynovodu DN80 (km 1,482)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
1		Zemní práce					
8		Potrubí					
10	86326		POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 80MM 110=110,000 [A] by pass Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození nezahrnuje tlakovou zkoušku ani proplacha dezinfekci	M	110,000		
11	86327		POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 100MM	M	98,790		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 501 Přeložka VTL plynovodu DN80 (km 1,482)
Rozpočet: SO 501 Přeložka VTL plynovodu DN80 (km 1,482)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ocelová trubka ? 114,3/4,0 mm, mat. L245 NE/ME v provedení NADSTANDARD s PE izolací zesílenou A3 + FZM-S dle GRID_TX_S04_03_F01_02				18,10 m
			ocelová trubka ? 114,3/4,0 mm, mat. L245 NE/ME v provedení NADSTANDARD s PE izolací zesílenou A3 dle GRID_TX_S04_03_F01_02			75,0 m	
			ocelová trubka ? 114,3/4,0 mm, mat. L245 NE/ME v provedení NADSTANDARD holá (oblouky R-10D) dle GRID_TX_S04_03_F01_02			5,69 m	
			148,0° 1 ks - délka 0,86 m				
			139,6° 1 ks - délka 1,00 m				
			152,0° 1 ks - délka 0,79 m				
			150,8° 1 ks - délka 0,81 m				
			149,7° 1 ks - délka 0,83 m				
			150,0° 1ks - délka 0,82 m				
			164,1° 1ks - délka 0,58 m				
			18,1+75+5,69=98,790 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození nezahrnuje tlakovou zkoušku ani proplacha dezinfekci				
12	86634		CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 200MM	M	17,300		
			ocelová chránička ? 219/6,3 mm, mat. L360 NE/ME holá				
			17,3=17,300 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 501 Přeložka VTL plynovodu DN80 (km 1,482)
Rozpočet: SO 501 Přeložka VTL plynovodu DN80 (km 1,482)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození				
13	86827		NASUNUTÍ OCELOVÉ POTRUBNÍ SEKCE DN DO 100MM DO OCELOVÉ CHRÁNIČKY 17,3=17,300 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: pojízdná sedla (objímky) případně předepsané utěsnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí	M	17,300		
14	89914		ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ 3=3,000 [A] mechanická ochrana orientačních sloupků Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	KUS	3,000		
15	899302		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - ČICHAČKY 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 501 Přeložka VTL plynovodu DN80 (km 1,482)
Rozpočet: SO 501 Přeložka VTL plynovodu DN80 (km 1,482)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka číchačka zahrnuje i zaizolování podzemní části.				
16	899303		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - POCH 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka zásuvky POCH zahrnuje i vodiče z média a z chráničky, event. i vlastní sloupek (pokud není zásuvka umístěna na orientačním sloupku nebo na číchačce).	KUS	1,000		
17	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE 161,4=161,400 [A] šířka 220 mm Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M	161,400		
18	899321		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 100MM - PROPOJE 2=2,000 [A] pro by pass 2=2,000 [B] definitivní Celkem: A+B=4,000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.	KUS	4,000		
19	899621		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM 98,78=98,780 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a	M	98,780		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 501 Přeložka VTL plynovodu DN80 (km 1,482)
Rozpočet: SO 501 Přeložka VTL plynovodu DN80 (km 1,482)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pro odbočující řady.				
8			Potrubí				
9			Ostatní konstrukce a práce				
20	93658		OCHRANNÉ TYČOVÉ ZNAKY - ORIENTAČNÍ SLOUPKY 3=3,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	KUS	3,000		
21	96932		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM PLYNOVÝCH 89,6=89,600 [A] odkup zhotovitelem, bez poplatku za skládku 110=110,000 [B] by pass Celkem: A+B=199,600 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	199,600		
22	96942		PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 100MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM 98,78=98,780 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: použití potřebných mechanismů pro vhánění a nasávání vzduchu nebo plynu utěsnění konců dělení na předepsané délky úseků v případě proplachu plynem (dusík) dodání lahví vyhotovení závěrečné zprávy	M	98,780		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 501 Přeložka VTL plynovodu DN80 (km 1,482)
Rozpočet: SO 501 Přeložka VTL plynovodu DN80 (km 1,482)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)**Rozpočet:** SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)
Rozpočet: SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	01432		POPLATKY ZA VYPUŠTĚNÝ PLYN	KPL	1,000		
			1=1,000 [A] odpuštěný plyn 193,675 m3				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje náklady majiteli za způsobnou ztrátu				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	345,000		
			345=345,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
4	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	345,000		
			345=345,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)
Rozpočet:	SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku 				
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 648,543=648,543 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a 	M3	648,543		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)
Rozpočet:	SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
101	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I 442,902=442,902 [A] přebytečná zemina bude použita v SO 124 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	442,902		
5	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I 821,048-442,902=378,146 [A] přebytečná zemina bude použita v SO 124 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	378,146		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)
Rozpočet: SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	14113		PROTLAČOVÁNÍ OCELOVÉHO POTRUBÍ DN DO 200MM 25=25,000 [A]	M	25,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku protlačovaného potrubí a veškeré pomocné práce (startovací zařízení, startovací a cílová jáma, opěrné a vodící bloky a pod.)				
7	141146		PROTLAČOVÁNÍ OCELOVÉHO POTRUBÍ DN DO 400MM 24=24,000 [A] chránička DS1	M	24,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku protlačovaného potrubí a veškeré pomocné práce (startovací zařízení, startovací a cílová jáma, opěrné a vodící bloky a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)
Rozpočet: SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 166,048		
			821,048=821,048 [A] 345=345,000 [B] Celkem: A+B=1 166,048 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
			- svahování, uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	648,543		
			648,543=648,543 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)
Rozpočet: SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 161,71=161,710 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	161,710		
11	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	345,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)
Rozpočet: SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			345=345,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
1			Zemní práce				
8			Potrubí				
12	86334		POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 200MM	M	290,000		
			ocelová trubka ? 219,1/4,5 mm, mat. L245 NE/ME v provedení NADSTANDARD s PE izolací zesílenou A3 + FZM-S dle GRID_TX_S04_03_F01_02			79,52=79,520 [A] m	
			ocelová trubka ? 219,1/4,5 mm, mat. L245 NE/ME v provedení NADSTANDARD s PE izolací zesílenou A3 dle GRID_TX_S04_03_F01_02			198,30=198,300 [B] m	
			ocelová trubka ? 219,1/4,5 mm, mat. L245 NE/ME v provedení NADSTANDARD holá (oblouky R-5D) dle GRID_TX_S04_03_F01_02			12,18=12,180 [C] m	
			o 154°29' 1 ks - délka 1,05 m				
			o 133°10' 1 ks - délka 1,42 m				
			o 127°47' 1 ks - délka 1,51 m				
			o 121°58' 1 ks - délka 1,61 m				
			o 119°38' 1 ks - délka 1,65 m				
			o 165°56' 1 ks - délka 0,85 m				
			o 174°34' 1 ks - délka 0,69 m				
			o 137°30' 1 ks - délka 1,34 m				
			o 167°50' 1 ks - délka 0,81 m				
			o 142°58' 1 ks - délka 1,25 m				
			Celkem: A+B+C=290,000 [D]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)
Rozpočet:	SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození nezahrnuje tlakovou zkoušku ani proplacha dezinfekci 				
13	86646		CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 400MM 26,6=26,600 [A]	M	26,600		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození 				
14	86834		NASUNUTÍ OCELOVÉ POTRUBNÍ SEKCE DN DO 200MM DO OCELOVÉ CHRÁNIČKY 50,6=50,600 [A]	M	50,600		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: pojízdná sedla (objímky)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)
Rozpočet: SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			případně předepsané utěsnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí				
15	89914		ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ 5=5,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	KUS	5,000		
16	899302		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - ČICHAČKY 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka čičačka zahrnuje i zaizolování podzemní části.	KUS	4,000		
17	899303		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - POCH 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka zásuvky POCH zahrnuje i vodiče z média a z chráničky, event. i vlastní sloupek (pokud není zásuvka umístěna na orientačním sloupku nebo na čičačce).	KUS	2,000		
18	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE 482=482,000 [A] výstražná fólie žlutá, šířka 50 cm Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M	482,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)
Rozpočet: SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	899341		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 200MM - PROPOJE 4=4,000 [A] pro by pass , stoplovací tvarovka SHORTSTOPP 500 DN 200/100 (vč. provedeného stoplování) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.	KUS	4,000 4 ks		
20	899341	a	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 200MM - PROPOJE 2=2,000 [A] definitivní přeložka Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.	KUS	2,000		
21	89952		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU bet bloky na uzavření rušeného potrubí 4*0,5*0,5*0,5=0,500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,	M3	0,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)
Rozpočet: SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
22	899621		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM 30=30,000 [A] by-pass Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	30,000		
23	899641		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 200MM 288=288,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	288,000		
8			Potrubí				
9			Ostatní konstrukce a práce				
24	93658		OCHRANNÉ TYČOVÉ ZNAKY - ORIENTAČNÍ SLOUPKY 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	KUS	4,000		
25	96932		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM PLYNOVÝCH 30=30,000 [A] odkup zhotovitelem, bez poplatku za skládku Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	30,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)
Rozpočet: SO 502 Přeložka VTL plynovodu DN 150 (km 3,107)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
26	969334		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM PLYNOVÝCH 80=80,000 [A] trhání odstaveného potrubí DN 200 ze země, odkup zhotovitelem, bez poplatku za skládku Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	80,000		
27	969434		PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 200MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM 288=288,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: použití potřebných mechanismů pro vhánění a nasávání vzduchu nebo plynu utěsnění konců dělení na předepsané délky úseků v případě proplachu plynem (dusík) dodání lahví vyhotovení závěrečné zprávy	M	288,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 511 Přeložka horkovodu a TUV**Rozpočet:** SO 511 Přeložka horkovodu a TUV**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 511 Přeložka horkovodu a TUV
Rozpočet: SO 511 Přeložka horkovodu a TUV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU 55+20=75,000 [A] z pol. 96615 beton a 96616 žb Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	75,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 420=420,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku 	M3	420,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 511 Přeložka horkovodu a TUV
Rozpočet:	SO 511 Přeložka horkovodu a TUV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
3	12573	c	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 180=180,000 [A] přebytečná zemina bude použita v SO 124 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	180,000		
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	600,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 511 Přeložka horkovodu a TUV
Rozpočet:	SO 511 Přeložka horkovodu a TUV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z podélného profilu plocha výkopů 200 m2 x š. 3 m	600=600,000 [A]			přebytečná zemina bude použita v SO 124
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	420,000		
			420=420,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 511 Přeložka horkovodu a TUV
Rozpočet: SO 511 Přeložka horkovodu a TUV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 600=600,000 [A]	M3	600,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 511 Přeložka horkovodu a TUV
Rozpočet: SO 511 Přeložka horkovodu a TUV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
3			Svislé konstrukce				
7	35311		ZDIVO STOK Z DÍLCŮ BETON úprava topného kanálu do atypického tvaru - vyzdění ze ztraceného bednění 500/200/300, dobetonování zazdění viz detail u kompenzátoru 10=10,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	M3	10,000		
8	353125	R	ZDIVO STOK Z DÍLCŮ ŽELEZOBET DO C30/37 neprůlezný topný kanál tvaru U pojízdný 55=55,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,	M3	55,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 511 Přeložka horkovodu a TUV
Rozpočet:	SO 511 Přeložka horkovodu a TUV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). 				
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
9	411125		<p style="margin: 0;">STROPY Z DÍLCŮ ŽELEZOBET DO C30/37</p> <p style="margin: 0; font-size: small;">Stropní panel SP1 2,3/2,05/0,2 - prefa 0,943*3=2,829 [A] Stropní panel SP1 2,3/2,05/0,2 - prefa 0,943*6=5,658 [B] Celkem: A+B=8,487 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p style="margin: 0; font-size: small;">Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</p>	M3	8,487		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 511 Přeložka horkovodu a TUV
Rozpočet: SO 511 Přeložka horkovodu a TUV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	411199	R1	ROZNÁŠECÍ DESKA - KŘÍŽENÍ KOLMÉ l=1,000 [A] Železobetonové pasy ZP1, ZP2 - žb. monolit 6m3 Prostý beton 6m3 Betonová armovaná deska D1 5m3 s výztuží Tlumící podložka 12 m2 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KPL	1,000		
11	411199	R2	ROZNÁŠECÍ DESKA - KŘÍŽENÍ ŠIKMÉ l=1,000 [A] Železobetonové pasy ZP1, ZP2 - žb. monolit 12m3 Prostý beton 10m3 Betonová armovaná deska D1 18m3 s výztuží Tlumící podložka 22 m2 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KPL	1,000		
12	427125		ZAKRYTÍ KANÁLŮ Z DÍLCŮ ŽELEZOBET DO C30/37 37=37,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	M3	37,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 511 Přeložka horkovodu a TUV
Rozpočet: SO 511 Přeložka horkovodu a TUV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 podkladní beton C16/20 30=30,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	30,000		
14	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO zhutněný šterkopisek 0-32 35=35,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	35,000		
15	45169		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE STABILIZOVANÉHO POPÍLKU	M3	100,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 511 Přeložka horkovodu a TUV
Rozpočet:	SO 511 Přeložka horkovodu a TUV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vyplnění vyřazeného topného kanálu cementopopílkovou směsí 100=100,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku stabilizovaného popílku a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)				
16	457313		VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C16/20 25=25,000 [A]	M3	25,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4			Vodorovné konstrukce				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
17	631313		MAZANINA Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	2,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 511 Přeložka horkovodu a TUV
Rozpočet:	SO 511 Přeložka horkovodu a TUV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			25*0,1=2,500 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů.				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
7			Přidružená stavební výroba				
18	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY izolace 2x bitumenový pás G200 S40 450=450,000 [A]	M2	450,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 511 Přeložka horkovodu a TUV
Rozpočet:	SO 511 Přeložka horkovodu a TUV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 				
19	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍÍ 450=450,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	450,000	_____	_____
20	713111	R1	IZOLACE POTRUBÍ DN 125 Termoizolační trubice na ÚT DN125 - d140/80 10=10,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	10,000	_____	_____
21	713112	R	IZOLACE POTRUBÍ DN 100 Termoizolační trubice na ÚT DN100 - d114/60 240=240,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	240,000	_____	_____
22	713113	R	IZOLACE POTRUBÍ DN 40 Termoizolační trubice na TV, C DN40 - d49/40 250=250,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	250,000	_____	_____
7			Přidružená stavební výroba			_____	_____



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 511 Přeložka horkovodu a TUV
Rozpočet: SO 511 Přeložka horkovodu a TUV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	86311	R	OBLOUK OC. POTRUBÍ Oblouk 90°, tvar 3D, DN100 - ?114,3 x 3,6 12=12,000 [A] Oblouk 45°, tvar 3D, DN100 - ?114,3 x 3,6 4=4,000 [B] Celkem: A+B=16,000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KS	16,000	_____	_____
24	86311	Ra	REDUKCE Redukce koncentrická DN125/DN100 - ?139,7 x 4,0 / ?114,3 x 3,6 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	2,000	_____	_____
25	86312	R	OBLOUK OC. POTRUBÍ Oblouk 90°, tvar 3D, DN40 - ?48,3x2,0 nerez 12=12,000 [A] Oblouk 45°, tvar 3D, DN40 - ?48,3x2,0 nerez 4=4,000 [B] Celkem: A+B=16,000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KS	16,000	_____	_____
26	86314	R	POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 40MM Trubka ocelová bezešvá nerez DN40 - 48,3x2,0 250=250,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí	M	250,000	_____	_____



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 511 Přeložka horkovodu a TUV
Rozpočet: SO 511 Přeložka horkovodu a TUV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození nezahrnuje tlakovou zkoušku ani proplacha dezinfekci				
27	86327		POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 100MM 240=240,000 [A] pr.114,3 x 3,6 bezešvé Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození nezahrnuje tlakovou zkoušku ani proplacha dezinfekci	M	240,000		
28	86333		POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 150MM 10=10,000 [A] pr. 139,7 x 4,0 bezešvé Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav	M	10,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 511 Přeložka horkovodu a TUV
Rozpočet:	SO 511 Přeložka horkovodu a TUV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození nezahrnuje tlakovou zkoušku ani proplacha dezinfekci 				
30	89917	Ra	KOVOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ Podpěra kluzná s osovým vedením DN125 - ÚT 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, 	KS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 511 Přeložka horkovodu a TUV
Rozpočet:	SO 511 Přeložka horkovodu a TUV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
31	89917	Rb	<p>KOVOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ</p> <p>Podpěra kluzná s osovým vedením DN100 - ÚT 32=32,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., 	KS	32,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 511 Přeložka horkovodu a TUV
Rozpočet: SO 511 Přeložka horkovodu a TUV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
32	89917	Rc	KOVOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ Podpěra kluzná s osovým vedením DN40 - TV, CIRK 34=34,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace:	KS	34,000		
			- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 511 Přeložka horkovodu a TUV
Rozpočet:	SO 511 Přeložka horkovodu a TUV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
33	89917	Rd	<p>KOVOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ</p> <p>Podpěra kluzná DN100 - ÚT 40=40,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu.</p> <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</p>	KS	40,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 511 Přeložka horkovodu a TUV
Rozpočet:	SO 511 Přeložka horkovodu a TUV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
34	89917	Re	KOVOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ Podpěra kluzná DN40 - TV, CIRK 40=40,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, 	KS	40,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 511 Přeložka horkovodu a TUV
Rozpočet:	SO 511 Přeložka horkovodu a TUV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
29	89917		<p>KOVOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ</p> <p>úložný plech tl. 6 mm pro potrubní uložení - nový úložný plech, kotvení do TK, dle PD, společný pro 4 potrubí, protikorozní nátěr 34 plechů 1,5 x 0,35, 2 plechy 1,5 x 0,5 m 19,35 m2 19,35*47,1=911,385 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu.</p>	KG	911,385		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 511 Přeložka horkovodu a TUV
Rozpočet:	SO 511 Přeložka horkovodu a TUV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
35	899321	R	<p>DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 100MM - PROPOJE</p> <p>8=8,000 [A] Napojení na stávající potrubí</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.</p>	KUS	8,000		
36	899611		<p>TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM</p> <p>250=250,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</p>	M	250,000		
37	899621		<p>TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM</p> <p>240=240,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</p>	M	240,000		
38	899629	R	<p>Vypouštění potrubí do bezodtoké jímky</p> <p>realizace vypouštění bude upřesněna na stavbě, viz příloha technické zprávy 2=2,000 [A]</p>	KPL	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 511 Přeložka horkovodu a TUV
Rozpočet: SO 511 Přeložka horkovodu a TUV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
39	899631		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM 10=10,000 [A]	M	10,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
40	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU odstranění podkladních vrstev stávajícího topného kanálu 20=20,000 [A]	M3	20,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
41	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU demontáž zákrytových desek topného kanálu, šířka topného kanálu 2 m 15=15,000 [A] vybourání stávajícího topného kanálu, šířka topného kanálu 2 m 30=30,000 [B] vybourání stavebních konstrukce stávající armaturní šachty (stropní deska, boky a vstupní komínky) 10=10,000 [C] Celkem: A+B+C=55,000 [D]	M3	55,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 511 Přeložka horkovodu a TUV
Rozpočet:	SO 511 Přeložka horkovodu a TUV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 				
42	96912		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH demontáž klasického ocelového potrubí do DN100 220=220,000 [A] povinný odkup zhotovitelem bez poplatku za skládku Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	220,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA**Rozpočet:** SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton 20=20,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	20,000		
2	014101	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalt 92=92,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	92,000		
3	029511		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY 40=40,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HOD	80,000		
4	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR zahrnuje stavební i autorský dozor 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
5	111206		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 12KM 2200=2200,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M2	2 200,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování				
6	113136		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 12KM odstranění plochy u garáží v ulici Bořivojova a v areálu nádraží 230*2*0,2=92,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	92,000		
7	113186		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 12KM odstranění krytu chodníku z betonových dlaždic v celé šířce, u objektu drah v ulici Na Horkých, Kralupy nad Vltavou 50*2*0,2=20,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	20,000		
8	121106		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 12KM 2200*0,1=220,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	220,000		
9	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	900,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2200*0,5*0,5=550,000 [A] výkop volný terén 50*0,4*0,5=10,000 [B] výkop chodník 230*0,8*0,5=92,000 [C] výkop pod zpevněnými plochami A+B+C=900,000 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
10	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I 2200*0,7*0,5=770,000 [A] výkop volný terén 50*0,6*0,5=15,000 [B] výkop chodník 230*1*0,5=115,000 [C] výkop pod zpevněnými plochami A+B+C=900,000 [D]	M3	900,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet:	SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	14173		PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 200MM	M	120,000		
			protlačení chrániček průměr 110mm pod stávající tratí, 2xchránička v délce cca 25 metrů a 2xchránička v délce cca 35m				
			25*2+35*2=120,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku protlačovaného potrubí a veškeré pomocné práce (startovací zařízení, startovací a cílová jáma, opěrné a vodící bloky a pod.)				
12	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	652,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2200*0,5*0,5=550,000 [A] výkop volný terén 50*0,4*0,5=10,000 [B] výkop chodník 230*0,8*0,5=92,000 [C] výkop pod zpevněnými plochami A+B+C=900,000 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp kabelů pískem 2200*0,2*0,5=220,000 [A] výkop volný terén 50*0,2*0,5=5,000 [B] výkop chodník A+B=225,000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	225,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
14	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M úpravy povrchů mimo plochy ostatních SO, zakrytí kabelové trasy v šířce 1 metru (23+1200+50+905)*1=2200,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M2	2 200,000		
15	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM úpravy povrchů mimo plochy ostatních SO, zakrytí kabelové trasy v šířce 1 metru (23+1200+50+905)*1=2200,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	2 200,000		
1			Zemní práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI obnova pojižděných ploch u garáží v ulici Bořivojova a v areálu nádraží 230*2*0,2=92,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	92,000		
17	56410		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z ASFALTOCEMENT BETONU obnova pojižděných ploch u garáží v ulici Bořivojova a v areálu nádraží 230*2*0,2=92,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání asfaltové směsi s vysokou mezerovitostí v požadované kvalitě a tekuté malty specifického složení na bázi cementu - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, prolití nebo zavibrování výplňové malty - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M3	92,000		
18	572212		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 obnova pojižděných ploch u garáží v ulici Bořivojova a v areálu nádraží 230*2=460,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	460,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení				
19	58252		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z MC obnova chodníku z betonových dlaždic u objektu drah v ulici Na Horkách, Kralupy nad Vltavou 50*2=100,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	100,000		
5			Komunikace				
7			Přidružená stavební výroba				
20	701001		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK KABELOVÉHO VEDENÍ, SPOJKY NEBO KABELOVÉ SKŘÍNĚ (VČETNĚ OBJÍMKY) 20=20,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se plocha v metrech čtverečných.	KUS	20,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	701005		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ S MOŽNOSTÍ ZÁPISU označit markerem kabelové spojky 30=30,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – úprava dna výkopu – položení betonového žlabu / chráničky včetně zakrytí – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	30,000		
22	702112		KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM betonový žlab, referenční typ TK1, souběh s kabelem 6kV v kmž 435,0 až 435,9, souběh s kabely NN a VO u polní cesty 1100=1100,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	1 100,000		
23	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM chránička průměr 110 mm, ochrana kabelu pod zpevněnými plochami 65+165=230,000 [A]	M	230,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdivem o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
24	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM fólie pro kabelovou trasu ČD Telematika 2200=2200,000 [A] výkop volný terén 50=50,000 [B] výkop chodník 230=230,000 [C] výkop pod zpevněnými plochami A+B+C=2480,000 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	2 480,000		
25	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM 2200=2200,000 [A] výkop volný terén 50=50,000 [B] výkop chodník 230=230,000 [C] výkop pod zpevněnými plochami A+B+C=2480,000 [D]	M	2 480,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
26	702412		KABELOVÝ PROSTUP DO OBJEKTU PŘES ZÁKLAD ZDĚNÝ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 100 DO 200 MM prostup kabelu do objektu drah v ulici Na Horkách 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, sváření, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (stojky, držáky, konzoly apod.) – elektrické pospojování – pomocné mechanismy a nátěr 2. Položka neobsahuje: – víko a kabelové přichytky 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
27	703754		PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKA PROSTUPU KABELOVÉHO PR. DO 110MM, DO EI 90 MIN. prostup kabelu do objektu drah v ulici Na Horkách 3=3,000 [A]	KUS	3,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka obsahuje: Dodávku a montáž protipožární ucpávky vč. příslušenství a pomocného materiálu, vyhotovení a dodání atestu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
28	703762		KABELOVÁ UCPÁVKA VODĚ ODOLNÁ PRO VNITŘNÍ PRŮMĚR OTVORU 65 - 110MM prostup kabelu do objektu drah v ulici Na Horkách 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka obsahuje: Dodávku a montáž kabelové ucpávky vč. příslušenství (utěšňovací spony apod.) a pomocného materiálu, vyhotovení a dodání atestu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
29	742P17		VYHLEDÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELU (MĚŘENÍ, SONDA) 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – vyhledání stávajícího kabelu vn/nn v obvodu žel. stanice, na trati vč. výkopu sondy a veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
30	74A150	R	ODVOZ ZEMINY Z VÝKOPU (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) odvoz výkopků na skládku, odvoz ze skládky pro zásyp, do 3 km 2200*0,7*0,5*10=7700,000 [A] výkop volný terén 50*0,6*0,5*10=150,000 [B] výkop chodník 230*1*0,5*10=1150,000 [C] výkop pod zpevněnými plochami 2200*0,5*0,5*10=5500,000 [D] přivezení ze skládky 50*0,4*0,5*10=100,000 [E] přivezení ze skládky 230*0,8*0,5*10=920,000 [F] přivezení ze skládky A+B+C+D+E+F=15520,000 [G]	M3KM	15 520,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Výměra je součtem součinů metrů krychlových vytěženého v rostlém (původním) stavu nebo vybouraného materiálu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.				
31	75I724	a	KABEL DRÁŽNÍ DÁLKOVÝ kabel DCKQYPY 9 XV 1,2 + 33DM 0,9, speciální konstrukce 1,1*2500=2750 [A] sdělovací kabel včetně rezervy 10% na stoupání trasy	M	2 750,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka a amontáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v metrech.				
32	75IH53		UKONČENÍ KABELU DÁLKOVÉHO DO 200 ŽIL ukončení dálkového kabelu na obou stranách 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní ukončení specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
33	75II32		SPOJKA DÁLKOVÉHO KABELU PŘES 100 ŽIL kabelová spojka, referenční typ XAGA 12=12,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.	KUS	12,000		
34	75IJ21		MĚŘENÍ ZKRÁCENÉ ZÁVĚREČNÉ DÁLKOVÉHO KABELU V OBOU SMĚRECH ZA PROVOZU 33+9=20,000 [A] měření sdělovacího kabelu Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje:	ČTYŘKA	42,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem čtyřek.				
35	751J23		MĚŘENÍ ZÁVĚREČNÉ DÁLKOVÝCH KABELŮ V OBOU SMĚRECH V PLNÉM ROZSAHU BEZ PROVOZU 33+9=20,000 [A] měření sdělovacího kabelu Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem čtyřek.	ČTYŘKA	42,000		
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
36	89952		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU podkladní vrstva pro betonové žlaby, obetonování rezervních chrániček 900*0,5*0,2=900,000 [A] podkladní vrstva pro betonové žlaby 230*0,5*0,2=23,000 [B] obetonování chrániček pod zpevněnými plochami [A]+[B]=113,000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtuzě, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,	M3	113,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet: SO 601 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
8		Potrubí					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 651 Železniční svršek**Rozpočet:** SO 651 Železniční svršek**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 651 Železniční svršek
Rozpočet: SO 651 Železniční svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalt: 424,068=424,068 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	424,068		
101	014101	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU podklad komunikace: stabilizovaná zemina cementem 932,95=932,950 [B] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	932,950		
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV ZARÁŽEDLO: 1ks*2t/ks námezník: 4 ks * 0,2 t/ks návěst: 4 ks * 0,4 t/ks Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	T	4,400		
3	015150		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 08 ŠTĚRK Z KOLEJIŠTĚ (ODPAD PO RECYKLACI) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	T	4 623,530		
4	015210		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE BETONOVÉ koleje: 70,2t Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	T	444,650		
5	015250		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 POLYETYLÉNOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	T	0,271		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 651 Železniční svršek
Rozpočet: SO 651 Železniční svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	015260		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 07 02 99 PRYŽOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	T	0,549	_____	_____
7	015510		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 05 07* LOKÁLNĚ ZNEČIŠTĚNÝ ŠTĚRK A ZEMINA Z KOLEJIŠTĚ (VÝHYBKY) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	T	136,996	_____	_____
8	015520		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 02 04* ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE DŘEVĚNÉ Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	T	59,010	_____	_____
0	Všeobecné konstrukce a práce						_____
1	Zemní práce						_____
9	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM plocha odečtena ze situace m2, v tl. 150mm Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	424,068	_____	_____
10	11331		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE STABIL ZEMINY plocha odečtena ze situace m2, v tl. 300mm Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	932,950	_____	_____
11	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I dle situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M2	2 323,673	_____	_____
1	Zemní práce						_____



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 651 Železniční svršek
Rozpočet: SO 651 Železniční svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace						
12	512550		KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK) Štěrkové lože 31,5/63mm dle kubaturového listu Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	648,758		
13	513550		KOLEJOVÉ LOŽE - DOPLNĚNÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK) 1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. 2: následná úprava směrového a výškového uspořádání koleje - 3. podbití s dosypáním ŠL (0.1 m3 na m) 3: 292,9*0,1 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	465,591		
14	513550	A	KOLEJOVÉ LOŽE - DOPLNĚNÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK) Zřízení drážních stezek ŠD fr. 8/16mm, tl. vrstvy 10 cm dle kubaturového listu: 883,913m2 * 0,1 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	88,391		
15	528252R		KOLEJ 49 E1, ROZD. "D", NESTYKOVANÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ dle situace kolejový plán Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	311,101		
16	533233		J 49 1:6.6-190, PR. BET., UP. PRUŽNÉ J49 1:6.6-190,L,I,ČZ,b,KS,SK	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 651 Železniční svršek
Rozpočet: SO 651 Železniční svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nově vkládaná výhybka č. 403 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
17	539403		ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:6,6-190 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KPL	1,000		
18	539540		ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, ČELISŤOVÝ ZÁVĚR Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	1,000		
19	542312		NÁSLEDNÁ ÚPRAVA SMĚROVÉHO A VÝŠKOVÉHO USPOŘÁDÁNÍ KOLEJE - PRAŽCE BETONOVÉ Směrová a výšková úprava koleje provedená strojně bez dosypání ŠL (3. pojezd ASP nové koleje po 6 měsících od ukončení stavby, kolej na betonových pražcích) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	311,101		
20	542322		NÁSLEDNÁ ÚPRAVA SMĚROVÉHO A VÝŠKOVÉHO USPOŘÁDÁNÍ VÝHYBKOVÉ KONSTRUKCE - PRAŽCE BETONOVÉ Směrová a výšková úprava koleje provedená strojně bez dosypání ŠL (3. pojezd ASP nové koleje po 6 měsících od ukončení stavby, kolej na betonových pražcích) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	42,930		
21	545121		SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T JEDNOTLIVĚ kolejové pásy budou svařeny do délek po 150m, bezстыková kolej nebude zřizována : 32 ks svar výhybky: 14 m Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	46,000		
22	549111		BROUŠENÍ KOLEJE A VÝHYBEK	M	42,930		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 651 Železniční svršek
Rozpočet: SO 651 Železniční svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně demontáže a zpětné montáže překážek v trase broušení (přejezdy apod) broušení výhybky Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
23	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM zřízení zpevněné plochy Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M2	2 218,052		
24	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM zřízení zpevněné plochy Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M2	2 218,052		
25	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 zřízení zpevněné plochy Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M2	2 323,673		
26	572223		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 zřízení zpevněné plochy Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M2	4 647,346		
27	574A55		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16 TL. 60MM zřízení zpevněné plochy Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M2	2 218,052		
28	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM zřízení zpevněné plochy Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	529,767		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 651 Železniční svršek
Rozpočet: SO 651 Železniční svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
8			Trubní vedení				
29	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	7,000		
8			Trubní vedení				
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
30	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM obrubník 150x250x1000 zřízení zpevněné plochy Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	303,272		
31	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM pro zálivku Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	529,767		
32	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM pro bourání Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	473,132		
33	922301		ZARÁŽEDLO BETONOVÉ (MONOLITICKÉ) zřízeno v koleji č.415 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 651 Železniční svršek
Rozpočet: SO 651 Železniční svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	923131		NÁMEZNÍK Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	2,000	_____	_____
35	923941		ZAJIŠŤOVACÍ ZNAČKA KONZOLOVÁ (K) VČETNĚ OCELOVÉHO SLOUPKU Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	12,000	_____	_____
36	965010		ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LOŽE A DRÁŽNÍCH STEZEK dle tabulky kubatur Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	2 269,000	_____	_____
37	965021		ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LOŽE A DRÁŽNÍCH STEZEK - ODVOZ NA SKLÁDKU předpoklad do 30 km, nebezpečný odpad 80 km: (2269-67,3)*30+67,3*80 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3KM	71 435,000	_____	_____
38	965113		DEMONTÁŽ KOLEJE NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH DO KOLEJOVÝCH POLÍ S ODVOZEM NA MONTÁŽNÍ ZÁKLADNU S NÁSLEDNÝM ROZEBRÁNÍM včetně rozřezání Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	1 064,414	_____	_____
39	965123		DEMONTÁŽ KOLEJE NA DŘEVĚNÝCH PRAŽCÍCH DO KOLEJOVÝCH POLÍ S ODVOZEM NA MONTÁŽNÍ ZÁKLADNU S NÁSLEDNÝM ROZEBRÁNÍM včetně rozřezání Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	187,838	_____	_____



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 651 Železniční svršek
Rozpočet: SO 651 Železniční svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	965223		DEMONTÁŽ VÝHYBKOVÉ KONSTRUKCE NA DŘEVĚNÝCH PRAŽCÍCH DO KOLEJOVÝCH POLÍ S ODVOZEM NA MONTÁŽNÍ ZÁKLADNU S NÁSLEDNÝM ROZEBRÁNÍM včetně rozřezání Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	175,185		
41	965412		ODVOZ ODPADU (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) do 20 km ZARÁŽEDLO: 1ks*2t/ks*20km námezník: 4 ks * 0,2 t/ks * 20 km návěst: 4 ks * 0,4 t/ks * 20 km POLYETYLÉNOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK): 0,271t * 20 km PRYŽOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK): 0,549t * 20 km ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE BETONOVÉ: 444,65t * 20 km nebezpečný odpad 80 km ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE DŘEVĚNÉ: 59,01t * 80 km =(1*2+0,2*4+4*0,4+0,271+0,549+444,65)*20+59,01*80 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	tkm	13 718,200		
42	965441		ODSTRANĚNÍ ZARÁŽEDLA KOLEJNICOVÉHO Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	1,000		
43	965831		DEMONTÁŽ NÁMEZNIKU Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	4,000		
44	965841		DEMONTÁŽ JAKÉKOLIV NÁVĚSTI Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	4,000		
45	R2940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE 1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. 2: projekt zajištění prostorové polohy koleje:	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 651 Železniční svršek
Rozpočet: SO 651 Železniční svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
46	R29711		OSTAT POŽADAVKY - GEOT MONIT NA POVRCHU - MĚŘ (GEODET) BODY 1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. 2: projekt zajištění prostorové polohy koleje - zaměření ZZ Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	12,000		
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 652 Železniční spodek**Rozpočet:** SO 652 Železniční spodek**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 652 Železniční spodek
Rozpočet: SO 652 Železniční spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina určená k likvidaci 3125,77+715,498=3 841,268 [A] zemina Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	3 841,268		
2	014101	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) objemová hmotnost betonu z demolic 2500 kg/m3: (97,718+47,000)=144,718 [B] Celkem: B=144,718 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	144,718		
101	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU dřevo z kácení 5=5,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	5,000		
4	029611		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Dozor SDC během stavby Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	HOD	50,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
5	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN včetně naložení a odvozu odpadu k likvidaci	M2	300,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 652 Železniční spodek
Rozpočet: SO 652 Železniční spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situaice Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
6	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ včetně naložení a odvozu odpadu k likvidaci dle situaice Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	5,000		
7	12373	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností zemina nepoužitelná výkopy z kolejiště (viz. kub.list)_ 3125,77m3 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	3 125,770		
8	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I naložení a dovoz zeminy z mezideponie pro zpětný zásyp Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	5,000		
9	12573	c	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I (3125,77+710,498)*0,3=1 150,880 [A] 30% výměry odkopu pro spod stavby (zemina nevhodná) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)	M3	1 150,880		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 652 Železniční spodek
Rozpočet: SO 652 Železniční spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
10	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností - výkop rýhy pro trativody a svodné potrubí (viz. kub.list): 666,816 =666,816 [A] - výkop pro trativodní šachty: 43,682=43,682 [B] m3 výkop rýhy pro chráničky (viz. tab.chrániček): 5=5,000 [C] m3 Celkem: A+B+C=715,498 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	715,498		
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky 3125,77+715,498=3 841,268 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	3 841,268		
12	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zhutněný zásyp rýhy pro chráničky: 5 m3 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	5,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 652 Železniční spodek
Rozpočet: SO 652 Železniční spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ kamenivo frakce 16/32 zásyp rýhy trativodu kamenivem fr.16/32 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	573,145		
14	17581	1	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkodrt' fr. 16/32 obsyp šachty štěrkodrtí fr. 16/32: 32,256m3 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	32,256		
15	17581	2	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísek Obsyp chrániček štěrkopískem: 2m3 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	2,000		
16	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - dle tabulky Výkaz ploch terénních úprav list 4-18_úpr Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M2	4 115,631		
1			Zemní práce				
2			Zvláštní zakládání, základy, zpevnování hornin				
17	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE geotextilie filtrační pro trativody - dle tabulky trativody list 3-trativody a 4-sv.potrubi Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M2	2 402,150		
2			Zvláštní zakládání, základy, zpevnování hornin				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
 Objekt: SO 652 Železniční spodek
 Rozpočet: SO 652 Železniční spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				
18	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 podbetonování trativodu betonem C 16/20 (u spádu <5‰) - dle tabulky trativody list 3-trativody a 4-sv.potrubí Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	41,020		
19	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO - dle tabulky trativody list 3-trativody a 4-sv.potrubí: pískový podsyp tl. 50mm pod trativody: 22,372m3 štěrkopískový podsyp šachet: 3,7m3 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	26,072		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
20	501101		ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ŠTĚRKODRTI NOVÉ ŠD fr. 0/32 dle tabulky Sanace železničního spodku - zřízení konstrukčních vrstev list 5-6-kční vrstvy_sanace+zidky Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	684,103		
21	502941		ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU Z GEOTEXTILIE dle tabulky Sanace železničního spodku - zřízení konstrukčních vrstev list 5-6-kční vrstvy_sanace+zidky Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M2	1 817,098		
5			Komunikace				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
 Objekt: SO 652 Železniční spodek
 Rozpočet: SO 652 Železniční spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			Trubní vedení				
22	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH trativody PE HD - DN 150mm - dle tabulky trativody list 3-trativody a 4-sv.potrubí Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	469,814		
23	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM chráničky DN 160 HDPE, včetně víček Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	20,000		
24	894846		ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 400MM trativodní šachta plastová PE HD DN 400 s uzamykatelným poklopem, včetně nasazovací trubky celková výška šachet DN400: 22,667m Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	14,000		
25	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 XF3 Obetonování chrániček betonem C 12/15 - XF3: 2m3 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	2,000		
8			Trubní vedení				
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
26	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU včetně roztřídění a odvozu odpadu k likvidaci	M3	47,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 652 Železniční spodek
Rozpočet:	SO 652 Železniční spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- bourání betonových základů - prostor přestavníků u výhybek: 1,000 m3 - bourání betonových základů - sloupy návěstidel: 6,000 m3 - bourání stávajících základů – neznámých: 10,000 m3 - bourání stávajícího odvodnění (betono / kamenina) trouby: 30,000 m3 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
27	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU včetně roztřídění a odvozu odpadu k likvidaci bourání kolektoru (bývalý horkovod) 97,718 m3 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	97,718		
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 653 úrovnňový přejezd demolice**Rozpočet:** SO 653 úrovnňový přejezd demolice**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 653 úrovnňový přejezd demolice
Rozpočet: SO 653 úrovnňový přejezd demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV 297,123*0,2*2,5 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	T	148,562		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
2	965311		ROZEBRÁNÍ PŘEJEZDU, PŘECHODU Z DÍLCŮ dle situace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – rozebrání železničního přejezdu nebo přechodu do součástí včetně hrubého očištění – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: – náklady na zřízení a odstranění dopravního značení objízdné trasy – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdná nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. kolejnice a žlábků se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.	M2	297,123		
3	965312		ROZEBRÁNÍ PŘEJEZDU, PŘECHODU Z DÍLCŮ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) odvoz předpoklad 30 km: 297,123*0,2*2,5*30 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení	tkm	4 456,845		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 653 úroňňový přejezd demolice
Rozpočet:	SO 653 úroňňový přejezd demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– případné překládky na trase				
			2. Položka neobsahuje:				
			– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce)				
			– poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0				
			3. Způsob měření:				
			Výměra je sumou součinů tun vybouraného materiálu v původním stavu a k nim příslušných jednotlivých odvozových vzdáleností v kilometrech.				
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 654 Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm**Rozpočet:** SO 654 Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 654 Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm
Rozpočet: SO 654 Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
4	014101	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalt 37,194=37,194 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	37,194		
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina určená k likvidaci (674,885)=674,885 [A] pol. 12373b Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	674,885		
3	014101	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton $(1*3,14*0,6^2*3+1*3,14*0,6^2*3+3*3,14*0,2^2)+(1*3,14*0,6^2*2+2*3,14*0,2^2)+(2*3,14*0,6^2*2+2*3,14*0,2^2)+(2*3,14*0,15^2)+(43,956)=58,541$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	58,541		
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo 67,625+35=102,625 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	102,625		
5	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY zaměření stávající kanalizace a lokalizace stávajících inženýrských sítí - dno a profil překládaných úseků v krajních šachtách Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	KUS	1,000		
6	030101R		Kopaná sonda	KUS	8,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 654 Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm
Rozpočet:	SO 654 Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na koncích přeložek pro ověření výšky, dimenze a hloubky uložení potrubí				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka obsahuje kompletní přípravu a provedení kopané sondy.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
7	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM včetně odvozu k likvidaci PŘÍPOJKY VPUSTÍ: (4*1,5*1,25*0,11+12,5*1,25*0,11) PŘELOŽKA 1: ((103+37)*1,25*0,11) PŘELOŽKA 2: ((56)*1,25*0,11) PŘELOŽKA 4: ((56)*1,25*0,11) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	37,194		
8	11332	1	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO odstranění podkladu asfaltové vozovky ze štěrkodrti, včetně odvozu k likvidaci PŘÍPOJKY VPUSTÍ: (4*1,5*1,25*0,2+12,5*1,25*0,2) PŘELOŽKA 1: ((103+37)*1,25*0,2) PŘELOŽKA 2: ((56)*1,25*0,2) PŘELOŽKA 4: ((56)*1,25*0,2) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	67,625		
9	11332	2	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO odstranění štěrkového povrchu výšky 0.5 m, včetně odvozu k likvidaci	M3	35,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 654 Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm
Rozpočet: SO 654 Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PŘELOŽKA 3: ((56)*1,25*0,5) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.				
10	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM včetně odvozu k likvidaci PŘÍPOJKY VPUSTÍ: (4*1,5*1,25*0,13+12,5*1,25*0,13) PŘELOŽKA 1: ((103+37)*1,25*0,13) PŘELOŽKA 2: ((56)*1,25*0,13) PŘELOŽKA 4: ((56)*1,25*0,13) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	43,956		
11	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I naložení a dovoz zeminy z mezideponie pro zpětný zásyp PŘÍPOJKY VPUSTÍ: ((4*1,5+12,5)*1,1*0,9) PŘELOŽKA 1: (103*1,1*2,1+37-1,1*2,3) PŘELOŽKA 2: (56*1,1*1,1) PŘELOŽKA 3: (75*1,1*1,1) PŘELOŽKA 4: (56*1,1*1,1) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	516,985		
12	13273	a	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu na mezideponii, materiál není určen k likvidaci, je určen ke zpětnému zásypu PŘÍPOJKY VPUSTÍ: ((4*1,5+12,5)*1,1*0,9) PŘELOŽKA 1: (103*1,1*2,1+37-1,1*2,3) PŘELOŽKA 2: (56*1,1*1,1) PŘELOŽKA 3: (75*1,1*1,1) PŘELOŽKA 4: (56*1,1*1,1) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	516,985		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 654 Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm
Rozpočet:	SO 654 Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
13	13273	b	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I zemina určená k likvidaci PŘÍPOJKY VPUSTÍ: (4*1,5*1,1*2+12,5*1,1*2) PŘELOŽKA 1: (103*1,1*3,3+37*1,1*3,5+8*3,5*2,7*0,6*2) PŘELOŽKA 2: (56*1,1*2,3+3*2,5*0,6*2) PŘELOŽKA 3: (75*1,1*2,3+4*2,5*0,6*2) PŘELOŽKA 4: (56*1,1*2,3+4*2,5*2,5*2) odpočet: -(zpětný zásyp) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	674,885		
Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
14	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky na mezideponii: 516,985m3 na skládku: 674,885m3 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	1 191,870		
Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
15	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM hutněný 98%ps, vytěženou zeminou (zpětný zásyp) PŘÍPOJKY VPUSTÍ: ((4*1,5+12,5)*1,1*0,9) PŘELOŽKA 1: (103*1,1*2,1+37-1,1*2,3) PŘELOŽKA 2: (56*1,1*1,1) PŘELOŽKA 3: (75*1,1*1,1) PŘELOŽKA 4: (56*1,1*1,1) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	516,985		
Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
16	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísek (frakce 0-16 mm) - podsyp	M3	38,005		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 654 Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm
Rozpočet: SO 654 Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PŘÍPOJKY VPUSTÍ: ((4*1,5+12,5)*1,1*0,1) PŘELOŽKA 1: ((103+37)*1,1*0,1) PŘELOŽKA 2: (56*1,1*0,1) PŘELOŽKA 3: (75*1,1*0,1) PŘELOŽKA 4: (56*1,1*0,1) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.				
17	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísek (frakce 0-16 mm) - obsyp PŘÍPOJKY VPUSTÍ: ((4*1,5+12,5)*1,1*0,5) PŘELOŽKA 1: ((103+37)*1,1*0,6) PŘELOŽKA 2: (56*1,1*0,6) PŘELOŽKA 3: (75*1,1*0,6) PŘELOŽKA 4: (56*1,1*0,6) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M3	225,995		
18	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I PŘÍPOJKY VPUSTÍ: (4*1,5*1,25+12,5*1,25) PŘELOŽKA 1: ((103+37)*1,25) PŘELOŽKA 2: ((56)*1,25) PŘELOŽKA 3: (75*1,25) PŘELOŽKA 4: (56*1,25) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	431,875		
1			Zemní práce				
5			Komunikace				
19	56143		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM SC C8/10, tl. 130 mm	M2	431,875		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 654 Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm
Rozpočet: SO 654 Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PŘÍPOJKY VPUSTÍ: (4*1,5*1,25+12,5*1,25) PŘELOŽKA 1: ((103+37)*1,25) PŘELOŽKA 2: ((56)*1,25) PŘELOŽKA 3: (75*1,25) PŘELOŽKA 4: (56*1,25) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.				
20	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDA 0/63 GE, tl. 200 mm PŘÍPOJKY VPUSTÍ: (4*1,5*1,25+12,5*1,25) PŘELOŽKA 1: ((103+37)*1,25) PŘELOŽKA 2: ((56)*1,25) PŘELOŽKA 3: (75*1,25) PŘELOŽKA 4: (56*1,25) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	431,875		
21	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z KATIONAKTIVNÍ EMULZE PI-C 0,70 kg/m2 PŘÍPOJKY VPUSTÍ: (4*1,5*1,25+12,5*1,25) PŘELOŽKA 1: ((103+37)*1,25) PŘELOŽKA 2: ((56)*1,25) PŘELOŽKA 3: (75*1,25) PŘELOŽKA 4: (56*1,25) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	431,875		
22	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 KATIONAKTIVNÍ EMULZE PS-C 0,30 kg/m2	M2	431,875		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 654 Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm
Rozpočet:	SO 654 Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PŘÍPOJKY VPUSTÍ: (4*1,5*1,25+12,5*1,25) PŘELOŽKA 1: ((103+37)*1,25) PŘELOŽKA 2: ((56)*1,25) PŘELOŽKA 3: (75*1,25) PŘELOŽKA 4: (56*1,25) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.				
23	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM Asfaltový koberec pro obrusné vrstvy ACO 11 50/70 PŘÍPOJKY VPUSTÍ: (4*1,5*1,25+12,5*1,25) PŘELOŽKA 1: ((103+37)*1,25) PŘELOŽKA 2: ((56)*1,25) PŘELOŽKA 3: (75*1,25) PŘELOŽKA 4: (56*1,25) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	431,875		
24	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16+ 50/70 PŘÍPOJKY VPUSTÍ: (4*1,5*1,25+12,5*1,25) PŘELOŽKA 1: ((103+37)*1,25) PŘELOŽKA 2: ((56)*1,25) PŘELOŽKA 3: (75*1,25) PŘELOŽKA 4: (56*1,25) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M2	431,875		
5			Komunikace				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 654 Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm
Rozpočet: SO 654 Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM PP DN 200, SN12, rovné, včetně těsnění, včetně 6 ks sedel a jejich napojení na stoku PŘÍPOJKY VPUSTÍ: 4*1,5+12,5 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M	18,500		
26	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM PP DN300, SN12 PŘELOŽKA 1: 103m+37m PŘELOŽKA 2: 56m PŘELOŽKA 3: 75m PŘELOŽKA 4: 56m Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M	327,000		
27	89011R		Vyplnění rušeného potrubí nebo stok popílkobetonem včetně zajištění konců potrubí PŘELOŽKA 1 (zrušení přípojky uv): ((95+10)*3,14*0,2^2) PŘELOŽKA 1 (vyplnění stávajícího potrubí): (13*3,14*0,2^2) PŘELOŽKA 2: (46*3,14*0,2^2) PŘELOŽKA 3: (75*3,14*0,2^2) PŘELOŽKA 4: (48*3,14*0,2^2) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka obsahuje přípravu potrubí nebo stok pro zafoukání (utěsnění otvorů, zaslepení konců, apod), dodání betonové směsi požadované kvality a vlastností, provedení zafoukání potrubí vhodnými mechanismy.	M3	36,047		
28	89012R		Napojení potrubí PP DN300, SN12 na stávající potrubí pomocí mechanické spojky s obetonováním	KUS	9,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 654 Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm
Rozpočet:	SO 654 Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PŘELOŽKA 1: 3ks PŘELOŽKA 2: 2ks PŘELOŽKA 3: 2ks PŘELOŽKA 4: 2ks Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka obsahuje přípravu stávajícího potrubí k napojení na nové potrubí v požadované kvalitě a provedení napojení vhodnými mechanizmy, včetně potřebného materiálu.				
29	89013R		Napojení trativodu do stávající šachty pomocí jádrového vrtání a následné utěsnění PŘELOŽKA 1: 2 ks Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: stavební úpravy šachty, zhotovení nových prostupů	KUS	2,000		
30	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM vč. podkladního betonu PŘELOŽKA 1: 8ks PŘELOŽKA 2: 3ks PŘELOŽKA 3: 4ks PŘELOŽKA 4: 4ks Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	KUS	19,000		
31	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE PŘÍPOJKY VPUSTÍ: 18,5 PŘELOŽKA 1,2,3,4: 327 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M	345,500		
32	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM	M	18,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 654 Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm
Rozpočet: SO 654 Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PŘÍPOJKY VPUSTÍ: 18,5 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.				
33	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM PŘELOŽKA 1: 103m+37m PŘELOŽKA 2: 56m PŘELOŽKA 3: 75m PŘELOŽKA 4: 56m Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M	327,000		
34	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ PŘÍPOJKY VPUSTÍ: 18,5 PŘELOŽKA 1,2,3,4: 327 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M	345,500		
8			Trubní vedení				
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
35	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM PŘÍPOJKY VPUSTÍ: 2*4*1,5+8*1,1+2*12,5 PŘELOŽKA 1: ((103+37)*2+2) PŘELOŽKA 2: (56*2+2) PŘELOŽKA 4: (56*2+2) Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	M	555,800		
36	96688	1	VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH šachta odstraněna do hloubky 1 m, dn1000, zasypáno	KUS	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 654 Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm
Rozpočet:	SO 654 Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PŘELOŽKA 1: 2 ks PŘELOŽKA 2: 2 ks Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.				
37	96688	2	VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH šachta odstraněna do hloubky 1 m, atyp, zasypáno PŘELOŽKA 3: 2 ks Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	KUS	2,000		
38	96688	3	VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH vybourání celá šachta, dn1000 PŘELOŽKA 1 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	KUS	1,000		
39	96688	4	VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH vybourání celá šachta, atyp PŘELOŽKA 3 Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	KUS	1,000		
40	969245		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ v místě napojení šachet, dn300 PŘELOŽKA 1: 3m PŘELOŽKA 2: 2m PŘELOŽKA 3: 2m PŘELOŽKA 4: 2m	M	9,000		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 654 Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm
Rozpočet: SO 654 Úprava stávající kanalizace pod kolejištěm

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.				
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA**Rozpočet:** SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet: SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU 460*0,7*0,5=161,000 [A] výkop volný terén 55*1,2*0,9=59,400 [B] výkop pro betonové žlaby 40*1*0,2=8,000 [C] asfaltové plochy 228,400 - zásyp 159,55=68,850 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	68,850		
2	029511		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY 40=40,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi	HOD	40,000		
3	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR zahrnuje stavební i autorský dozor 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovaným dozorem	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
4	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odstranění asfaltové plochy u sjezdu SO102 směrem k panelové ploše, asfalt u budovy skladů 20*1*0,2=4,000 [A] 20*1*0,2=4,000 [B] A+B=8,000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	8,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet:	SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>							
5	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 460*0,5*0,5=115,000 [A] kabelová trasa volný terén 55*0,9*0,9=44,550 [B] kabelová trasa pro betonové žlaby A+B=159,550 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 	M3	159,550		
6	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	220,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet: SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			460*0,7*0,5=161,000 [A] výkop volný terén 55*1,2*0,9=59,400 [B] výkop pro betonové žlaby A+B=220,400 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájzdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 220,4=220,400 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění 	M3	220,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet:	SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 460*0,5*0,5=115,000 [A] kabelová trasa volný terén 55*0,9*0,9=44,550 [B] kabelová trasa pro betonové žlaby A+B=159,550 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	159,550		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet: SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 460*0,5*0,2=46,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	46,000		
10	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M 430*1=190,000 [A] krajnice komunikace Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M2	430,000		
11	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 430*1=190,000 [A] krajnice komunikace	M2	430,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet:	SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1		Zemní práce					
5		Komunikace					
12	5774LB		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z LITÉHO ASFALTU MA 8	M3	8,000		
			20*1*0,2=4,000 [A] 20*1*0,2=4,000 [B] A+B=8,000 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výspravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). - nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu				
5		Komunikace					
7		Přidružená stavební výroba					
13	701001		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK KABELOVÉHO VEDENÍ, SPOJKY NEBO KABELOVÉ SKŘÍNĚ (VČETNĚ OBJÍMKY)	KUS	16,000		
			8=8,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet: SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
14	701005		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ S MOŽNOSTÍ ZÁPISU 20=20,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	30,000		
15	702112		KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM 55*2=110,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	110,000		
16	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM 110=110,000 [A]	M	110,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet: SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdivem o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
17	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM 460*2=920,000 [A] volný terén 55*2=110,000 [B] nad betonový žlab A+B=1030,000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	1 030,000		
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
18	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM 460*2=920,000 [A] volný terén Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	920,000		
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet: SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
19	702412		KABELOVÝ PROSTUP DO OBJEKTU PŘES ZÁKLAD ZDĚNÝ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 100 DO 200 MM 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, sváření, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (stojky, držáky, konzoly apod.) – elektrické pospojování – pomocné mechanismy a nátěr 2. Položka neobsahuje: – víko a kabelové přichytky 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	KUS	4,000		
20	703754		PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKA PROSTUPU KABELOVÉHO PR. DO 110MM, DO EI 90 MIN. 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka obsahuje: Dodávku a montáž protipožární ucpávky vč. příslušenství a pomocného materiálu, vyhotovení a dodání atestu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	KUS	4,000		
21	703762		KABELOVÁ UCPÁVKA VODĚ ODOLNÁ PRO VNITŘNÍ PRŮMĚR OTVORU 65 - 110MM 4=4,000 [A]	KUS	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet: SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka obsahuje: Dodávku a montáž kabelové ucpávky vč. příslušenství (utěšňovací spony apod.) a pomocného materiálu, vyhotovení a dodání atestu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
22	742P17		VYHLEDÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELU (MĚŘENÍ, SONDA) 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – vyhledání stávajícího kabelu vn/mn v obvodu žel. stanice, na trati vč. výkopu sondy a veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
23	74A150	R	ODVOZ ZEMINY Z VÝKOPU (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) odvoz výkopků na skládků, odvoz ze skládky pro zásyp, do 3 km 460*0,7*0,5*3=483,000 [A] odvoz kabelová trasa ve volném terénu 55*1,2*0,9*3=178,200 [B] odvoz kabelové trasa pod vozovkou 460*0,5*0,5*3=345,000 [C] přivezení ze skládky 55*0,9*0,9*3=133,650 [D] přivezení ze skládky 40*1*0,2*3=24,000 [E] asfaltové plochy A+B+C+D+E=1163,850 [F]	M3KM	1 163,850		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů 3. Způsob měření:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet: SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výměra je součtem součinů metrů krychlových vytěženého v rostlém (původním) stavu nebo vybouraného materiálu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.				
24	751722		KABEL KLASICKÝ DÁLKOVÝ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM DO 19 ČTYŘEK 1,1*0,510*15=8,415 [A] sdělovací kabel 30x2x1 včetně rezervy 10% na stoupání trasy Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka a amontáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v kmčtyřkách.	KMČTYŘ KA	8,415		
25	751723		KABEL KLASICKÝ DÁLKOVÝ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM DO 37 ČTYŘEK 1,1*0,510*20=11,220 [A] sdělovací kabel 20x4x0,8 včetně rezervy 10% na stoupání trasy Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka a amontáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v kmčtyřkách.	KMČTYŘ KA	11,220		
26	751H53		UKONČENÍ KABELU DÁLKOVÉHO DO 200 ŽIL	KUS	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet: SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4=4,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní ukončení specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
27	75II31		SPOJKA DÁLKOVÉHO KABELU DO 100 ŽIL 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.	KUS	4,000		
28	75II21		MĚŘENÍ ZKRÁCENÉ ZÁVĚREČNÉ DÁLKOVÉHO KABELU V OBOU SMĚRECH ZA PROVOZU 2*20=40,000 [A] měření kabel 20x4x0,8 2*15=30,000 [B] měření kabel 30x2x1,0 [A]+[B]=70 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	ČTYŘKA	70,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet: SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem čtyřek.				
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
29	89952		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU 55*0,5*0,2=5,500 [A] podkladní vrstva pro betonové žlaby 55*0,2*0,4=4,400 [B] obetonování rezervních chrániček [A]+[B]=9,900 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace:	M3	9,900		
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA
Rozpočet: SO 655 OCHRANA SDĚLOVACÍHO KABELU ČD TELEMATIKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8	Potrubí						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 656 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD**Rozpočet:** SO 656 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 656 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet: SO 656 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU 22,4-17,3=5,100 [A] přebytek zeminy Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	M3	5,100	_____	_____
2	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	4,000	_____	_____
3	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR zahrnuje stavební i autorský dozor 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	KPL	1,000	_____	_____
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 17,3=17,300 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění	M3	17,300	_____	_____



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 656 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet:	SO 656 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvírkou zemníku 				
5	13273	a	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>41*0,5*0,8=16,400 [A] výkopy volný terén 10*0,5*1,2=6,000 [B] výkopy chráničky pod komunikací A+B=22,400 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody 	M3	22,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 656 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet: SO 656 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 22,4=22,400 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	22,400		
7	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	17,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 656 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet: SO 656 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			41*0,5*0,6=12,300 [A] kabelová trasa ve volném terénu 10*0,5*1,0=5,000 [B] kabelové trasa pod vozovkou A+B=17,300 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp kabelů pískem 41*0,5*0,2=4,100 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech	M3	4,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 656 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet:	SO 656 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
9	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M úpravy povrchů mimo plochy ostatních SO, zakrytí kabelové trasy v šířce 1 metru 24*1=24,000 [A] volný terén 17*1=17,000 [B] krajnice komunikace [A]+[B]=41,000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M2	41,000		
10	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM úpravy povrchů mimo plochy ostatních SO, zakrytí kabelové trasy v šířce 1 metru 24*1=24,000 [A] volný terén 17*1=17,000 [B] krajnice komunikace [A]+[B]=41,000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	41,000		
1			Zemní práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 656 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet: SO 656 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Přidružená stavební výroba				
11	701001		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK KABELOVÉHO VEDENÍ, SPOJKY NEBO KABELOVÉ SKŘÍŇE (VČETNĚ OBJÍMKY) 16=16,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se plocha v metrech čtverečných.	KUS	16,000		
12	701005		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ S MOŽNOSTÍ ZÁPISU označit markerem kabelové spojky 12=12,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – úprava dna výkopu – položení betonového žlabu / chráničky včetně zakrytí – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	12,000		
13	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM HDPE průměr 110mm, založení pod vozovku 3*10=30,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	30,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 656 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet: SO 656 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkem o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
14	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM fólie pro kabelovou trasu NN 41=41,000 [A] volný terén 10=10,000 [B] pod vozovkou A+B=51,000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	51,000		
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
15	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM 41=41,000 [A] volný terén Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	41,000		
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 656 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet: SO 656 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
16	742H15		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 150 DO 240 MM2 kabel zemní CYKY 3x185+95mm2 1,1*51*4=225,000 [A] kabel včetně rezervy 10% na stoupání trasy Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – přichytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	225,000		
17	742L25		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 150 DO 240 MM2 kabelová spojka 3x185+95mm2 16=16,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	16,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 656 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet: SO 656 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	742P14		ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL PŘES 4 KG/M do chráničky HDPE průměr 110mm pod vozovkou 4*10=40,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – montáž kabelu o váze nad 4 kg/m do chráničky/ kolektoru 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	40,000		
19	742P17		VYHLEDÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELU (MĚŘENÍ, SONDA) 16=16,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – vyhledání stávajícího kabelu vn/nn v obvodu žel. stanice, na trati vč. výkopu sondy a veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	16,000		
20	747513		ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ NN PRŮŘEZU ŽÍLY OD 4X150 DO 300 MM2 32=32,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – cenu za provedení měření kabelu/ vodiče vč. vyhotovení protokolu 2. Položka neobsahuje: X	KUS	32,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 656 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet: SO 656 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
21	74A150	R	ODVOZ ZEMINY Z VÝKOPU (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) odvoz výkopků na skládku, odvoz ze skládky pro zásyp, do 3 km 41*0,5*0,8*3=49,200 [A] odvoz kabelová trasa ve volném terénu 10*0,5*1,2*3=18,000 [B] odvoz kabelové trasa pod vozovkou 41*0,5*0,6*3=36,900 [C] přivezení ze skládky 10*0,5*1,0*3=15,000 [D] přivezení ze skládky A+B+C+D=119,100 [E] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Výměra je součtem součinů metrů krychlových vytěženého v rostlém (původním) stavu nebo vybouraného materiálu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.	M3KM	119,100		
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
22	89952		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU pod vozovkou 3x HDPE průměr 110mm 10*0,5*0,2=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,	M3	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 656 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet: SO 656 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
8	Potrubí						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 657 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD**Rozpočet:** SO 657 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 657 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet: SO 657 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	029511		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY 16=16,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HOD	16,000		
2	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR zahrnuje stavební i autorský dozor 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 0,8=0,800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů 	M3	0,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 657 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet:	SO 657 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku 				
4	13273		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>zemní práce nutné pro zaslepení nepoužívaných kabelů, odhalení kabelu v délce cca 2 metry</p> <p style="margin-left: 20px;">2*0,5*0,8=0,800 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů 	M3	0,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 657 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet: SO 657 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 0,8=0,800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	0,800		
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 2*0,5*0,8=0,800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření 	M3	0,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 657 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet:	SO 657 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
7	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp kabelu pískem</p> <p style="margin-left: 20px;">2*0,5*0,2=0,200 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě 	M3	0,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 657 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet:	SO 657 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
8	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M úpravy povrchů mimo plochy ostatních SO, zakrytí zaslepení kabelu 4*1=4,000 [A] volný terén Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M2	4,000		
9	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM úpravy povrchů mimo plochy ostatních SO, zakrytí zaslepení kabelu 4*1=4,000 [A] volný terén Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	4,000		
1			Zemní práce				

7

Přidružená stavební výroba

10	701005		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ S MOŽNOSTÍ ZÁPISU zaslepení kabelu označit markerem 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – úprava dna výkopu – položení betonového žlabu / chráničky včetně zakrytí – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje:	KUS	4,000		
----	--------	--	---	-----	-------	--	--



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 657 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet: SO 657 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
11	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM 2=2,000 [A] volný terén Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	2,000		
12	742P15		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL označení kabelů v rozvaděči po odpojení 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,000		
13	742P17		VYHLEDÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELU (MĚŘENÍ, SONDA) 2=2,000 [A]	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 657 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet: SO 657 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – vyhledání stávajícího kabelu vn/nn v obvodu žel. stanice, na trati vč. výkopu sondy a veškerého příslušenství				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
14	742Z23	a	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN odpojení stávajícího kabelu B16 AYKY 4x16 z rozvaděče 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek				
			2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0)				
			3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
15	742Z23	b	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN odpojení stávajícího kabelu B15 AYKY 4x50 z rozvaděče 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek				
			2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 657 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet:	SO 657 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0)				
			3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
16	75IH7X		UKONČENÍ KABELU SMRŠŤOVACÍ KONCOVKA - MONTÁŽ 8=8,000 [A]	KUS	8,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
7			Přidružená stavební výroba				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 658 PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD**Rozpočet:** SO 658 PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 658 PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD
Rozpočet: SO 658 PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU 82=82,000 [A] přebytek zeminy Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	82,000		
2	029511		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY 40=40,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HOD	40,000		
3	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	4,000		
4	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR zahrnuje stavební i autorský dozor 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
5	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 164=164,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	164,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 658 PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD
Rozpočet:	SO 658 PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
6	13273	a	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkopy koordinovat se SO442 410*0,5*1,2=246,000 [A]	M3	246,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 658 PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD
Rozpočet:	SO 658 PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	14173		PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 200MM koordinovat se SO442, kabel tohoto PS uložit do rezervní chráničky SO442 0=0,000 [A]	M	0,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku protlačovaného potrubí a veškeré pomocné práce (startovací zařízení, startovací a cílová jáma, opěrné a vodící bloky a pod.)				
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 246=246,000 [A]	M3	246,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 658 PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD
Rozpočet: SO 658 PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM koordinovat se SO442 410*0,5*0,8=164,000 [A] výkopy volný terén Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	164,000		
10	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	82,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 658 PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD
Rozpočet: SO 658 PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zásyp kabelů pískem, koordinovat se SO442 410*0,5*0,4=82,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
11	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M úpravy povrchů mimo plochy ostatních SO, zakrytí kabelové trasy v šířce 1 metru 410*1=410,000 [A] volný terén Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M2	410,000		
12	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	410,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 658 PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD
Rozpočet: SO 658 PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			úpravy povrchů mimo plochy ostatních SO, zakrytí kabelové trasy v šířce 1 metru 410*1=410,000 [A] volný terén Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Zahnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1			Zemní práce				
7			Přidružená stavební výroba				
13	701001		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK KABELOVÉHO VEDENÍ, SPOJKY NEBO KABELOVÉ SKŘÍNĚ (VČETNĚ OBJÍMKY) 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se plocha v metrech čtverečných.	KUS	2,000		
14	701005		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ S MOŽNOSTÍ ZÁPISU označit markerem kabelové spojky 20=20,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – úprava dna výkopu – položení betonového žlabu / chráničky včetně zakrytí – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření:	KUS	20,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 658 PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD
Rozpočet: SO 658 PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
15	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM koordinovat se SO442, kabel tohoto PS uložit do rezervní chráničky SO442 pod vozovkou 0=0,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	0,000		
16	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM fólie pro kabelovou trasu VN 6kV 410=410,000 [A] volný terén 15=15,000 [B] pod vozovkou A+B=425,000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	425,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 658 PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD
Rozpočet: SO 658 PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	702322		ZAKRYTÍ KABELŮ BETONOVOU DESKOU ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM mechanická ochrana kabelu 6kV 410=410,000 [A] volný terén Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	410,000		
18	702720		ODDĚLENÍ KABELŮ VE VÝKOPU BETONOVOU DESKOU ochranná deska mezi kabely 6kV a 22kV, koordinovat uložení se SO442 410=410,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	410,000		
19	742611		KABEL VN - TŘÍŽÍLOVÝ 6-AYKCY DO 70 MM2 kabel 6-AYKCY 3x25mm2, náhrada za stávající kabel A4 1,1*440=484,000 [A] rezerva kabelu na stoupání trasy 10%	M	484,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 658 PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD
Rozpočet: SO 658 PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – přichytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
20	742811		KABELOVÁ SPOJKA VN, SADA TŘÍ ŽIL NEBO TŘÍŽÍLOVÁ PRO KABELY DO 6 KV DO 70 MM2 kabelová spojka 6kV, přepojení stávajícího kabelu A4 AYKCY 3x25mm2 na nový kabel AYKCY 3x25mm2 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
21	742P13		ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M do chráničky průměr 200mm pod vozovkou a tratí 2*15=30,000 [A]	M	30,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – montáž kabelu o váze do 4 kg/m do chráničky/ kolektoru 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 658 PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD
Rozpočet: SO 658 PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Měří se metr délkový.				
22	742P17		VYHLEDÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELU (MĚŘENÍ, SONDA) 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – vyhledání stávajícího kabelu vn/nn v obvodu žel. stanice, na trati vč. výkopu sondy a veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000		
23	747531		ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ VN ZVÝŠENÝM NAPĚTÍM DO 35 KV zkoušení kabelů 6kV, 1 žíla 3=3,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – cenu za provedení měření kabelu/ vodiče vč. vyhotovení protokolu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	3,000		
24	74A150	R	ODVOZ ZEMINY Z VÝKOPU (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) odvoz výkopků na skládku, odvoz ze skládky pro zásyp, do 3 km 410*0,5*1,2*3=738,000 [A] odvoz kabelová trasa ve volném terénu 410*0,5*0,8*3=492,000 [B] odvoz zásyp ze skládky A+B=1 230,000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3KM	1 230,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 658 PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD
Rozpočet:	SO 658 PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Výměra je součtem součinů metrů krychlových vytěženého v rostlém (původním) stavu nebo vybouraného materiálu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.				
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
25	89952		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU koordinovat se SO442, kabel tohoto PS uložit do rezervní chráničky SO442 pod vozovkou 0=0,000 [A]	M3	0,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 658 PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD
Rozpočet: SO 658 PŘELOŽKA SILNOPROUD 6kV ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8	Potrubí						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 659 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD**Rozpočet:** SO 659 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 659 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet:	SO 659 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	029511		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY 16=16,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HOD	16,000	_____	_____
2	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR zahrnuje stavební i autorský dozor 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	KPL	1,000	_____	_____
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 0,8=0,800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů	M3	0,800	_____	_____



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 659 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet: SO 659 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvírkou zemníku				
4	13273	a	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I zemní práce nutné pro zaslepení nepoužívaných kabelů, odhalení kabelu v délce cca 2 metry 2*0,5*0,8=0,800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů 	M3	0,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 659 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet:	SO 659 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 0,85=0,850 [A]	M3	0,850		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 2*0,5*0,8=0,800 [A]	M3	0,800		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 659 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet: SO 659 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
7	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp kabelu pískem</p> <p>2*0,5*0,2=0,200 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě 	M3	0,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 659 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet: SO 659 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
8	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M úpravy povrchů mimo plochy ostatních SO, zakrytí zaslepení kabelu 4*1=4,000 [A] volný terén Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M2	4,000		
9	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM úpravy povrchů mimo plochy ostatních SO, zakrytí zaslepení kabelu 4*1=4,000 [A] volný terén Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	4,000		
1			Zemní práce				

7

Přidružená stavební výroba

10	701005		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ S MOŽNOSTÍ ZÁPISU zaslepení kabelu označit markerem 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – úprava dna výkopu – položení betonového žlabu / chráničky včetně zakrytí – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje:	KUS	2,000		
----	--------	--	--	-----	-------	--	--



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 659 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet: SO 659 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
11	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM 2=2,000 [A] volný terén Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	2,000		
12	742P15		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL označení kabelů v rozvaděči po odpojení 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000		
13	742P17		VYHLEDÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELU (MĚŘENÍ, SONDA) 1=1,000 [A]	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 659 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet:	SO 659 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – vyhledání stávajícího kabelu vn/nn v obvodu žel. stanice, na trati vč. výkopu sondy a veškerého příslušenství				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
14	742Z23	a	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN odpojení stávajícího kabelu B8 AYKY 3x240+120 z rozvaděče 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek				
			2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0)				
			3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
15	75IH7X		UKONČENÍ KABELU SMRŠŤOVACÍ KONCOVKA - MONTÁŽ 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
			2. Položka neobsahuje: X				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 659 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet: SO 659 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
7			Přidružená stavební výroba				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 660 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD**Rozpočet:** SO 660 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 660 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet:	SO 660 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	029511		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY 16=16,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HOD	16,000	_____	_____
2	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR zahrnuje stavební i autorský dozor 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	KPL	1,000	_____	_____
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 0,8=0,800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů	M3	0,800	_____	_____



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 660 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet: SO 660 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
4	13273	a	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I zemní práce nutné pro zaslepení nepoužívaných kabelů, odhalení kabelu v délce cca 2 metry 2*0,5*0,8=0,800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů 	M3	0,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 660 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet: SO 660 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 0,85=0,850 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	0,850		
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 2*0,5*0,8=0,800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření 	M3	0,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 660 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet: SO 660 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
7	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp kabelu pískem</p> <p>2*0,5*0,2=0,200 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě 	M3	0,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 660 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet: SO 660 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
8	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M úpravy povrchů mimo plochy ostatních SO, zakrytí zaslepení kabelu 4*1=4,000 [A] volný terén Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M2	4,000		
9	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM úpravy povrchů mimo plochy ostatních SO, zakrytí zaslepení kabelu 4*1=4,000 [A] volný terén Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	4,000		
1			Zemní práce				

7

Přidružená stavební výroba

10	701005		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ S MOŽNOSTÍ ZÁPISU zaslepení kabelu označit markerem 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – úprava dna výkopu – položení betonového žlabu / chráničky včetně zakrytí – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje:	KUS	2,000		
----	--------	--	--	-----	-------	--	--



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 660 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet: SO 660 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
11	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM 2=2,000 [A] volný terén Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	2,000		
12	742P15		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL označení kabelů v rozvaděči po odpojení 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000		
13	742P17		VYHLEDÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELU (MĚŘENÍ, SONDA) 1=1,000 [A]	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 660 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet:	SO 660 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – vyhledání stávajícího kabelu vn/nn v obvodu žel. stanice, na trati vč. výkopu sondy a veškerého příslušenství				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
14	742Z23	a	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN odpojení stávajícího kabelu B9 AYKY 3x240+120 z rozvaděče 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek				
			2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0)				
			3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
15	75IH7X		UKONČENÍ KABELU SMRŠŤOVACÍ KONCOVKA - MONTÁŽ 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
			2. Položka neobsahuje: X				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 660 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD
Rozpočet: SO 660 PŘELOŽKA SILNOPROUD NN ČD

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
7			Přidružená stavební výroba				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV**Rozpočet:** SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV
Rozpočet: SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU 156,992-115=41,992 [A] přebytek zeminy Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	M3	41,992	_____	_____
2	014101	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton 22*2=44,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	44,000	_____	_____
3	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000	_____	_____
4	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR zahrnuje stavební i autorský dozor 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	KPL	1,000	_____	_____
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
5	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 115=115,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	115,000	_____	_____



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV
Rozpočet:	SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
6	13273	a	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I 350*0,5*0,8=140,000 [A] výkopy kabelová trasa 6*1*1*1,7=10,2 [B] výkopy pro základy stožárů osvětlené 20*1,2*0,5=12 [C] výkopy pod vozovkou A+B+C=162,2 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M3	162,200		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV
Rozpočet:	SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 156,992=156,992 [A]	M3	156,992		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV
Rozpočet: SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 350*0,5*0,6=105,000 [A] kabelová trasa ve volném terénu 20*0,5*1,0=10,000 [B] kabelová trasa pod vozovkou A+B=115,000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	115,000		
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp kabelů pískem 350*0,5*0,2=33,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností 	M3	35,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV
Rozpočet:	SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
10	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M úpravy povrchů mimo plochy ostatních SO, zakrytí kabelové trasy v šířce 1 metru 330*1=330,000 [A] volný terén Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M2	330,000		
11	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM úpravy povrchů mimo plochy ostatních SO, zakrytí kabelové trasy v šířce 1 metru 330*1=330,000 [A] volný terén Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	330,000		
1			Zemní práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV
Rozpočet: SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Základy				
12	27231		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU základy pro 6 stožárů, založit chráničky a uzemňovací vodič 6*1*1*1,7=10,200 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	10,200		
2			Základy				
7			Přidružená stavební výroba				
13	701001		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK KABELOVÉHO VEDENÍ, SPOJKY NEBO KABELOVÉ SKŘÍNĚ (VČETNĚ OBJÍMKY)	KUS	8,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV
Rozpočet:	SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			8=8,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se plocha v metrech čtverečných.				
14	701005		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ S MOŽNOSTÍ ZÁPISU označit markerem kabelové spojky 10=10,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – úprava dna výkopu – položení betonového žlabu / chráničky včetně zakrytí – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	10,000		
15	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM HDPE průměr 110mm, založení pod vozovku 2*20=40,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdivem o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy	M	40,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV
Rozpočet: SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: – protipožární ucпávkú 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
16	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM fólie pro kabelovou trasu NN 350=350,000 [A] volný terén 20=20,000 [B] pod vozovkou A+B=370,000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace:	M	370,000		
			1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
17	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM 350=350,000 [A] volný terén Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace:	M	350,000		
			1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV
Rozpočet: SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
18	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 u stožáru osvětlení 30*6=180,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	180,000		
19	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 kabel zemní CYKY 4x10mm2 1,1*350=385,000 [A] volný terén rezerva 10% na stoupání trasy 6*10=60,000 [B] zatažení do stožáru A+B=445,000 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – přichytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	445,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV
Rozpočet: SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 12=12,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	12,000		
21	742L22		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 kabelová spojka AYKY 4x16 na CYKY 4x10 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000		
22	742P13		ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M do chráničky průměr 110mm pod vozovkou 20=20,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	M	20,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV
Rozpočet:	SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– montáž kabelu o váze do 4 kg/m do chráničky/ kolektoru 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
23	742P17		VYHLEDÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELU (MĚŘENÍ, SONDA) 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – vyhledání stávajícího kabelu vn/nn v obvodu žel. stanice, na trati vč. výkopu sondy a veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000	_____	_____
24	743112		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR SKLOPNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M stožár výška 12 metrů 6=6,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – přípojovací svorkovnice ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	6,000	_____	_____



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV
Rozpočet: SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	743311		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M 6=6,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	6,000		
26	743474		SVÍTIDLO DRÁŽNÍ LED, MIN. IP 54, ELEKTRONICKÝ PŘEDŘADNÍK, PŘES 45 W 6=6,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	6,000		
27	743Z12		DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU DRÁŽNÍHO VÝŠKY DO 15 M 22=22,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek	KUS	22,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
 Objekt: SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV
 Rozpočet: SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
28	74A150	R	ODVOZ ZEMINY Z VÝKOPU (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) odvoz výkopků na skládku, odvoz ze skládky pro zásyp, do 3 km 350*0,5*0,8*3=420,000 [A] výkopy kabelová trasa 6*1*1*1,7*3=30,600 [B] výkopy pro základy stožárů osvětlení 20*1,2*0,5*3=36,000 [C] výkopy pod vozovkou 350*0,5*0,6*3=315,000 [D] přivezení ze skládky 20*0,5*1,0*3=30,000 [E] přivezení ze skládky A+B+C+D+E=831,6 [F] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Výměra je součtem součinů metrů krychlových vytěženého v rostlém (původním) stavu nebo vybouraného materiálu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.	M3KM	831,600		
29	74F491		DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) odvoz materiálu po demontáži stožárů 22*2*3=132,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	M3KM	132,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV
Rozpočet:	SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: <ul style="list-style-type: none"> – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: <ul style="list-style-type: none"> Výměra je součtem součinů metrů krychlových vytěženého v rostlém (původním) stavu nebo vybouraného materiálu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech. 				
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
30	89952		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU pod vozovkou 2x HDPE průměr 110mm 20*0,5*0,2=2,000 [A]	M3	2,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV
Rozpočet: SO 661 OSVĚTLENÍ VLEČKY VČ. DEMONTÁŽE STÁV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8	Potrubí						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 801 Vegetační úpravy silnic II. a III. třídy**Rozpočet:** SO 801 Vegetační úpravy silnic II. a III. třídy**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 801 Vegetační úpravy silnic II. a III. třídy
Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy silnic II. a III. třídy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ Plochy zatravněných oblastí v rámci vegetačních úprav; dle ploch ze situace předmětného SO 1050,86=1 050,860 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	1 050,860		
2	18461		MULČOVÁNÍ Plochy zatravněných oblastí v rámci vegetačních úprav; dle ploch ze situace předmětného SO 1050,86=1 050,860 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodání a rozprostření mulčovací kůry nebo štěpky v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče, naložení a odvoz odpadu	M2	1 050,860		
3	18471		OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH Plocha u výsadby keřů násobeno 5ti lety 5*(706+48+90,6+51,24)=4 479,200 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje odplevelení s nakypřením, vypletí, ošetření řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením	M2	4 479,200		
4	18472		OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH Po dobu 5ti let, každý rok, ošetření stromů 5*72=360,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: odplevelení s nakypřením, vypletí, řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením	KUS	360,000		
5	184A1		VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY	KUS	1 985,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 801 Vegetační úpravy silnic II. a III. třídy
Rozpočet:	SO 801 Vegetační úpravy silnic II. a III. třídy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Součet všech vysázených keřů; dle tabulky výsadby dřevin, příloha č. 1 TZ 1985=1 985,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka vysazování keřů zahrnuje dodávku projektem předepsaných keřů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p>				
6	184B14		<p>VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M</p> <p>Součet všech vysázených stromů; dle tabulky výsadby dřevin, příloha č. 1 TZ 72=72,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka vysazování stromů dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p>	KUS	72,000		
7	18600		<p>ZALÉVÁNÍ VODOU</p> <p>Po dobu 5ti let, každý rok, ošetření stromů zálivka 5x v množství 50l na strom a 5l na keř (5*(50*72+5*1985))/1000=67,625 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p>	M3	67,625		
1		Zemní práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 801.1 Vegetační úpravy silnic II. a III. třídy - náhradní výsadba**Rozpočet:** SO 801.1 Vegetační úpravy silnic II. a III. třídy - náhradní výsadba**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 801.1 Vegetační úpravy silnic II. a III. třídy - náhradní výsadba
Rozpočet:	SO 801.1 Vegetační úpravy silnic II. a III. třídy - náhradní výsadba

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	18472		OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH Po dobu 5ti let, každý rok, ošetření stromů 182*5=910,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: odplevelení s nakypřením, vypletí, řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením	KUS	910,000		
2	184B14		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M Součet všech vysázených stromů dle stanoviska obce Dolany n. Vlt. 182=182,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka vysazování stromů dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	182,000		
3	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU zálivka 5x v množství 50l na strom (5*(50*182))/1000=45,500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M3	45,500		
1			Zemní práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 811 Rekultivace ploch dočasného záboru**Rozpočet:** SO 811 Rekultivace ploch dočasného záboru**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 811 Rekultivace ploch dočasného záboru
Rozpočet: SO 811 Rekultivace ploch dočasného záboru

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I hrabanka 2056,778*0,15=308,517 [B] ornice 4394,845+324,47+2924+13791,015=21 434,330 [A] Celkem: B+A=21 742,847 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájzdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	21 742,847		
2	18020		VŠEOBECNÉ ÚPRAVY ZEMĚDĚLSKÝCH PLOCH vyrovnání terénu a prokypření 1092,96+58410,37+2056,78+878,78=62 438,890 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M2	62 438,890		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 811 Rekultivace ploch dočasného záboru
Rozpočet:	SO 811 Rekultivace ploch dočasného záboru

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které jsou uvedeny samostatné položky.				
3	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ zarovnání na spád, rozrušení zemědělskou technikou 1092,96+58410,37+2056,78+878,78=62 438,890 [A]	M2	62 438,890		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů				
4	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ rozprostření poddorníci v rovině dle pedologického průzkumu $0,2*303,99+0,1*(140,45+7987,65)+0,1*10840,01+0,2*5916,82+0,15*7404,16+0,2*716,24=4 394,845$ [A]	M3	4 394,845		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
5	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M zpětné rozprostření hrabanky 15 cm 2056,78=2 056,780 [A]	M2	2 056,780		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
6	18233		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M 1622,35=1 622,350 [A]	M2	1 622,350		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
7	18234		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,25M	M2	11 696,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 811 Rekultivace ploch dočasného záboru
Rozpočet:	SO 811 Rekultivace ploch dočasného záboru

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4292,59+7404,16=11 696,750 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
8	18235		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,50M 0,30 m 303,99+15837,35+7987,65+10840,01+5916,82+716,24+3489,21+878,78=45 970,050 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	45 970,050		
9	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 878,78=878,780 [A] 25 g/m2, 1x zalití Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	878,780		
10	18311		ZALOŽENÍ ZÁHONU PRO VÝSADBU diskování, smykování, vláčení 1092,96+58410,37+2056,78+878,78=62 438,890 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje založení záhonu, urovnání, naložení a odvoz odpadu, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	62 438,890		
11	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ 1,5 x, pokud nelze založit trávník hned po rozproštění ornice 878,78=878,780 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	878,780		
1	Zemní práce						

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 811 Rekultivace ploch dočasného záboru
Rozpočet: SO 811 Rekultivace ploch dočasného záboru

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8**Objekt:** SO 812 Rekultivace nefunkčních ploch**Rozpočet:** SO 812 Rekultivace nefunkčních ploch**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
 Objekt: SO 812 Rekultivace nefunkčních ploch
 Rozpočet: SO 812 Rekultivace nefunkčních ploch

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 904,81+236,9825+2133,639+1419,8265=4 695,258 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	4 695,258		
2	17421		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU BEZ ZHUTNĚNÍ 17525,57*0,15=2 628,836 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	2 628,836		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 812 Rekultivace nefunkčních ploch
Rozpočet:	SO 812 Rekultivace nefunkčních ploch

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
3	18020		VŠEOBECNÉ ÚPRAVY ZEMĚDĚLSKÝCH PLOCH vyrovnání terénu a prokypření 832,42+1580,2+1118,24+11,25+2302,5+1278,77+936,68+8513,77+951,74=17 525,570 [A]	M2	17 525,570		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které jsou uvedeny samostatné položky.				
4	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ zarovnání na spád, rozrušení zemědělskou technikou 832,42+1580,2+1118,24+11,25+2302,5+1278,77+936,68+8513,77+951,74=17 525,570 [A]	M2	17 525,570		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů				
5	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ rozprostření poddorničí v rovině dle pedologického průzkumu $0,2*832,42+0,1*(111,82+1118,24)+0,1*2302,5+0,2*(1702,75+1278,77)+0,15*(142,76+936,68)=1 277,960 [A]$	M3	1 277,960		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt:	SO 812 Rekultivace nefunkčních ploch
Rozpočet:	SO 812 Rekultivace nefunkčních ploch

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M 15 cm 8512,77+951,74=9 464,510 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	9 464,510	_____	_____
7	18234		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,25M 11,25+936,68=947,930 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	947,930	_____	_____
8	18235		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,50M 0,30 m 832,42+1580,2+1118,24+111,82+2302,5+1702,75+1278,77+951,74=9 878,440 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	9 878,440	_____	_____
9	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 8512,77+951,74=9 464,510 [A] 25 g/m2, 1x zalití Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	9 464,510	_____	_____
10	18311		ZALOŽENÍ ZÁHONU PRO VÝSADBU diskování, smykování, vláčení 17525,57=17 525,570 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M2	17 525,570	_____	_____



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: D20-030 II/240 A II/101, PŘELOŽKA SILNIC V ÚSEKU D7 – D8
Objekt: SO 812 Rekultivace nefunkčních ploch
Rozpočet: SO 812 Rekultivace nefunkčních ploch

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje založení záhonu, urovnání, naložení a odvoz odpadu, to vše bez ohledu na sklon terénu				
11	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ 1,5 x, pokud nelze založit trávnik hned po rozprostření omnice 8512,77+951,74=9 464,510 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	9 464,510		
12	18520		BIOLOGICKÁ REKULTIVACE TŘÍLETÁ 832,42+1580,2+1118,24+11,25+2302,5+1278,77+936,68=8 060,060 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M2	8 060,060		
1			Zemní práce				

Celkem: