

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací

Objekt: SO 010 Příprava území

Rozpočet: SO 010 Příprava území

Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.

Zhotovitel dokumentace: ONEGAST, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis: Není-li ve výkazech výměr uvedeno jinak, výměry byly digitálně odečteny z DWG souborů, resp. dopočteny z příčných řezů.

Vypracoval zadání: Tomáš Vozábal

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 29.07.2021

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 010 Příprava území
Rozpočet: SO 010 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina dle pol. 125738: 873,054*1,8=1 571,497 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 571,497		
2	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - operativní pracovní místo pro kácení stromů - předpoklad 3 týdny skutečnost dle harmonogramu / nabídky zhotovitele položka zahrnuje - osazení DZ vč. příslušenství dle TP66, jeho pravidelná údržba vč. příp. dílčích posunů, výměn poškozených DZ / příslušenství a následná demontáž a odklizení DZ vč. příslušenství po ukončení platnosti (2x sestava A15+S7, 8x dopravní kužel) - příp. řízení provozu proškolenými pracovníky - dočasné zakrytí nebo úpravu stávajícího DZ v rozporu s DIO Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními Předpokádaný rozsah: SDZ základní velikosti - 12ks sestava SDZ - B1+ Z2 + 3x výstražná světla + E13 "mimo vozidel stavby" - 2ks IS11a - tabule s informací o objížděce - 5ks IS11c - směr objížděky - 10ks označník provizorní MHD - 2ks provizorní zastávka MHD - panely na šterkovém podkladu - 2ks	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1

Zemní práce

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 010 Příprava území
Rozpočet: SO 010 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ POZN.: Povinný odkup dřevní hmoty (kmeny, silné části větví) zhotovitelem! Ostatní vč. likvidace dle dispozic zhotovitele. Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	KUS	63,000		
4	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ POZN.: Povinný odkup dřevní hmoty (kmeny, silné části větví) zhotovitelem! Ostatní vč. likvidace dle dispozic zhotovitele. Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	KUS	11,000		
5	11204		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ POZN.: Povinný odkup dřevní hmoty (kmeny, silné části větví) zhotovitelem! Ostatní vč. likvidace dle dispozic zhotovitele.	KUS	20,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 010 Příprava území
Rozpočet: SO 010 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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				
6	11243.R		NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSAZENÉ STROMY	KUS	45,000		
			Zajištění následné péče o vysazené stromy po dobu 5 let				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: Zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem.				
7	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	312,511		
			vč. odvozu z dočasné skládky dle dipozic zhotovitele a uložení frézovaného asfaltu (ZAS-T1) - PŘEBYTEK MATERIÁLU Z CELÉ STAVBY POZN.: Povinný odkup frézované zhotovitelem!				
			Celkem vyfrézovaná: 1052,471=1 052,471 [A] Odpočet materiálu pro recyklaci za studena (předně ZAS-T3): -739,96=- 739,960 [B] Celkem: A+B=312,511 [C]				
			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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 010 Příprava území
Rozpočet: SO 010 Příprava území

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 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				
8	125738		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně - zbytek materiálu po sejmutí ornice, předpoklad vrchní část stávajících zatravněných ploch (drn, degradovaná ornice nevhodná pro další použití) - PŘEBYTEK MATERIÁLU Z CELÉ STAVBY</p> <p>Celkem sejmutá ornice: 2293,285=2 293,285 [A] Odpočet materiálu potřebného pro zpětné použití: -1420,231=-1 420,231 [B] Celkem: A+B=873,054 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M3	873,054		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 010 Příprava území
Rozpočet: SO 010 Příprava území

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 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				
9	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM výšky do 2m, strany prům. do 1,5m zřízení, údržba a odstranění ochrana stromů bedněním: $4*2,0*(4*1,5)=48,000$ [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	48,000		
10	184B17		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 20CM, PODCHOŽÍ VÝŠ MIN 2,4M vč. zakotvení třemi opěrnými kůly, zpevnění v horní a spodní části a úvazku kmene s ochranou proti okusu zvířet Výšky stromů budou upřesněny při realizaci dle požadavku objednatele	KUS	45,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 010 Příprava území
Rozpočet: SO 010 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Náhradní výsadba ke kompenzaci ekologické újmy - KSÚS Pyrus Communis - letní: 3=3,000 [A] Pyrus Communis - podzimní: 3=3,000 [B] Pyrus Communis - zimní: 3=3,000 [C] Sorbus Torminalis (Jeřáb břek) - vysokokmen: 3=3,000 [D] třešeň domácí (Prunus avium) výšky 175-250 cm: 15=15,000 [E] ořešák královský (Juglans regia) výšky 175-250 cm: 10=10,000 [F] platan javorolistý (Platanus x acerifolia) výšky 200-300 cm: 8=8,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=45,000 [H] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka vysazování stromů dodávkou 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				
1	Zemní práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací

Objekt: SO 101 Souvislá údržba III/0083

Rozpočet: SO 101 Souvislá údržba III/0083

Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.

Zhotovitel dokumentace: ONEGAST, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis: Není-li ve výkazech výměr uvedeno jinak, výměry byly digitálně odečteny z DWG souborů, resp. dopočteny z příčných řezů. Položky a dílčí výměry položek vztahujících se k sanacím podkladních vrstev vozovek a ostatních konstrukcí (výměna AZ, RS CA ap.) budou čerpány pouze po odsouhlasení objednatelem, na základě výsledků zatěžovacích zkoušek, v rozsahu dle pokynů geotechnického dozoru a za souhlasu TDI !

Vypracoval zadání: Tomáš Vozábal

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 29.07.2021

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 101 Souvislá údržba III/0083
Rozpočet: SO 101 Souvislá údržba III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo dle pol. 113328: 36,067*2,1=75,741 [A] dle pol. 122738: 20,7*1,8=37,260 [B] dle pol. 12924: 1106,7*0,15*2,0=332,010 [C] Celkem: A+B+C=445,011 [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	445,011		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton dle pol. 11352: 27,54*0,205=5,646 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	5,646		
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU litý asfalt dle pol. 113138: 7,08*2,3=16,284 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	16,284		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně	M3	7,080		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 101 Souvislá údržba III/0083
Rozpočet: SO 101 Souvislá údržba III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odvodňovací proužek na mostě odstranění původního litého asfaltu: $59,0 \times 0,12 = 7,080$ [A] 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).				
5	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Přípravné a bourací práce bourání asfaltové vozovky - nestmelená konstrukce tl. (předpokl.) 280mm: $63,24 \times 0,28 = 17,707$ [A] sanace aktivní zóny v tl. 0,5 m - příprava pro plnou konstrukci asfaltové vozovky - odkop nestmelených vrstev: $36,72 \times 0,5 = 18,360$ [B] Celkem: $A+B=36,067$ [C] 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	36,067		
6	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele Přípravné a bourací práce Odstranění původní silniční obruby včetně betonového lože: $27,54 = 27,540$ [A] 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).	M	27,540		
7	113724		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM	M3	211,364		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 101 Souvislá údržba III/0083
Rozpočet: SO 101 Souvislá údržba III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>vč. odvozu a uložení na dočasnou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně - část se použije v další etapě na recyklaci za studena na místě, zbývající část (separovaná v zatřídění ZAS-T1) bude povinně odkoupena zhotovitelem - viz SO 010.</p> <p>Přípravné a bourací práce odfrézování asfaltové vozovky - asfaltové vrstvy tl. (předpokl.) 130mm - ZAS-T1: 63,24*0,13=8,221 [A] odfrézování asfaltové vozovky - obnova krytu asf. vozovky tl. 40mm - ZAS-T1: 5078,58*0,04=203,143 [B] Celkem: A+B=211,364 [C] 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).</p>				
8	113764		<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>Konstrukce zpevněných ploch Drážka pro provedení napojení zálivkou: 212,0=212,000 [A] 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.</p>	M	212,000		
9	113766		<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>odvodňovací proužek na mostě příprava drážky pro zálivku s / bez předtěsnění: 2*120=240,000 [A] 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.</p>	M	240,000		
10	121104		<p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na dočasnou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Ornice bude uložena pro přetřídění a následné zpětné použití (výběr) Zbývající předpokl. vrchní část stávajících zatravněných ploch (dm, degradovaná ornice nevhodná pro další použití) bude odvezena na trvalou skládku / recyklační středisko dle dispozic zhotovitele - viz. SO 010.</p>	M3	211,140		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 101 Souvislá údržba III/0083
Rozpočet: SO 101 Souvislá údržba III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zemní práce Skrývka ornice tl. 300 mm: 703,8*0,3=211,140 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
11	12190		PŘEVVRSTVENÍ ORNICE Ochrana vytříděné ornice na dočasné skládce (množství potřebné pro tento SO)	M3	105,570		
			Zemní práce Ohumusování tl. 150 mm - ochrana na zemniku: 703,8*0,15=105,570 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje převrstvení ornice na skládce				
12	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Zemní práce Výkop: 3,45=3,450 [A] Přípravné práce Výkop (pro plnou konstrukci asfaltové vozovky): 17,25=17,250 [B] Celkem: A+B=20,700 [C] 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) - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů	M3	20,700		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 101 Souvislá údržba III/0083
Rozpočet: SO 101 Souvislá údržba III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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**				
13	125734		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</p> <p>vč. dovozu z dočasné skládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Součástí položky je i výběr vhodného materiálu!</p> <p>Zemní práce</p> <p>Ohumusování tl. 150 mm - doprava materiálu: 703,8*0,15=105,570 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	105,570		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 101 Souvislá údržba III/0083
Rozpočet: SO 101 Souvislá údržba III/0083

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- 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				
14	12924		<p>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM</p> <p>vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele</p> <p>Zemní práce odstranění drnu ze zarostlé krajnice, prům. tl. 150mm: 1106,7=1 106,700 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>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)</p>	M2	1 106,700		
15	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>dle pol. 122738: 20,7=20,700 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>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</p>	M3	20,700		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 101 Souvislá údržba III/0083
Rozpočet: SO 101 Souvislá údržba III/0083

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- 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.)				
16	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ nenamrzavý materiál vhodný do násypu Zemní práce Násyp - dosypání a zhutnění: 14,95=14,950 [A] Přípravné práce sanace aktivní zóny v tl. 0,5 m (pro plnou konstrukci asfaltové vozovky) - uložení vhodné zeminy do AZ vč. zhutnění: 36,72*0,5=18,360 [B] Celkem: A+B=33,310 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M3	33,310		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 101 Souvislá údržba III/0083
Rozpočet: SO 101 Souvislá údržba III/0083

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.)				
17	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ nezpevněná krajnice tl. 150 mm Konstrukce zpevněných ploch doplnění krajnice ze ŠD: $1106,7 \cdot 0,15 = 166,005$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	166,005		
18	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	136,680		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 101 Souvislá údržba III/0083
Rozpočet: SO 101 Souvislá údržba III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Přípravné práce sanace aktivní zóny v tl. 0,5 m (pro plnou konstrukci asfaltové vozovky) - zhutnění podloží na 100 % PS: 36,72=36,720 [A] Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 99,96=99,960 [B] Celkem: A+B=136,680 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
19	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ Zemní práce Ohumusování tl. 150 mm - příprava pláně: 703,8=703,800 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů	M2	703,800		
20	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ Zemní práce Ohumusování tl. 150 mm: 703,8*0,15=105,570 [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	105,570		
21	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Zemní práce Zatravnění ohumusovaných ploch: 703,8=703,800 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	703,800		
22	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Zemní práce Údržba zatravněných ploch do předání správci: 703,8=703,800 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M2	703,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 101 Souvislá údržba III/0083
Rozpočet: SO 101 Souvislá údržba III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
1			Zemní práce				
2			Základy				
23	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	42,228		
			Přípravné práce sanace aktivní zóny v tl. 0,5 m - příprava pro plnou konstrukci asfaltové vozovky - instalace separační geotextilie: 36,72*1,15=42,228 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2			Základy				
5			Komunikace				
24	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	199,920		
			ŠDA 0/63 ; tl. 150mm				
			Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 2*99,96=199,920 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 101 Souvislá údržba III/0083
Rozpočet: SO 101 Souvislá údržba III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 0,6 kg/m2 Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 99,96=99,960 [A] 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	99,960		
26	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,4 kg/m2 Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 99,96=99,960 [A] Obnova krytu asfaltové vozovky: 5078,58=5 078,580 [B] Celkem: A+B=5 178,540 [C] 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	5 178,540		
27	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ ; tl. 40mm Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 99,96=99,960 [A] Obnova krytu asfaltové vozovky: 5078,58=5 078,580 [B] Celkem: A+B=5 178,540 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu	M2	5 178,540		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 101 Souvislá údržba III/0083
Rozpočet: SO 101 Souvislá údržba III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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.				
28	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16+ ; tl. 70mm Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 99,96=99,960 [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	99,960		
29	575C03		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 odvodňovací proužek na mostě 2 vrstvy litého asfaltu bez pohození (2x60mm): 60,18*0,12=7,222 [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.	M3	7,222		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 101 Souvislá údržba III/0083
Rozpočet: SO 101 Souvislá údržba III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	577208		VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - DVOUVRST NÁTĚR odvodňovací proužek na mostě nátěr pro zvýšení přilnavosti: 60,18=60,180 [A] 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 položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 800m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 572***) a pro výspravu výtluků (ta je zahrnuta v položkách 5779**).	M2	60,180		
5		Komunikace					
7		Přidružená stavební výroba					
31	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM Ostatní chránička 2xHDPE 40 mm: 2*29,58=59,160 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a začistění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	59,160		
7		Přidružená stavební výroba					
8		Potrubí					
32	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 101 Souvislá údržba III/0083
Rozpočet: SO 101 Souvislá údržba III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			příp. ostatních IS				
			Ostatní				
			Rektifikace povrchových znaků IS: 1=1,000 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
33	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	502,860		
			ostatní				
			Nová jednostranná ocelová svodidla úrovně zadržení N2 (z toho náběhy jsou 4x8,0 m): 502,86=502,860 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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				
34	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	502,860		
			POZN.: Povinný odkup kovových částí zhotovitelem! Ostatní vč. likvidace dle dispozic zhotovitele.				
			Přípravné práce				
			Odstranění původních svodidel: 502,86=502,860 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 101 Souvislá údržba III/0083
Rozpočet: SO 101 Souvislá údržba III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
35	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	30,000		
			Ostatní směrový sloupek dle TP58 - výška 800 mm: 30=30,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
36	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	27,540		
			Obruby Silniční bet. obruba 150x250 mm do betonového lože s opěrou C20/25 XF3: 27,54=27,540 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
37	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	212,000		
			Konstrukce zpevněných ploch Zařízení stávající vozovky: 212,0=212,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
38	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	240,000		
			odvodňovací proužek na mostě zařízení odvodňovacího proužku: 240=240,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 101 Souvislá údržba III/0083
Rozpočet: SO 101 Souvislá údržba III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	931314		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2 Konstrukce zpevněných ploch Napojení nové a stávající vozovky: 212,0=212,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	212,000		
40	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2 odvodňovací proužek na mostě výplň drážky zálivkou s / bez předtěsnění: 2*120=240,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	240,000		
41	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM odvodňovací proužek na mostě výplň drážky zálivkou s předtěsněním: 120=120,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	120,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací

Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.

Zhotovitel dokumentace: ONEGAST, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis: Není-li ve výkazech výměr uvedeno jinak, výměry byly digitálně odečteny z DWG souborů, resp. dopočteny z příčných řezů. Položky a dílčí výměry položek vztahujících se k sanacím podkladních vrstev vozovek a ostatních konstrukcí (výměna AZ, RS CA ap.) budou čerpány pouze po odsouhlasení objednatelem, na základě výsledků zatěžovacích zkoušek, v rozsahu dle pokynů geotechnického dozoru a za souhlasu TDI !

Vypracoval zadání: Tomáš Vozábal

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 29.07.2021

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo dle pol. 113328: 5444,239*2,1=11 432,902 [A] dle pol. 122738: 890,4*1,8=1 602,720 [B] dle pol. 12924: 2202,18*0,15*2,0=660,654 [C] dle pol. 12926: 1060,3*0,3*2,0=636,180 [D] dle pol. 12931: 1706,0*0,25*1,8=767,700 [E] dle pol. 131738: 190,58*1,8=343,044 [F] dle pol. 132738 : 1780,986*1,8=3 205,775 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=18 648,975 [H] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	18 648,975		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton dle pol. 966158: 5,4*2,4=12,960 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	12,960		
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton dle pol. 966168: 15,0*2,5=37,500 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	37,500		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1 Zemní práce

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	113328		<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Přípravné a bourací práce sanace aktivní zóny v tl. 0,5 m - příprava pro plnou konstrukci asfaltové vozovky - odkop nestmelených vrstev: 9028,65*0,5=4 514,325 [A] Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka - odstranění nestmelených vrstev prům. tl. 280 mm: 3321,12*0,28=929,914 [B] Celkem: A+B=5 444,239 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <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>	M3	5 444,239		
5	113724		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na dočasnou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně - část se použije na recyklaci za studena na místě, zbývající část (separovaná v zatřídění ZAS-T1) bude povinně odkoupena zhotovitelem - viz SO 010.</p>	M3	623,268		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Přípravné a bourací práce recyklace za studena na místě vyfrézování asfaltové vozovky (příprava pro sanaci krajů) - - tl. 140 mm - ZAS-T1: 307,02*0,14=42,983 [A] - tl. 70 mm - ZAS-T1: 1035,3*0,07=72,471 [B] - tl. 70 mm - ZAS-T3: 1035,3*0,07=72,471 [C] Mezisoučet: A+B+C=187,925 [D]</p> <p>obnova krytu asfaltové vozovky vyfrézování asfaltové vozovky 40 mm - ZAS-T1: 89,96*0,04=3,598 [E]</p> <p>plná konstrukce asfaltové vozovky vyfrézování asfaltové vozovky - - tl. 70 mm - ZAS-T1: 2097,12*0,07=146,798 [F] - tl. 60 mm - ZAS-T3: 2097,12*0,06=125,827 [G] - tl. 130 mm - ZAS-T1: 1224,0*0,13=159,120 [H] Mezisoučet: F+G+H=431,745 [I]</p> <p>Celkem: D+E+I=623,268 [J] 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).</p>				
6	113764		<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>Konstrukce zpevněných ploch Drážka pro provedení napojení zálivkou: 2484,0=2 484,000 [A] 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.</p>	M	2 484,000		
7	121104		<p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na dočasnou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Ornice bude uložena pro přetřídění a následné zpětné použití (výběr)</p>	M3	1 183,695		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zbývající předpokl. vrchní část stávajících zatravněných ploch (drn, degradovaná ornice nevhodná pro další použití) bude odvezena na trvalou skládku / recyklační středisko dle dispozic zhotovitele - viz. SO 010. Zemní práce Skrývka ornice tl. 300 mm: 3945,65*0,3=1 183,695 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
8	12190		PŘEVRSŤVENÍ ORNICE Ochrana vytřídně ornice na dočasné skládce (množství potřebné pro tento SO) Zemní práce Ohumusování tl. 150 mm - ochrana na zemniku: 5005,95*0,15=750,893 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje převrstvení ornice na skládce	M3	750,893		
9	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Zemní práce Výkop: 890,4=890,400 [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 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) - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů	M3	890,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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**				
10	125734		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</p> <p>vč. dovozu z dočasné skládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Součástí položky je i výběr vhodného materiálu!</p> <p>Zemní práce</p> <p>Ohumusování tl. 150 mm - doprava materiálu: 5005,95*0,15=750,893 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	750,893		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

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- 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				
11	12924		<p>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM</p> <p>vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele</p> <p>Zemní práce odstranění drnu ze zarostlé krajnice prům. tl. 150mm: 2202,18=2 202,180 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>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)</p>	M2	2 202,180		
12	12926		<p>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 300MM</p> <p>vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele</p> <p>Zemní práce odstranění drnu ze zarostlé krajnice prům. tl. 300mm: 1060,3=1 060,300 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>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)</p>	M2	1 060,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	12931		<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M</p> <p>vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele</p> <p>Přípravné práce pročištění příkopu - odpad do 0,25 m3 / mb: 1137=1 137,000 [A] Odvodnění Zpevněný příkop pročištění zpevněných i nezpevněných příkopů - odpad do 0,25 m3 / mb: 77=77,000 [B] Zasakovací příkop pročištění zpevněných i nezpevněných příkopů - odpad do 0,25 m3 / mb: 492=492,000 [C] Celkem: A+B+C=1 706,000 [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>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)</p>	M	1 706,000		
14	131738		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Pažení štětovnicemi vykázáno zvlášť.</p> <p>Odvodnění zasakovací objekt hloubky 3,5 m Výkop: 190,58=190,580 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>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)</p>	M3	190,580		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

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**				
15	13273		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>s ponecháním v místě</p> <p>Výpočet celkového objemu výkopů rýh viz. pol. 132738.</p> <p>související zemní práce pro chráničky - materiál pro zpětný zásyp (dle pol. 17411): 45,62=45,620 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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. črpacích jímek, potrubí a pohotovostní črpací 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	M3	45,620		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
16	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně	M3	1 780,986		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Recyklace za studena na místě výkop - I. třída těžitelnosti šířky 2x0,8 m v tl. 160 mm: 343,63=343,630 [A] výkop - I. třída těžitelnosti šířky 2x1,5 m v tl. 300 mm - sanace krajů: 1208,09=1 208,090 [B] Mezisoučet: A+B=1 551,720 [C]				
			Odvodnění zasakovací příkop výkop - I. třída těžitelnosti, vytvoření akumulací rýhy 500 x 500 mm: 492,0*0,5*0,5=123,000 [D] vyústění drenáže ze svahu vč. odláždění výkop - I. třída těžitelnosti - plocha 0,16 m2: 30,0*0,16=4,800 [E] drenáž DN200 zasypaná do příkopu výkop - I. třída těžitelnosti - plocha 0,45 m2: 30,0*0,45=13,500 [F] silniční drenáž DN150 výkop - I. třída těžitelnosti - plocha 0,16 m2: 333,54*0,16=53,366 [G] Mezisoučet: D+E+F+G=194,666 [H]				
			Ostatní plastová chránička půlená DN110 - výkop - I. třída těžitelnosti: 75,0*0,24=18,000 [I]				
			související zemní práce pro chráničky - výkop - I. třída těžitelnosti - - 50/120cm: 40*0,5*1,2=24,000 [J] - 35/80cm: 6*0,35*0,8=1,680 [K] - 35/60cm: 174*0,35*0,6=36,540 [L] odpočet materiálu zpětného zasypu (dle pol. 17411): -45,62=-45,620 [M] Mezisoučet: J+K+L+M=16,600 [N]				
			Celkem: C+H+I+N=1 780,986 [O]				
		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)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

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**				
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	2 861,966		
			dle pol. 122738: 890,4=890,400 [A] dle pol. 131738: 190,58=190,580 [B] dle pol. 132738: 1780,986=1 780,986 [C] Celkem: A+B+C=2 861,966 [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

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.)				
18	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ nenamrzavý materiál vhodný do násypu Zemní práce Násyp - dosypání a zhutnění: 903,6=903,600 [A] Přípravné práce sanace aktivní zóny v tl. 0,5 m (pro plnou konstrukci asfaltové vozovky) - uložení vhodné zeminy do AZ vč. zhutnění: 9028,65*0,5=4 514,325 [B] Celkem: A+B=5 417,925 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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.)	M3	5 417,925		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	17380		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>nezpevněná krajnice tl. 150 mm</p> <p>Konstrukce zpevněných ploch doplnění krajnice ze ŠD: 2202,18*0,15=330,327 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	330,327		
20	17411		<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>související zemní práce pro chráničky - zpětný zásyp rýh se zhutněním -</p> <ul style="list-style-type: none">- 50/100cm: 40*0,5*1,0=20,000 [A]- 35/60cm: 6*0,35*0,6=1,260 [B]- 35/40cm: 174*0,35*0,4=24,360 [C] <p>Celkem: A+B+C=45,620 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu	M3	45,620		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

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- 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.)				
21	17481	a	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp trouby ze šterkodrti ŠD 0/32</p> <p>Odvodnění prodloužení propustku DN400: 0,33=0,330 [A] propustek DN400 s šikmými čely: 7,65=7,650 [B] prodloužení propustku DN500: 1,53=1,530 [C] propustek DN600 s šikmými čely: 10,10=10,100 [D] Celkem: A+B+C+D=19,610 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M3	19,610		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

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 - 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.)				
22	17481	b	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp / výplň objektu / rýhy z HDK 8/16 Odvodnění zasakovací objekt hloubky 3,5 m: 190,58=190,580 [A] zasakovací příkop (500x500mm): 492,0*0,5*0,5=123,000 [B] vyústění drenáže ze svahu vč. odláždění (plocha 0,15 m2): 30,0*0,15=4,500 [C] drenáž DN200 zasypaná do příkopu (plocha 0,7 m2): 30,0*0,7=21,000 [D] silniční drenáž DN150 (plocha 0,15 m2): 333,54*0,15=50,031 [E] Celkem: A+B+C+D+E=389,111 [F] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M3	389,111		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
23	17481	c	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zemina splňující podmínky vhodnosti do aktivní zóny dle ČSN 73 6133</p> <p>Ostatní plastová chránička pùlená DN110 - zásyp: 75,0*0,12=9,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>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>	M3	9,000		
24	17481	d	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>těžené kamenivo fr. 0/4</p> <p>související zemní práce pro chráničky - - vypiskování žlabu (jemný písek 0/4): 3,2=3,200 [A] - zásypový písek (kabelové lože): 17,0=17,000 [B] Celkem: A+B=20,200 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	M3	20,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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.)				
25	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsyp potrubí ze štěrkopísku - ruční hutnění</p> <p>Odvodnění prodloužení propustku DN400: 0,31=0,310 [A] propustek DN400 s šikmými čely: 7,65=7,650 [B] prodloužení propustku DN500: 1,53=1,530 [C] propustek DN600 s šikmými čely: 10,10=10,100 [D] Celkem: A+B+C+D=19,590 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M3	19,590		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

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 vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
26	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	17 716,100		
			<p>Přípravné práce</p> <p>sanace aktivní zóny v tl. 0,5 m (pro plnou konstrukci asfaltové vozovky) - zhutnění podloží na 100 % PS: 9028,65=9 028,650 [A]</p> <p>Konstrukce zpevněných ploch</p> <p>Nová asfaltová vozovka: 4123,56=4 123,560 [B]</p> <p>recyklace za studena na místě - sanace krajů: 4563,89=4 563,890 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=17 716,100 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>				
27	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	5 005,950		
			<p>Zemní práce</p> <p>Ohumusování tl. 150 mm - příprava pláně: 5005,95=5 005,950 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů</p>				
28	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	750,893		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zemní práce Ohumusování tl. 150 mm: 5005,95*0,15=750,893 [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				
29	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Zemní práce Zatrávnění ohumusovaných ploch: 5005,95=5 005,950 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	5 005,950		
30	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Zemní práce Údržba zatrávněných ploch do předání správci: 5005,95=5 005,950 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	5 005,950		
1			Zemní práce				

2			Základy				
31	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	1 679,310		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odvodnění zasakovací příkop filtrační geotextilie - obvod 2000 mm: 492,0*2,0=984,000 [A] výústění drenáže ze svahu vč. odláždění filtrační geotextilie - obvod 1,5 m: 30,0*1,5=45,000 [B] drenáž DN200 zasypaná do příkopu filtrační geotextilie - obvod 5,0 m: 30,0*5,0=150,000 [C] silniční drenáž DN150 filtrační geotextilie - obvod 1,5 m: 333,54*1,5=500,310 [D] Celkem: A+B+C+D=1 679,310 [E] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
32	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE Odvodnění zasakovací objekt hloubky 3,5 m filtrační geotextilie: 342,0=342,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	342,000		
33	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE Přípravné práce sanace aktivní zóny v tl. 0,5 m - příprava pro plnou konstrukci asfaltové vozovky - instalace separační geotextilie: 9028,65*1,15=10 382,948 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy	M2	10 382,948		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
34	23217A		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNĚ (PLOCHA) Odvodnění zasakovací objekt hloubky 3,5 m pažení výkopu štětovnicemi: 112,0=112,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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 zabíjení 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	112,000		
35	23717A		ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE	M2	112,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu a uskladnění dle dispozic zhotovitele				
			Odvodnění zasakovací objekt hloubky 3,5 m pažení výkopu štětovnicemi: 112,0=112,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje odstranění stěn včetně odvozu a uložení na skládku				
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
36	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopískové lože tl. 150 mm Odvodnění prodloužení propustku DN400: 2,3=2,300 [A] propustek DN400 s šikmými čely: 12,75=12,750 [B] prodloužení propustku DN500: 2,55=2,550 [C] propustek DN600 s šikmými čely: 16,83=16,830 [D] Celkem: (A+B+C+D)*0,15=5,165 [E] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	5,165		
37	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 betonový práh 300x400 mm C25/30-XF4 Odvodnění prodloužení propustku DN400: 3,0=3,000 [A] propustek DN400 s šikmými čely: 5,0=5,000 [B] prodloužení propustku DN500: 5,0=5,000 [C] propustek DN600 s šikmými čely: 5,0=5,000 [D] Celkem: (A+B+C+D)*0,3*0,4=2,160 [E] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	2,160		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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,- 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				
38	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDA 0/63 ; tl. 150mm Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 2*4123,56=8 247,120 [A] chodníkový přejezd - předlažba: 2*27,54=55,080 [B] Celkem: A+B=8 302,200 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti	M2	8 302,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

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				
39	56336		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM ŠDA 0/63 ; tl. 300mm recyklace za studena na místě štěrkodrt' šířky 2x1,7 m v tl. 300 mm - sanace krajů: 4563,89=4 563,890 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M2	4 563,890		
40	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU materiál z výzisku, vč. dopravy z dočasné skládky dle dispozic zhotovitele Recyklace za studena na místě dosypávka R-mat (především obsahující dehet z vyfrézovaných úseků): 505,34=505,340 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	505,340		
41	567544		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM RS 0/32 CA dle TP 208 ; tl. 160 mm Zahrnuje případné přidání doplňkového kameniva podle výsledků průkazní zkoušky (vyjma R-mat - vykázáno zvlášť), dále reprofilace do požadovaných sklonových poměrů a přehutnění vrstvy, dávkování asfaltové emulze (předp.) 3% v množství	M2	8 455,240		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>zbytkového asfaltu a dávkování cementu (předp.) 5% dle TP 208. Přesný způsob sanace (receptura) a její rozsah bude upřesněn dle skutečné situace na stavbě.</p> <p>Recyklace za studena na místě: 8455,24=8 455,240 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>				
42	572123		<p>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>0,6 kg/m2</p> <p>Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 4123,56=4 123,560 [A] Recyklace za studena na místě: 8028,60=8 028,600 [B] Celkem: A+B=12 152,160 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>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</p>	M2	12 152,160		
43	572213		<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>0,4 kg/m2</p> <p>Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 3984,12=3 984,120 [A] Obnova krytu asfaltové vozovky: 89,96=89,960 [B] Recyklace za studena na místě: 7757,10=7 757,100 [C] Celkem: A+B+C=11 831,180 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</p>	M2	11 831,180		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
44	57476		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU kompozit dvouosé geomříže a textilie s minimální tahovou pevností 70/70 kN Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 3984,12=3 984,120 [A] Recyklace za studena na místě: 8028,60=8 028,600 [B] Celkem: A+B=12 012,720 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	12 012,720		
45	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ ; tl. 40mm Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 3984,12=3 984,120 [A] Obnova krytu asfaltové vozovky: 89,96=89,960 [B] Recyklace za studena na místě: 7757,10=7 757,100 [C] Celkem: A+B+C=11 831,180 [D] 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	11 831,180		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ ; tl. 60mm Recyklace za studena na místě: 8028,60=8 028,600 [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	8 028,600		
47	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16+ ; tl. 70mm Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 4123,56=4 123,560 [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	4 123,560		
48	577208		VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - DVOUVRST NÁTĚR POZN.: Položka bude čerpána pouze v rozsahu dle pokynů TDI ! recyklace za studena na místě nátěr pro zvýšení přilnavosti: 8455,24=8 455,240 [A]	M2	8 455,240		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 800m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 572***) a pro výspravu výtluků (ta je zahrnuta v položkách 5779**).				
49	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM přeskládání původní betonové dlažby vč. očištění a doplnění nového lože z HDK 4/8 tl. 40mm Konstrukce zpevněných ploch chodníkový přejezd - předlažba: 27,54=27,540 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	27,540		
5		Komunikace					
8		Potrubí					
50	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM neperforovaná trubka PVC DN200, SN16 Odvodnění vyústění drenáže ze svahu vč. odláždění: 30,0=30,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M	30,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

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 fun ního 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				
51	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM drenážní trubka PVC DN150 Odvodnění silniční drenáž DN150: 333,54=333,540 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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 (troubky, 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 fun ního 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	M	333,540		
52	87534		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM drenážní trubka PVC DN200	M	30,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Odvodnění drenáž DN200 zasypaná do příkopu: 30,0=30,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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 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 fun ního 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				
53	87733		<p>CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM</p> <p>Ostatní plastová chránička půlená DN110: 75,0=75,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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 včetně podélného rozpůlení, 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 fun ního 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	75,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách				
54	894857		ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 500MM Odvodnění šachta drenážní DN500: 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	4,000		
55	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ příp. ostatních IS Ostatní Rektifikace povrchových znaků IS: 19=19,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	19,000		
56	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE Ostatní plastová chránička půlená DN110 - výstražná fólie: 75,0=75,000 [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.	M	75,000		
57	89952		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	9,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Ostatní plastová chránička půlená DN110 - obetonování: 75,0*0,12=9,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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 zabíraující 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					
58	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ ostatní Výměna svodidla úrovně zadržení N2 - instalace nového včetně sloupků: 27,0=27,000 [A]	M	27,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíráním 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				
59	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM POZN.: Povinný odkup kovových částí zhotovitelem! Ostatní vč. likvidace dle dispozic zhotovitele. ostatní Výměna svodidla úrovně zadržení N2 - odstranění stávajícího včetně sloupků: 27,0=27,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- demontáž a odstranění zařízení- jeho odvoz na předepsané místo	M	27,000		
60	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Ostatní směrový sloupek dle TP58 - výška 800 mm: 60=60,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	60,000		
61	91692		ZVÝRAŽŇUJÍCÍ SLOUPKY PLASTOVÉ Ostatní směrový sloupek červený dle TP58 - výška 800 mm: 10=10,000 [A]	KUS	10,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení				
62	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Obruby Silniční bet. obruba 150x250 mm do betonového lože s opěrou C20/25 XF3: 343,74=343,740 [A] Silniční bet. obruba snžená 150x150 mm do betonového lože s opěrou C20/25 XF3: 60,89=60,890 [B] Celkem: A+B=404,630 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	404,630		
63	9183B1		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM BETONOVÝCH betonová trouba DN400 Odvodnění prodloužení propustku DN400: 4,5=4,500 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	4,500		
64	9183B3		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM PLASTOVÝCH plastová trouba DN400, SN16 Odvodnění propustek DN400 s šikmými čely: 12,5=12,500 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	12,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
65	9183C1		PROPUSTY Z TRUB DN 500MM BETONOVÝCH betonová trouba DN500 Odvodnění prodloužení propustku DN500: 2,5=2,500 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	2,500		
66	9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH plastová trouba DN600, SN16 Odvodnění propustek DN600 s šikmými čely: 16,5=16,500 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	16,500		
67	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Konstrukce zpevněných ploch Zařízení stávající vozovky: 2484,0=2 484,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	2 484,000		
68	931314		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2 Konstrukce zpevněných ploch Nápojení nové a stávající vozovky: 2484,0=2 484,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	2 484,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje těsnící profil				
69	935212		<p>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM</p> <p>Odvodnění žlab z betonových tvárnic š. 0.6 m do bet. lože C25/30 XF4 - - okolo propustků: 95,0=95,000 [A] - zpevněný příkop: 77,0=77,000 [B] Celkem: A+B=172,000 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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 délky osy žlabu</p>	M	172,000		
70	935812		<p>ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM</p> <p>odláždění z drobné kamenné kostky (vyspárováno MC25-XF4) betonové lože C20/25-XF4</p> <p>Odvodnění vyústění drenáže ze svahu vč. odláždění: 2,0=2,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.</p>	M2	2,000		
71	935832		<p>ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z LOMOVÉHO KAMENE TL DO 250MM DO BETONU TL 100MM</p>	M2	55,110		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			opevnění svahu dlažbou z lomového kamene tl. 150 mm (vyspárováno MC25-XF4) betonové lože C20/25-XF4 tl. 100 mm Odvodnění prodloužení propustku DN400: 5,61=5,610 [A] propustek DN400 s šikmými čely: 16,50=16,500 [B] prodloužení propustku DN500: 13,20=13,200 [C] propustek DN600 s šikmými čely: 19,80=19,800 [D] Celkem: A+B+C+D=55,110 [E] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.				
72	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Odvodnění zpevněný příkop odstranění stávajícího betonového žlabu vč. bet. lože: 45,0*0,12=5,400 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M3	5,400		
73	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic	M3	15,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt:	SO 102 Rekonstrukce III/0083
Rozpočet:	SO 102 Rekonstrukce III/0083

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně				
			Přípravné práce				
			bourání betonových objektů v rámci úpravy propustků (odb. odhad): 15,0=15,000 [A]				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 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				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací

Objekt: SO 103 Souvislá údržba III/0084

Rozpočet: SO 103 Souvislá údržba III/0084

Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.

Zhotovitel dokumentace: ONEGAST, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis: Není-li ve výkazech výměr uvedeno jinak, výměry byly digitálně odečteny z DWG souborů, resp. dopočteny z příčných řezů. Položky a dílčí výměry položek vztahujících se k sanacím podkladních vrstev vozovek a ostatních konstrukcí (výměna AZ, RS CA ap.) budou čerpány pouze po odsouhlasení objednatelem, na základě výsledků zatěžovacích zkoušek, v rozsahu dle pokynů geotechnického dozoru a za souhlasu TDI !

Vypracoval zadání: Tomáš Vozábal

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 29.07.2021

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 103 Souvislá údržba III/0084
Rozpočet: SO 103 Souvislá údržba III/0084

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo dle pol. 113328: 40,963*2,1=86,022 [A] dle pol. 122738: 50,92*1,8=91,656 [B] dle pol. 12924: 247,86*0,15*2,0=74,358 [C] dle pol. 12931: 99,96*0,25*1,8=44,982 [D] Celkem: A+B+C+D=297,018 [E] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	297,018		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Přípravné a bourací práce bourání asfaltové vozovky - nestmelená konstrukce tl. (předpokl.) 280mm: 47,94*0,28=13,423 [A] sanace aktivní zóny v tl. 0,5 m - příprava pro plnou konstrukci asfaltové vozovky - odkop nestmelených vrstev: 55,08*0,5=27,540 [B] Celkem: A+B=40,963 [C] 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	40,963		
3	113724		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM vč. odvozu a uložení na dočasnou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně - část se použije v další etapě na recyklaci za studena na místě, zbývající část (separovaná v zatřídění ZAS-T1) bude povinně odkoupena zhotovitelem - viz SO 010.	M3	49,521		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 103 Souvislá údržba III/0084
Rozpočet: SO 103 Souvislá údržba III/0084

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Přípravné a bourací práce odfrézování asfaltové vozovky - asfaltové vrstvy tl. (předpokl.) 60mm - ZAS-T1: 47,94*0,06=2,876 [A] odfrézování asfaltové vozovky - asfaltové vrstvy tl. (předpokl.) 70mm - ZAS-T3: 47,94*0,07=3,356 [B] odfrézování asfaltové vozovky - obnova krytu asf. vozovky tl. 40mm - ZAS-T1: 1082,22*0,04=43,289 [C] Celkem: A+B+C=49,521 [D] 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).</p>				
4	113764		<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>Konstrukce zpevněných ploch Drážka pro provedení napojení zálivkou: 125,46=125,460 [A] 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.</p>	M	125,460		
5	121104		<p>SEJMUŤÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na dočasnou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Ornice bude uložena pro přetřídění a následné zpětné použití (výběr) Zbývající předpokl. vrchní část stávajících zatravněných ploch (dm, degradovaná ornice nevhodná pro další použití) bude odvezena na trvalou skládku / recyklační středisko dle dispozic zhotovitele - viz. SO 010. Zemní práce Skrývka ornice tl. 300 mm: 235,75*0,3=70,725 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</p>	M3	70,725		
6	12190		<p>PŘEVRTVENÍ ORNICE</p> <p>Ochrana vytříděné ornice na dočasné skládce (množství potřebné pro tento SO)</p> <p>Zemní práce Ohumusování tl. 150 mm - ochrana na zemniku: 471,5*0,15=70,725 [A]</p>	M3	70,725		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 103 Souvislá údržba III/0084
Rozpočet: SO 103 Souvislá údržba III/0084

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje převrstvení ornice na skládce				
7	122738		<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Zemní práce Výkop: 35,36=35,360 [A] Přípravné práce Výkop (pro plnou konstrukci asfaltové vozovky): 15,56=15,560 [B] Celkem: A+B=50,920 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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 <p>znehodnocené klimatickými vlivy</p> <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- 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	50,920		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 103 Souvislá údržba III/0084
Rozpočet: SO 103 Souvislá údržba III/0084

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**				
8	125734		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM vč. dovozu z dočasné skládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Součástí položky je i výběr vhodného materiálu! Zemní práce Ohumusování tl. 150 mm - doprava materiálu: 471,5*0,15=70,725 [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 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	M3	70,725		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 103 Souvislá údržba III/0084
Rozpočet: SO 103 Souvislá údržba III/0084

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
9	12924		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele Zemní práce odstranění drnu ze zarostlé krajnice, prům. tl. 150mm: 247,86=247,860 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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)	M2	247,860		
10	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele Přípravné práce pročištění příkopu - odpad do 0,25 m3 / mb: 99,96=99,960 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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)	M	99,960		
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 122738: 50,92=50,920 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M3	50,920		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 103 Souvislá údržba III/0084
Rozpočet: SO 103 Souvislá údržba III/0084

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- 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.)				
12	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ nenamrzavý materiál vhodný do násypu Zemní práce Násyp - dosypání a zhutnění: 35,36=35,360 [A] Přípravné práce sanace aktivní zóny v tl. 0,5 m (pro plnou konstrukci asfaltové vozovky) - uložení vhodné zeminy do AZ vč. zhutnění: 55,08*0,5=27,540 [B] Celkem: A+B=62,900 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M3	62,900		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 103 Souvislá údržba III/0084
Rozpočet: SO 103 Souvislá údržba III/0084

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 nezpevněná krajnice tl. 150 mm Konstrukce zpevněných ploch doplnění krajnice ze ŠD: 247,86*0,15=37,179 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	37,179		
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	136,680		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 103 Souvislá údržba III/0084
Rozpočet: SO 103 Souvislá údržba III/0084

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Přípravné práce sanace aktivní zóny v tl. 0,5 m (pro plnou konstrukci asfaltové vozovky) - zhutnění podloží na 100 % PS: 55,08=55,080 [A] Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 81,6=81,600 [B] Celkem: A+B=136,680 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
15	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ Zemní práce Ohumusování tl. 150 mm - příprava pláně: 471,5=471,500 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů	M2	471,500		
16	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ Zemní práce Ohumusování tl. 150 mm: 471,5*0,15=70,725 [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	70,725		
17	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Zemní práce Zatravnění ohumusovaných ploch: 471,5=471,500 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	471,500		
18	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Zemní práce Údržba zatravněných ploch do předání správci: 471,5=471,500 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M2	471,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 103 Souvislá údržba III/0084
Rozpočet: SO 103 Souvislá údržba III/0084

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
1			Zemní práce				
2			Základy				
19	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	63,342		
			Přípravné práce sanace aktivní zóny v tl. 0,5 m - příprava pro plnou konstrukci asfaltové vozovky - instalace separační geotextilie: 55,08*1,15=63,342 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2			Základy				
5			Komunikace				
20	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	163,200		
			ŠDA 0/63 ; tl. 150mm				
			Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 2*81,6=163,200 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 103 Souvislá údržba III/0084
Rozpočet: SO 103 Souvislá údržba III/0084

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 0,6 kg/m2 Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 81,6=81,600 [A] 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	81,600		
22	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,4 kg/m2 Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 81,6=81,600 [A] Obnova krytu asfaltové vozovky: 1082,22=1 082,220 [B] Celkem: A+B=1 163,820 [C] 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	1 163,820		
23	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ ; tl. 40mm Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 81,6=81,600 [A] Obnova krytu asfaltové vozovky: 1082,22=1 082,220 [B] Celkem: A+B=1 163,820 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu	M2	1 163,820		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 103 Souvislá údržba III/0084
Rozpočet: SO 103 Souvislá údržba III/0084

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.				
24	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16+ ; tl. 70mm Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 81,6=81,600 [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	81,600		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
25	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Ostatní směrový sloupek dle TP58 - výška 800 mm: 9=9,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	9,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 103 Souvislá údržba III/0084
Rozpočet: SO 103 Souvislá údržba III/0084

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	125,460		
			Konstrukce zpevněných ploch				
			Zařízení stávající vozovky: 125,46=125,460 [A]				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
27	931314		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2	M	125,460		
			Konstrukce zpevněných ploch				
			Napojení nové a stávající vozovky: 125,46=125,460 [A]				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací

Objekt: SO 104 Rekonstrukce III/0084

Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce III/0084

Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.

Zhotovitel dokumentace: ONEGAST, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis: Není-li ve výkazech výměr uvedeno jinak, výměry byly digitálně odečteny z DWG souborů, resp. dopočteny z příčných řezů. Položky a dílčí výměry položek vztahujících se k sanacím podkladních vrstev vozovek a ostatních konstrukcí (výměna AZ, RS CA ap.) budou čerpány pouze po odsouhlasení objednatelem, na základě výsledků zatěžovacích zkoušek, v rozsahu dle pokynů geotechnického dozoru a za souhlasu TDI !

Vypracoval zadání: Tomáš Vozábal

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 29.07.2021

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 104 Rekonstrukce III/0084
Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce III/0084

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo dle pol. 113328: 1536,188*2,1=3 225,995 [A] dle pol. 122738: 375,6*1,8=676,080 [B] dle pol. 12924: 1102,62*0,15*2,0=330,786 [C] dle pol. 12926: 1314,45*0,3*2,0=788,670 [D] dle pol. 12931: 858,0*0,25*1,8=386,100 [E] dle pol. 132738 : 731,864*1,8=1 317,355 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=6 724,986 [G] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	6 724,986		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton dle pol. 11352: 31,62*0,205=6,482 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	6,482		
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton dle pol. 11336: 3,06*2,5=7,650 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	7,650		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1 Zemní práce

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 104 Rekonstrukce III/0084
Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce III/0084

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Přípravné a bourací práce sanace aktivní zóny v tl. 0,5 m - příprava pro plnou konstrukci asfaltové vozovky - odkop nestmelených vrstev: 2854,3*0,5=1 427,150 [A] odstranění ŽB panelů vč lože - odkop nestmelených vrstev předp. tl. 220 mm: 15,3*0,22=3,366 [B] odstranění asfaltové vozovky (plná konstrukce asfaltové vozovky) - odstranění nestmelených vrstev tl. 280 mm: 377,4*0,28=105,672 [C] Celkem: A+B+C=1 536,188 [D] 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	1 536,188		
5	11336		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele Přípravné a bourací práce odstranění ŽB panelů vč lože - předp. tl. 200 mm: 15,3*0,2=3,060 [B] 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	3,060		
6	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele Přípravné a bourací práce Odstranění původní silniční obruby včetně betonového lože: 31,62=31,620 [A] 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	M	31,620		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 104 Rekonstrukce III/0084
Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce III/0084

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).				
7	113724		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na dočasnou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně - část se použije na recyklaci za studena na místě, zbývající část (separovaná v zatřídění ZAS-T1) bude povinně odkoupena zhotovitelem - viz SO 010.</p> <p>Přípravné a bourací práce recyklace za studena na místě vyfrézování asfaltové vozovky (příprava pro sanaci krajů) - - tl. 60 mm - ZAS-T1: 623,22*0,06=37,393 [A] - tl. 35 mm - ZAS-T3: 623,22*0,035=21,813 [B] Mezisoučet: A+B=59,206 [C]</p> <p>obnova krytu asfaltové vozovky vyfrézování asfaltové vozovky 40 mm - ZAS-T1: 785,4*0,04=31,416 [D]</p> <p>plná konstrukce asfaltové vozovky vyfrézování asfaltové vozovky - - tl. 60 mm - ZAS-T1: 377,4*0,06=22,644 [E] - tl. 70 mm - ZAS-T3: 377,4*0,07=26,418 [F] Mezisoučet: E+F=49,062 [G]</p> <p>Celkem: C+D+G=139,684 [H] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <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>	M3	139,684		
8	113764		<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>Konstrukce zpevněných ploch Drážka pro provedení napojení zálivkou: 1171,0=1 171,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p>	M	1 171,000		

Stavba:	2102	III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt:	SO 104	Rekonstrukce III/0084
Rozpočet:	SO 104	Rekonstrukce III/0084

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.							
9	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM vč. odvozu a uložení na dočasnou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Ornice bude uložena pro přetřídění a následné zpětné použití (výběr) Zbývající předpokl. vrchní část stávajících zatravněných ploch (drn, degradovaná ornice nevhodná pro další použití) bude odvezena na trvalou skládku / recyklační středisko dle dispozic zhotovitele - viz. SO 010. Zemní práce Skrývka ornice tl. 300 mm: 1314,45*0,3=394,335 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M3	394,335		
Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku							
10	12190		PŘEVIRSTVENÍ ORNICE Ochrana vyříděné ornice na dočasné skládce (množství potřebné pro tento SO) Zemní práce Ohumusování tl. 150 mm - ochrana na zemníku: 2628,9*0,15=394,335 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M3	394,335		
Technická specifikace: položka zahrnuje převrstvení ornice na skládce							
11	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Zemní práce Výkop: 375,6=375,600 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M3	375,600		
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.							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 104 Rekonstrukce III/0084
Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce III/0084

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 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**				
12	125734		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</p> <p>vč. dovozu z dočasné skládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Součástí položky je i výběr vhodného materiálu!</p> <p>Zemní práce</p> <p>Ohumusování tl. 150 mm - doprava materiálu: 2628,9*0,15=394,335 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M3	394,335		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 104 Rekonstrukce III/0084
Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce III/0084

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 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				
13	12924		<p>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM</p> <p>vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele</p> <p>Zemní práce odstranění drnu ze zarostlé krajnice, prům. tl. 150mm: 1102,62=1 102,620 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>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)</p>	M2	1 102,620		
14	12926		<p>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 300MM</p> <p>vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele</p>	M2	1 314,450		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 104 Rekonstrukce III/0084
Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce III/0084

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Zemní práce odstranění drnu ze zarostlé krajnice prům. tl. 300mm: 1314,45=1 314,450 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>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)</p>				
15	12931		<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele</p> <p>Přípravné práce pročištění příkopu - odpad do 0,25 m3 / mb: 858=858,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>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)</p>	M	858,000		
16	132738		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Recyklace za studena na místě výkop - I. třída těžitelnosti šířky 2x0,8 m v tl. 160 mm: 159,54=159,540 [A] výkop - I. třída těžitelnosti šířky 2x1,5 m v tl. 300 mm - sanace krajů: 560,9=560,900 [B] Mezisoučet: A+B=720,440 [C]</p> <p>Odvodnění silniční drenáž DN150 výkop - I. třída těžitelnosti - plocha 0,16 m2: 71,4*0,16=11,424 [D] Celkem: C+D=731,864 [E] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</p>	M3	731,864		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 104 Rekonstrukce III/0084
Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce III/0084

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- 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**				
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 107,464		
			dle pol. 122738: 375,6=375,600 [A] dle pol. 132738: 731,864=731,864 [B] Celkem: A+B=1 107,464 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 104 Rekonstrukce III/0084
Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce III/0084

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- 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.)				
18	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ nenamrzavý materiál vhodný do násypu Zemní práce Násyp - dosypání a zhutnění: 411,6=411,600 [A] Přípravné práce sanace aktivní zóny v tl. 0,5 m (pro plnou konstrukci asfaltové vozovky) - uložení vhodné zeminy do AZ vč. zhutnění: 2854,3*0,5=1 427,150 [B] Celkem: A+B=1 838,750 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M3	1 838,750		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
 Objekt: SO 104 Rekonstrukce III/0084
 Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce III/0084

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.)				
19	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ nezpevněná krajnice tl. 150 mm Konstrukce zpevněných ploch doplnění krajnice ze ŠD: 1102,62*0,15=165,393 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	165,393		
20	17481	a	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp trouby ze štěrkodrti ŠD 0/32 Odvodnění 3x propustek DN400 s šikmými čely: 32,13=32,130 [A]	M3	32,130		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 104 Rekonstrukce III/0084
Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce III/0084

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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.)				
21	17481	b	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp rýhy z HDK 8/16 Odvodnění silniční drenáž DN150 (plocha 0,15 m2): 71,4*0,15=10,710 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M3	10,710		
			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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 104 Rekonstrukce III/0084
Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce III/0084

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 - 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.)				
22	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí ze štěrkopísku - ruční hutnění Odvodnění 3x propustek DN400 s šikmými čely: 32,13=32,130 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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.)	M3	32,130		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 104 Rekonstrukce III/0084
Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce III/0084

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
23	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Přípravné práce sanace aktivní zóny v tl. 0,5 m (pro plnou konstrukci asfaltové vozovky) - zhutnění podloží na 100 % PS: 2854,3=2 854,300 [A] Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 390,61=390,610 [B] Autobusová zastávka zálivová: 136,58=136,580 [C] recyklace za studena na místě - sanace krajů: 2118,95=2 118,950 [D] Celkem: A+B+C+D=5 500,440 [E] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	5 500,440		
24	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ Zemní práce Ohumusování tl. 150 mm - příprava pláně: 2628,9=2 628,900 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů	M2	2 628,900		
25	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ Zemní práce Ohumusování tl. 150 mm: 2628,9*0,15=394,335 [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	394,335		
26	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Zemní práce Zatravnění ohumusovaných ploch: 2628,9=2 628,900 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	2 628,900		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 104 Rekonstrukce III/0084
Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce III/0084

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Zemní práce Údržba zatravněných ploch do předání správci: 2628,9=2 628,900 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	2 628,900		
1		Zemní práce					
2		Základy					
28	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE Odvodnění silniční drenáž DN150 filtrační geotextilie - obvod 1,5 m: 71,4*1,5=107,100 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	107,100		
29	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE Přípravné práce sanace aktivní zóny v tl. 0,5 m - příprava pro plnou konstrukci asfaltové vozovky - instalace separační geotextilie: 2854,3*1,15=3 282,445 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	3 282,445		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 104 Rekonstrukce III/0084
Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce III/0084

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Základy				
4			Vodorovné konstrukce				
30	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopískové lože tl. 150 mm Odvodnění 3x propustek DN400 s šikmými čely: 98,94*0,15=14,841 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	14,841		
31	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 betonový práh 300x400 mm C25/30-XF4 Odvodnění 3x propustek DN400 s šikmými čely: 23,0*0,3*0,4=2,760 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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 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,	M3	2,760		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 104 Rekonstrukce III/0084
Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce III/0084

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
32	562141		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 200MM SC 0/32 C3/4 ; tl. 170mm Konstrukce zpevněných ploch Autobusová zastávka zálivová: 136,58=136,580 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	136,580		
33	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDA 0/63 ; tl. 150mm Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 2*390,61=781,220 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M2	781,220		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 104 Rekonstrukce III/0084
Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce III/0084

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
34	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDA 0/63 ; tl. 200mm Konstrukce zpevněných ploch Autobusová zastávka zálivová: 136,58=136,580 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M2	136,580		
35	56336		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM ŠDA 0/63 ; tl. 300mm recyklace za studena na místě štěrkodrt' šířky 2x1,7 m v tl. 300 mm - sanace krajů: 2118,95=2 118,950 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M2	2 118,950		
36	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU materiál z výzisku, vč. dopravy z dočasné skládky dle dispozic zhotovitele Recyklace za studena na místě dosypávka R-mat (především obsahující dehet z vyfrézovaných úseků): 234,62=234,620 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě	M3	234,620		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 104 Rekonstrukce III/0084
Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce III/0084

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				
37	567544		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM RS 0/32 CA dle TP 208 ; tl. 160 mm Zahrnuje případné přidání doplňkového kameniva podle výsledků průkazní zkoušky (vyjma R-mat - vykázano zvlášť), dále reprofilace do požadovaných sklonových poměrů a přehutnění vrstvy, dávkování asfaltové emulze (předp.) 3% v množství zbytkového asfaltu a dávkování cementu (předp.) 5% dle TP 208. Přesný způsob sanace (receptura) a její rozsah bude upřesněn dle skutečné situace na stavbě. Recyklace za studena na místě: 3738,98=3 738,980 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	3 738,980		
38	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 0,6 kg/m2 Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 390,61=390,610 [A] Recyklace za studena na místě: 3550,32=3 550,320 [B] Celkem: A+B=3 940,930 [C] 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	M2	3 940,930		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 104 Rekonstrukce III/0084
Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce III/0084

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení				
39	572123.R		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z MODIF EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-CP ; 0,7 kg/m2 Konstrukce zpevněných ploch Autobusová zastávka zálivová: 136,58=136,580 [A] Cenová soustava: - 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	136,580		
40	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,4 kg/m2 Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 377,4=377,400 [A] Obnova krytu asfaltové vozovky: 785,4=785,400 [B] Recyklace za studena na místě: 3430,26=3 430,260 [C] Celkem: A+B+C=4 593,060 [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	4 593,060		
41	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP ; 0,3 kg/m2 Konstrukce zpevněných ploch Autobusová zastávka zálivová: 127,5+131,96=259,460 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu	M2	259,460		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 104 Rekonstrukce III/0084
Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce III/0084

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
42	57476		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU kompozit dvouosé geomříže a textlie s minimální tahovou pevností 70/70 kN Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 377,4=377,400 [A] Recyklace za studena na místě: 3430,26=3 430,260 [B] Celkem: A+B=3 807,660 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	3 807,660		
43	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ ; tl. 40mm Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 377,4=377,400 [A] Obnova krytu asfaltové vozovky: 785,4=785,400 [B] Recyklace za studena na místě: 3430,26=3 430,260 [C] Celkem: A+B+C=4 593,060 [D] 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	4 593,060		
44	574A34.R		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM VYZTUŽENÝ	M2	127,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 104 Rekonstrukce III/0084
Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce III/0084

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			FR ACO 11S ; TL. 40mm FR - fiber reinforced - rozptýlená 3D výztuž s aramidovými vlákny Konstrukce zpevněných ploch Autobusová zastávka zálivová: 127,5=127,500 [A] Cenová soustava: - 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.				
45	574C56.R		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM VYZTUŽENÝ FR ACL 16S ; tl. 60mm FR - fiber reinforced - rozptýlená 3D výztuž s aramidovými vlákny Konstrukce zpevněných ploch Autobusová zastávka zálivová: 131,96=131,960 [A] Cenová soustava: - 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	131,960		
46	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ ; tl. 60mm Recyklace za studena na místě: 3550,32=3 550,320 [A]	M2	3 550,320		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 104 Rekonstrukce III/0084
Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce III/0084

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
47	574E58.R		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MM VYZTUŽENÝ FR ACP 22S ; tl. 60mm FR - fiber reinforced - rozptýlená 3D výztuž s aramidovými vlákny Konstrukce zpevněných ploch Autobusová zastávka zálivová: 136,58=136,580 [A]	M2	136,580		
			Cenová soustava: -				
			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.				
48	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16+ ; tl. 70mm Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 390,61=390,610 [A]	M2	390,610		
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 104 Rekonstrukce III/0084
Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce III/0084

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.				
49	577208		VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - DVOUVRST NÁTĚR POZN.: Položka bude čerpána pouze v rozsahu dle pokynů TDI ! recyklace za studena na místě nátěr pro zvýšení přilnavosti: 3738,98=3 738,980 [A] 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 položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 800m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 572***) a pro výspravu výtluků (ta je zahrnuta v položkách 5779**).	M2	3 738,980		
5			Komunikace				
8			Potrubí				
50	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM drenážní trubka PVC DN150 Odvodnění silniční drenáž DN150: 71,4=71,400 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	71,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 104 Rekonstrukce III/0084
Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce III/0084

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního 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				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
51	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Ostatní směrový sloupek dle TP58 - výška 800 mm: 32=32,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	32,000		
52	91692		ZVÝRAZŇUJÍCÍ SLOUPKY PLASTOVÉ Ostatní směrový sloupek červený dle TP58 - výška 800 mm: 8=8,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení	KUS	8,000		
53	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Obruby Silniční bet. obruba 150x250 mm do betonového lože s opěrou C20/25 XF3: 64,26=64,260 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M	64,260		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 104 Rekonstrukce III/0084
Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce III/0084

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
54	9183B3		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM PLASTOVÝCH plastová trouba DN400, SN16 Odvodnění 3x propustek DN400 s šikmými čely: 40,0=40,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	40,000		
55	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Konstrukce zpevněných ploch Zařízení stávající vozovky: 1171,0=1 171,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	1 171,000		
56	931314		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2 Konstrukce zpevněných ploch Napojení nové a stávající vozovky: 1171,0=1 171,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	1 171,000		
57	935832		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z LOMOVÉHO KAMENE TL DO 250MM DO BETONU TL 100MM opevnění svahu dlažbou z lomového kamene tl. 150 mm (vyspárováno MC25-XF4) betonové lože C20/25-XF4 tl. 100 mm Odvodnění 3x propustek DN400 s šikmými čely: 49,5=49,500 [A]	M2	49,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 104 Rekonstrukce III/0084
Rozpočet: SO 104 Rekonstrukce III/0084

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce				
			- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce				
			- úpravu napojení a ukončení				
			- vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu				
			- měří se vydlážděná plocha.				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací

Objekt: SO 111 Chodník ve staničení km 1,060 – 1,220

Rozpočet: SO 111-a Chodník ve staničení km 1,060 - 1,220 ; Uznatelné náklady SFDI

Objednavatel: obec Sedlec

Zhotovitel dokumentace: ONEGAST, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis: Není-li ve výkazech výměr uvedeno jinak, výměry byly digitálně odečteny z DWG souborů, resp. dopočteny z příčných řezů. Položky a dílčí výměry položek vztahujících se k sanacím podkladních vrstev vozovek a ostatních konstrukcí (výměna AZ, RS CA ap.) budou čerpány pouze po odsouhlasení objednatelem, na základě výsledků zatěžovacích zkoušek, v rozsahu dle pokynů geotechnického dozoru a za souhlasu TDI !

Vypracoval zadání: Tomáš Vozábal

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 22.01.2021

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 111 Chodník ve staničení km 1,060 – 1,220
Rozpočet: SO 111-a Chodník ve staničení km 1,060 - 1,220 ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo dle pol. 11130: 149,5*0,1*1,8=26,910 [A] dle pol. 122738: 91,89*1,8=165,402 [B] dle pol. 123738:67,626*1,8=121,727 [C] Celkem: A+B+C=314,039 [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	314,039		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton dle pol. 11352: 18,26*0,205=3,743 [A] dle pol. 966158: 1,02*2,4=2,448 [B] dle pol. 96687.R: 1*0,6*2,4=1,440 [C] Celkem: A+B+C=7,631 [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	7,631		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11130		SEJMUTÍ DRNU vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele Zemní práce Stržení travního drnu tl. 100 mm: 149,5=149,500 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	149,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 111 Chodník ve staničení km 1,060 – 1,220
Rozpočet: SO 111-a Chodník ve staničení km 1,060 - 1,220 ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele Přípravné a bourací práce Odstranění původní silniční obruby včetně betonového lože: 18,26=18,260 [A] 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).	M	18,260		
5	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM vč. odvozu a uložení na dočasnou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Ornice bude uložena pro přetřídění a následné zpětné použití (výběr) Zemní práce Skrývka ornice tl. 300 mm: 276,0*0,3=82,800 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	82,800		
6	12190		PŘEVIRSTVENÍ ORNICE Ochrana vytříděné ornice na dočasné skládce (množství potřebné pro tento SO) Zemní práce Ohumusování tl. 150 mm - ochrana na zemníku: 116,15*0,15=17,423 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje převrstvení ornice na skládce	M3	17,423		
7	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně	M3	91,890		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 111 Chodník ve staničení km 1,060 – 1,220
Rozpočet: SO 111-a Chodník ve staničení km 1,060 - 1,220 ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zemní práce Výkop: 61,18=61,180 [A] Dokopávky v místě sejmutí drnu tl. 200mm: 149,5*0,2=29,900 [B] Výkop pro předlažbu: 0,81=0,810 [C] Celkem: A+B+C=91,890 [D] 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 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: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 111 Chodník ve staničení km 1,060 – 1,220
Rozpočet: SO 111-a Chodník ve staničení km 1,060 - 1,220 ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	123738		<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>POZN.: Bude čerpáno v rozsahu a dle pokynů objednatele!</p> <p>Přípravné a bourací práce</p> <p>Sanace aktivní zóny v tl. 0,3m - odkop nestmelených vrstev: 225,42*0,3=67,626 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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)- 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	67,626		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 111 Chodník ve staničení km 1,060 – 1,220
Rozpočet: SO 111-a Chodník ve staničení km 1,060 - 1,220 ; Uznatelné náklady SFDI

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**				
9	125734		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</p> <p>vč. dovozu z dočasné skládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Zemní práce</p> <p>Ohumusování tl. 150 mm - doprava materiálu: 116,15*0,15=17,423 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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- 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	M3	17,423		
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	159,516		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 111 Chodník ve staničení km 1,060 – 1,220
Rozpočet: SO 111-a Chodník ve staničení km 1,060 - 1,220 ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol. 122738: 91,89=91,890 [A] dle pol. 123738:67,626=67,626 [B] Celkem: A+B=159,516 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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.)				
11	17180	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ nenamrzavý materiál vhodný do násypu Zemní práce Násyp - dosypání a zhutnění: 10,35=10,350 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M3	10,350		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
 Objekt: SO 111 Chodník ve staničení km 1,060 – 1,220
 Rozpočet: SO 111-a Chodník ve staničení km 1,060 - 1,220 ; Uznatelné náklady SFDI

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.)				
12	17180	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zemina vhodná do AZ POZN.: Bude čerpáno v rozsahu a dle pokynů objednatele! Přípravné a bourací práce Sanace aktivní zóny v tl. 0,3m - uložení zeminy vč. zhutnění: 225,42*0,3=67,626 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	67,626		
			- 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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
 Objekt: SO 111 Chodník ve staničení km 1,060 – 1,220
 Rozpočet: SO 111-a Chodník ve staničení km 1,060 - 1,220 ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	17481		ZÁSYPAK JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Ostatní Drenážní zásep šterkový za rubem palisády: 30,19=30,190 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	30,190		
14	18110		ÚPRAVA PLÁŇE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Přípravné a bourací práce Přehutnění pláňe / parapláňe pro realizaci chodníku: 225,42=225,420 [A] Přehutnění pláňe pro předláždění chodníku: 3,57=3,570 [B] Celkem: A+B=228,990 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M2	228,990		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 111 Chodník ve staničení km 1,060 – 1,220
Rozpočet: SO 111-a Chodník ve staničení km 1,060 - 1,220 ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
15	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ Zemní práce Ohumusování tl. 150 mm - příprava pláně: 116,15=116,150 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů	M2	116,150		
16	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ Zemní práce Ohumusování tl. 150 mm: 116,15*0,15=17,423 [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	17,423		
17	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Zemní práce Zatravnění ohumusovaných ploch: 116,15=116,150 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	116,150		
18	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Zemní práce Údržba zatravněných ploch do předání správci: 116,15=116,150 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	116,150		
1			Zemní práce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 111 Chodník ve staničení km 1,060 – 1,220
Rozpočet: SO 111-a Chodník ve staničení km 1,060 - 1,220 ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Základy				
19	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	79,250		
			Ostatní				
			Voděpropustná filtrační geotextilie za rubem palisády: 79,25=79,250 [A]				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
20	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	247,962		
			POZN.: Bude čerpáno v rozsahu a dle pokynů objednatele!				
			Přípravné a bourací práce				
			Sanace aktivní zóny v tl. 0,3m - separační geotextilie: 225,42*1,1=247,962 [A]				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2			Základy				
5			Komunikace				
21	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	228,990		
			ŠDA 0/63 ; tl. 150mm				
			Konstrukce zpevněných ploch				
			Nový chodník: 225,42=225,420 [A]				
			Předláždění chodníku: 3,57=3,570 [B]				
			Celkem: A+B=228,990 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 111 Chodník ve staničení km 1,060 – 1,220
Rozpočet: SO 111-a Chodník ve staničení km 1,060 - 1,220 ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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				
22	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM DL, betonová, barva šedá tl. 60mm ; L z HDK 4/8 tl. 30mm Konstrukce zpevněných ploch Nový chodník: 225,42=225,420 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	225,420		
23	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM DL, betonová stávající ; nově L z HDK 4/8 tl. 30mm Konstrukce zpevněných ploch Předláždění chodníku: 3,57=3,570 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	3,570		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 111 Chodník ve staničení km 1,060 – 1,220
Rozpočet: SO 111-a Chodník ve staničení km 1,060 - 1,220 ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace						
8	Potrubí						
24	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	40,800		
			Ostatní				
			Drenážní trubka PVC DN150 k odvodnění zidky vč. zaústění do UV: 40,8=40,800 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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 (troubky, 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 spár 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				
25	897626		VPUSTĚ ŠTERBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM	KUS	1,000		
			vč. příruby				
			Obruby				
			Odvodňovací obrubník přímý do betonového lože s opěrou C20/25 XF3 - vpustový díl: 1=1,000 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce				
26	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 111 Chodník ve staničení km 1,060 – 1,220
Rozpočet: SO 111-a Chodník ve staničení km 1,060 - 1,220 ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			příp. ostatních IS				
			Ostatní				
			Rektifikace povrchových znaků IS: 3=3,000 [A]				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
27	914912		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	1,000		
			Zpětná montáž sloupku do betonovho základu vč. značky IS21c: 1=1,000 [A]				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení (betonová patka, zemní práce) a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
28	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ vč. očištění a uskladnění (bude zpětně osazeno)	KUS	1,000		
			Odtranění sloupku v betonovém základu vč. značky IS21c: 1=1,000 [A]				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
29	91710		OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD	M3	6,038		
			Obruby				
			Betonová palisáda v. 0,8 m s opěrou do 1/3 výšky, betonové lože z C20/25 XF3: 37,74*0,8*0,2=6,038 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 111 Chodník ve staničení km 1,060 – 1,220
Rozpočet: SO 111-a Chodník ve staničení km 1,060 - 1,220 ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
30	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	127,910		
			Obruby Sadová bet. obruba 80x250 mm do betonového lože s opěrou C20/25 XF3: 127,91=127,910 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
31	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	164,220		
			Obruby Silniční bet. obruba 150x250 mm do betonového lože s opěrou C20/25 XF3: 164,22=164,220 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
32	935113		ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM S OBRUBOU 120MM	M	10,000		
			vč. napojení na UV vpustňový díl vykázán zvlášť				
			Obruby Odvodňovací obrubník přímý do betonového lože s opěrou C20/25 XF3: 10=10,000 [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. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 111 Chodník ve staničení km 1,060 – 1,220
Rozpočet: SO 111-a Chodník ve staničení km 1,060 - 1,220 ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Přípravné a bourací práce Bourání betonového základu: 1,02=1,020 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M3	1,020		
34	96687.R		VYBOURÁNÍ HORSKÝCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele Přípravné a bourací práce Cenová soustava: - 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)	KUS	1,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací

Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670

Rozpočet: SO 112-a Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Uznatelné náklady SFDI

Objednavatel: obec Sedlec

Zhotovitel dokumentace: ONEGAST, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis: Není-li ve výkazech výměr uvedeno jinak, výměry byly digitálně odečteny z DWG souborů, resp. dopočteny z příčných řezů. Položky a dílčí výměry položek vztahujících se k sanacím podkladních vrstev vozovek a ostatních konstrukcí (výměna AZ, RS CA ap.) budou čerpány pouze po odsouhlasení objednatelem, na základě výsledků zatěžovacích zkoušek, v rozsahu dle pokynů geotechnického dozoru a za souhlasu TDI !

Vypracoval zadání: Tomáš Vozábal

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 22.01.2021

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-a Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo dle pol. 11130: 128,8*0,1*1,8=23,184 [A] dle pol. 113328: 65,79*2,1=138,159 [B] dle pol. 11355: 30,6*0,18=5,508 [C] dle pol. 122738: 49,57*1,8=89,226 [D] dle pol. 123738: 116,586*1,8=209,855 [E] Celkem: A+B+C+D+E=465,932 [F] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	465,932		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton dle pol. 113158: 7,752*2,4=18,605 [A] dle pol. 11328: 5,202*0,2*2,4=2,497 [B] dle pol. 11352: 113,22*0,205=23,210 [C] dle pol. 966346: 32,13*0,61=19,599 [D] Celkem: A+B+C+D=63,911 [E] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	63,911		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11130		SEJMUTÍ DRNU vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele Zemní práce Stržení travního drnu tl. 100 mm: 128,8=128,800 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M2	128,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-a Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku							
4	113158		<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Přípravné a bourací práce bourání betonového sjezdu - beton tl. (předpokl.) 200mm: 38,76*0,2=7,752 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <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>	M3	7,752		
5	11328		<p>ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC</p> <p>vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele</p> <p>Přípravné a bourací práce odstranění betonového žlabu š. cca 300 mm včetně betonového lože: 17,34*0,3=5,202 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvárníc včetně podkladu, 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>	M2	5,202		
6	113328		<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Přípravné a bourací práce bourání betonového sjezdu - nestmelená konstrukce tl. (předpokl.) 220mm: 38,76*0,22=8,527 [A] bourání asfaltové vozovky - nestmelená konstrukce tl. (předpokl.) 280mm: 204,51*0,28=57,263 [B] Celkem: A+B=65,790 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p>	M3	65,790		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-a Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Uznatelné náklady SFDI

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).				
7	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele Přípravné a bourací práce Odstranění původní silniční obruby včetně betonového lože: 113,22=113,220 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M	113,220		
			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).				
8	11355		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele Přípravné a bourací práce Odstranění původní obruby z řádky velké kamenné kostky včetně betonového lože: 30,6=30,600 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M	30,600		
			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	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH s ponecháním v místě stavby - použije se pro Recyklaci za studena na místě Přípravné a bourací práce odfrézování asfaltové vozovky - asfaltové vrstvy tl. (předpokl.) 130mm: 204,51*0,13=26,586 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M3	26,586		
			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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-a Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).							
10	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM vč. odvozu a uložení na dočasnou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Ornice bude uložena pro přetřídění a následné zpětné použití (výběr) Zemní práce Skrývka ornice tl. 300 mm: 549,7*0,3=164,910 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	164,910		
11	12190		PŘEVIRSTVENÍ ORNICE Ochrana vytříděné ornice na dočasné skládce (množství potřebné pro tento SO) Zemní práce Ohumusování tl. 150 mm - ochrana na zemniku: 276,0*0,15=41,400 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje převrstvení ornice na skládce	M3	41,400		
12	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Zemní práce Výkop: 13,0=13,000 [A] Dokopávky v místě sejmutí drnu tl. 200mm: 128,8*0,2=25,760 [B] Výkop pro předlažbu: 10,81=10,810 [C] Celkem: A+B+C=49,570 [D] 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.	M3	49,570		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-a Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Uznatelné náklady SFDI

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 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**				
13	123738		<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>POZN.: Bude čerpáno v rozsahu a dle pokynů objednatele!</p> <p>Přípravné a bourací práce</p> <p>Sanace aktivní zóny v tl. 0,3m - odkop nestmelených vrstev: 388,62*0,3=116,586 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M3	116,586		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-a Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Uznatelné náklady SFDI

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 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**				
14	125734		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM vč. dovozu z dočasné skládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Zemní práce Ohumusování tl. 150 mm - doprava materiálu: 276,0*0,15=41,400 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M3	41,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
 Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
 Rozpočet: SO 112-a Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - 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				
15	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 122738: 49,57=49,570 [A] dle pol. 123738: 116,586=116,586 [B] Celkem: A+B=166,156 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M3	166,156		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
 Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
 Rozpočet: SO 112-a Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Uznatelné náklady SFDI

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.)				
16	17180	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ nenamrzavý materiál vhodný do násypu Zemní práce Násyp - dosypání a zhutnění: 149,5=149,500 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	149,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-a Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	17180	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zemina vhodná do AZ POZN.: Bude čerpáno v rozsahu a dle pokynů objednatele! Přípravné a bourací práce Sanace aktivní zóny v tl. 0,3m - uložení zeminy vč. zhutnění: 388,62*0,3=116,586 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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.)	M3	116,586		
18	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Přípravné a bourací práce Přehutnění pláně / paraplaně pro realizaci chodníku: 541,11=541,110 [A] Přehutnění pláně pro předláždění chodníku: 53,55=53,550 [B] Celkem: A+B=594,660 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M2	594,660		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-a Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
19	18130		ÚPRAVA PLÁŇE BEZ ZHUTNĚNÍ Zemní práce Ohumusování tl. 150 mm - příprava pláňe: 276,0=276,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnaní výškových rozdílů	M2	276,000		
20	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ Zemní práce Ohumusování tl. 150 mm: 276,0*0,15=41,400 [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	41,400		
21	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Zemní práce Zatravnění ohumusovaných ploch: 276,0=276,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	276,000		
22	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Zemní práce Údržba zatravněných ploch do předání správci: 276,0=276,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	276,000		
1			Zemní práce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-a Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Základy				
23	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	427,482		
			POZN.: Bude čerpáno v rozsahu a dle pokynů objednatele!				
			Přípravné a bourací práce				
			Sanace aktivní zóny v tl. 0,3m - separační geotextilie: 388,62*1,1=427,482 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			- dodávku předepsané geotextilie				
			- úpravu, očištění a ochranu podkladu				
			- přichycení k podkladu, případně zatížení				
			- úpravy spojů a zajištění okrajů				
			- úpravy pro odvodnění				
			- nutné přesahy				
			- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2			Základy				
5			Komunikace				
24	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	711,960		
			ŠDA 0/63 ; tl. 150mm				
			Konstrukce zpevněných ploch				
			Nový chodník -				
			- standardní dl. 60mm: 418,71=418,710 [A]				
			- reliéfní dl. 60mm: 27,54=27,540 [B]				
			- přídlažba 60mm k reliéfní dl.: 15,30=15,300 [C]				
			- standardní dl. 80mm (přejezd): 2*41,82=83,640 [D]				
			- reliéfní dl. 80mm: 2*21,42=42,840 [E]				
			- přídlažba 80mm k reliéfní dl.: 2*16,32=32,640 [F]				
			Předláždění chodníku -				
			- dl. 60mm: 15,81=15,810 [G]				
			- dl. 80mm: 2*37,74=75,480 [H]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=711,960 [I]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-a Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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				
25	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM DL, betonová, barva šedá tl. 60mm ; L z HDK 4/8 tl. 30mm Konstrukce zpevněných ploch Nový chodník: 418,71=418,710 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	418,710		
26	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM DL, betonová, barva šedá tl. 80mm ; L z HDK 4/8 tl. 40mm Konstrukce zpevněných ploch Nový chodníkový přejezd: 41,82=41,820 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M2	41,820		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
 Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
 Rozpočet: SO 112-a Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
27	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM DL, betonová, barva červená tl. 60mm š. 250mm ; L z HDK 4/8 tl. 30mm POZN.: výrobek vhodný pro předlažbu s „nezkosenými“ hranami dle TN TZÚS 12.03.06 (aktualizace 1.12.2020) Konstrukce zpevněných ploch Nový chodník - předlažba k reliéfní dlažbě: 15,30=15,300 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace:	M2	15,300		
			- 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.				
28	582615		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM DL, betonová, barva červená tl. 80mm š. 250mm ; L z HDK 4/8 tl. 40mm POZN.: výrobek vhodný pro předlažbu s „nezkosenými“ hranami dle TN TZÚS 12.03.06 (aktualizace 1.12.2020) Konstrukce zpevněných ploch Nový chodníkový přejezd - předlažba k reliéfní dlažbě: 16,32=16,320 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace:	M2	16,320		
			- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-a Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
29	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM DL, betonová, barva červená reliéfní (pro nevidomé) tl. 60mm ; L z HDK 4/8 tl. 30mm Konstrukce zpevněných ploch Nový chodník - reliéfní dlažba: 27,54=27,540 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	27,540		
30	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM DL, betonová, barva červená reliéfní (pro nevidomé) tl. 80mm ; L z HDK 4/8 tl. 40mm Konstrukce zpevněných ploch Nový chodníkový přejezd - reliéfní dlažba: 21,42=21,420 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M2	21,420		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-a Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
31	587206	a	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM DL, betonová stávající ; nově L z HDK 4/8 tl. 30mm Konstrukce zpevněných ploch Předláždění chodníku - dl. 60mm: 15,81=15,810 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	15,810		
32	587206	b	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM DL, betonová stávající ; nově L z HDK 4/8 tl. 40mm Konstrukce zpevněných ploch Předláždění chodníkového přejezdu - dl. 80mm: 37,74=37,740 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	37,740		
5	Komunikace						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-a Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
33	916A1		PARKOVACÍ SLOUPKY A ZÁBRANY KOVOVÉ Ostatní sloupek zamezující parkování v. 0,8m: 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení	KUS	1,000		
34	91710		OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD POZN.: V případě možnosti dosvahování k posunutému oplocení na parc. č. 106/9 bude palisáda v plném rozsahu nahrazena sadovou obrubou" Obruby Betonová palisáda v. 0,8 m s opěrou do 1/3 výšky, betonové lože z C20/25 XF3: 22,44*0,8*0,2=3,590 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M3	3,590		
35	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM Obruby Sadová bet. obruba 80x250 mm do betonového lože s opěrou C20/25 XF3: 315,18=315,180 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	315,180		
36	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Obruby Silniční bet. obruba 150x250 mm do betonového lože s opěrou C20/25 XF3: 417,18=417,180 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	417,180		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-a Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele Přípravné a bourací práce Odstranění betonového propustku DN 400 (v bouraném betonu): 32,13=32,130 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M	32,130		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací

Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670

Rozpočet: SO 112-b Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Neuznatelné náklady SFDI

Objednavatel: obec Sedlec

Zhotovitel dokumentace: ONEGAST, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis: Není-li ve výkazech výměr uvedeno jinak, výměry byly digitálně odečteny z DWG souborů, resp. dopočteny z příčných řezů. Položky a dílčí výměry položek vztahujících se k sanacím podkladních vrstev vozovek a ostatních konstrukcí (výměna AZ, RS CA ap.) budou čerpány pouze po odsouhlasení objednatelem, na základě výsledků zatěžovacích zkoušek, v rozsahu dle pokynů geotechnického dozoru a za souhlasu TDI !

Vypracoval zadání: Tomáš Vozábal

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 22.01.2021

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-b Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Neuznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo dle pol. 11130: 31,05*0,1*1,8=5,589 [A] dle pol. 113328: 7,859*2,1=16,504 [B] dle pol. 122738: 13,92*1,8=25,056 [C] Celkem: A+B+C=47,149 [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	47,149		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton dle pol. 113158: 1,122*2,4=2,693 [A] dle pol. 11352: 12,24*0,205=2,509 [B] Celkem: A+B=5,202 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	5,202		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11130		SEJMUTÍ DRNU vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele Zemní práce Stržení travního drnu tl. 100 mm: 31,05=31,050 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	31,050		
4	11243.R		NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSAZENÉ STROMY	KUS	5,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-b Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Neuznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zajištění následné péče o vysazené stromy po dobu 5 let				
			Cenová soustava: -				
5	113158		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Přípravné a bourací práce bourání betonového sjezdu - beton tl. (předpokl.) 200mm: 5,61*0,2=1,122 [A] 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 vyazuje 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	1,122		
6	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Přípravné a bourací práce bourání betonového sjezdu - nestmelená konstrukce tl. (předpokl.) 220mm: 5,61*0,22=1,234 [A] bourání asfaltové vozovky - nestmelená konstrukce tl. (předpokl.) 280mm: 23,66*0,28=6,625 [B] Celkem: A+B=7,859 [C] 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 vyazuje 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	7,859		
7	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele	M	12,240		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-b Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Neuznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Přípravné a bourací práce Odstranění původní silniční obruby včetně betonového lože: 12,24=12,240 [A] 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 vyazuje 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).				
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH s ponecháním v místě stavby - použije se pro Recyklaci za studena na místě Přípravné a bourací práce odfrézování asfaltové vozovky - asfaltové vrstvy tl. (předpokl.) 130mm: 23,66*0,13=3,076 [A] 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 vyazuje 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	3,076		
9	113764		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Konstrukce zpevněných ploch Drážka pro provedení napojení zálivkou: 30,0=30,000 [A] 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.	M	30,000		
10	12190		PŘEVIRSTVENÍ ORNICE Ochrana vytříděné ornice na dočasné skládce (množství potřebné pro tento SO) výzisk z ostatních SO Zemní práce Ohumusování tl. 150 mm - ochrana na zemniku: 8,63*0,15=1,295 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje převrstvení ornice na skládce	M3	1,295		
11	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	13,920		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-b Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Neuznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně				
			Zemní práce				
			Výkop: 0,81=0,810 [A]				
			Dokopávky v místě sejmutí drnu tl. 200mm: 31,05*0,2=6,210 [B]				
			Výkop pro předlažbu: 6,90=6,900 [C]				
			Celkem: A+B+C=13,920 [D]				
		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 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: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-b Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Neuznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	125734		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</p> <p>vč. dovozu z dočasné skládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Zemní práce</p> <p>Ohumusování tl. 150 mm - doprava materiálu: 8,63*0,15=1,295 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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- 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	M3	1,295		
13	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	13,920		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-b Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Neuznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol. 122738: 13,92=13,920 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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 stísňených 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.)				
14	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ nenamrzavý materiál vhodný do násypu Zemní práce Násyp - dosypání a zhutnění: 7,25=7,250 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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 stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek	M3	7,250		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-b Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Neuznatelné náklady SFDI

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.)				
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Přípravné a bourací práce Přehutnění pláně pro realizaci vozovky a chodníku: 49,88=49,880 [A] Přehutnění pláně pro předláždění chodníku: 27,03=27,030 [B] Celkem: A+B=76,910 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	76,910		
16	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ Zemní práce Ohumusování tl. 150 mm - příprava pláně: 8,63=8,630 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů	M2	8,630		
17	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ Zemní práce Ohumusování tl. 150 mm: 8,63*0,15=1,295 [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	1,295		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-b Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Neuznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Zemní práce Zatravnění ohumusovaných ploch: 8,63=8,630 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	8,630		
19	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Zemní práce Údržba zatravněných ploch do předání správci: 8,63=8,630 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	8,630		
20	184B17		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 20CM, PODCHOŽÍ VÝŠ MIN 2,4M vč. zakotvení třemi opěrnými kůly, zpevnění v horní a spodní části a úvazku kmene s ochranou proti okusu zvěří Náhradní výsadba ke kompenzaci ekologické újmy - obec Sedlec platan javorolistý (Platanus x acerofolia) výšky 2,0 - 3,0m: 5=5,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka vysazování stromů dodávkou 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	5,000		
1		Zemní práce					
5		Komunikace					
21	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	116,690		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-b Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Neuznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠDA 0/63 ; tl. 150mm Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka - - podkladní ŠD: 2*23,66=47,320 [A] - reliéfní dl. 80mm ve vozovce: 2*3,06=6,120 [B] Nový chodník - - standardní dl. 60mm: 2,45=2,450 [C] - standardní dl. 80mm (přejezd): 2*3,37=6,740 [D] Předláždění chodníku - dl. 80mm: 2*27,03=54,060 [E] Celkem: A+B+C+D+E=116,690 [F] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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				
22	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Pozn.: asfaltový recyklát - využije se vyfrézovaný materiál z obrusné vrstvy neobsahující dehet Konstrukce zpevněných ploch napojení sjezdů - zpevnění recyklátem: 17,34=17,340 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M2	17,340		
23	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 0,6 kg/m2	M2	23,660		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-b Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Neuznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 23,66=23,660 [A] 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				
24	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,4 kg/m2 Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 23,66=23,660 [A] 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	23,660		
25	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ ; tl. 40mm Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 23,66=23,660 [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	23,660		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-b Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Neuznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16+ ; tl. 70mm Konstrukce zpevněných ploch Nová asfaltová vozovka: 23,66=23,660 [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	23,660		
27	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM DL, betonová, barva šedá tl. 60mm ; L z HDK 4/8 tl. 30mm Konstrukce zpevněných ploch Nový chodník: 2,45=2,450 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	2,450		
28	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	3,370		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-b Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Neuznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			DL, betonová, barva šedá tl. 80mm ; L z HDK 4/8 tl. 40mm Konstrukce zpevněných ploch Nový chodníkový přejezd: 3,37=3,370 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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.				
29	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM DL, betonová, barva červená reliéfní (pro nevidomé) tl. 80mm ; L z HDK 4/8 tl. 40mm Konstrukce zpevněných ploch Nový chodníkový přejezd - reliéfní dlažba: 3,06=3,060 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	3,060		
30	587206		PŘEDLAŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	27,030		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-b Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Neuznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			DL, betonová stávající ; nově L z HDK 4/8 tl. 40mm Konstrukce zpevněných ploch Předláždění chodníkového přejezdu - dl. 80mm: 27,03=27,030 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
5		Komunikace					
8		Potrubí					
31	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ příp. ostatních IS Ostatní Rektifikace povrchových znaků IS: 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	1,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
32	916A1		PARKOVACÍ SLOUPKY A ZÁBRANY KOVOVÉ Ostatní obnova hranatého sloupku přišroubovaného do betonové patky: 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-b Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Neuznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Obruby Silniční bet. obruba 150x250 mm do betonového lože s opěrou C20/25 XF3: 10,2=10,200 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	10,200		
34	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Konstrukce zpevněných ploch Zařízení stávající vozovky: 30,0=30,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	30,000		
35	931314		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2 Konstrukce zpevněných ploch Napojení nové a stávající vozovky: 30,0=30,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	30,000		
36	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH vč. likvidace (malé množství) Ostatní odstranění stávající uliční vpusti - vyskládané z pálených cihel: 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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)	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 112 Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670
Rozpočet: SO 112-b Chodník ve staničení km 1,270 - 1,670 ; Neuznatelné náklady SFDI

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

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací

Objekt: SO 115 Autobusová zastávka zálivová

Rozpočet: SO 115-a Autobusová zastávka zálivová ; Uznatelné náklady SFDI

Objednavatel: obec Sedlec

Zhotovitel dokumentace: ONEGAST, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis: Není-li ve výkazech výměr uvedeno jinak, výměry byly digitálně odečteny z DWG souborů, resp. dopočteny z příčných řezů. Položky a dílčí výměry položek vztahujících se k sanacím podkladních vrstev vozovek a ostatních konstrukcí (výměna AZ, RS CA ap.) budou čerpány pouze po odsouhlasení objednatelem, na základě výsledků zatěžovacích zkoušek, v rozsahu dle pokynů geotechnického dozoru a za souhlasu TDI !

Vypracoval zadání: Tomáš Vozábal

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 22.01.2021

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 115 Autobusová zastávka zálivová
Rozpočet: SO 115-a Autobusová zastávka zálivová ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo dle pol. 122738: 29,56*1,8=53,208 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	53,208		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton dle pol. 11352: 17,85*0,205=3,659 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3,659		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele Přípravné a bourací práce Odstranění původní silniční obruby včetně betonového lože: 17,85=17,850 [A] 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).	M	17,850		
4	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM vč. odvozu a uložení na dočasnou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost	M3	55,890		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 115 Autobusová zastávka zálivová
Rozpočet: SO 115-a Autobusová zastávka zálivová ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uvedena orientačně Ornice bude uložena pro přetřídění a následné zpětné použití (výběr) Zemní práce Skrývka ornice tl. 300 mm: 186,3*0,3=55,890 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
5	12190		PŘEVIRSTVENÍ ORNICE Ochrana vytříděné ornice na dočasné skládce (množství potřebné pro tento SO) Zemní práce Ohumusování tl. 150 mm - ochrana na zemníku: 80,5*0,15=12,075 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje převrstvení ornice na skládce	M3	12,075		
6	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Zemní práce Výkop: 23,0=23,000 [A] Výkop pro předlažbu: 6,56=6,560 [B] Celkem: A+B=29,560 [C] 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	M3	29,560		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 115 Autobusová zastávka zálivová
Rozpočet: SO 115-a Autobusová zastávka zálivová ; Uznatelné náklady SFDI

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 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	125734		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</p> <p>vč. dovozu z dočasné skládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Zemní práce</p> <p>Ohumusování tl. 150 mm - doprava materiálu: 80,5*0,15=12,075 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	12,075		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 115 Autobusová zastávka zálivová
Rozpočet: SO 115-a Autobusová zastávka zálivová ; Uznatelné náklady SFDI

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- 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				
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 122738: 29,56=29,560 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	29,560		
9	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	46,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 115 Autobusová zastávka zálivová
Rozpočet: SO 115-a Autobusová zastávka zálivová ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nenamrzavý materiál vhodný do násypu				
			Zemní práce				
			Násyp - dosypání a zhutnění: 46,0=46,000 [A]				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 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.)				
10	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	123,850		
			Přípravné a bourací práce				
			Přehutnění pláně pro realizaci chodníku: 103,55=103,550 [A]				
			Přehutnění pláně pro předláždění chodníku: 20,3=20,300 [B]				
			Celkem: A+B=123,850 [C]				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 115 Autobusová zastávka zálivová
Rozpočet: SO 115-a Autobusová zastávka zálivová ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ Zemní práce Ohumusování tl. 150 mm - příprava pláně: 80,5=80,500 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů	M2	80,500		
12	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ Zemní práce Ohumusování tl. 150 mm: 80,5*0,15=12,075 [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	12,075		
13	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Zemní práce Zatravnění ohumusovaných ploch: 80,5=80,500 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	80,500		
14	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Zemní práce Údržba zatravněných ploch do předání správci: 80,5=80,500 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	80,500		
1		Zemní práce					
5		Komunikace					
15	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	158,840		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 115 Autobusová zastávka zálivová
Rozpočet: SO 115-a Autobusová zastávka zálivová ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠDA 0/63 ; tl. 150mm Konstrukce zpevněných ploch Nový chodník - - standardní dl. 60mm: 62,73=62,730 [A] - reliéfní dl. 60mm: 5,10=5,100 [B] - přídlažba 60mm k reliéfní dl.: 3,69=3,690 [C] - kontrastní pás dl. 60mm nehmatný: 10,20=10,200 [D] - standardní dl. 80mm (přejezd): 2*10,10=20,200 [E] - reliéfní dl. 80mm: 2*7,14=14,280 [F] - přídlažba 80mm k reliéfní dl.: 2*4,59=9,180 [G] Předláždění chodníku - - dl. 60mm: 7,14=7,140 [H] - dl. 80mm: 2*13,16=26,320 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=158,840 [J] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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				
16	582611	a	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM DL, betonová, barva šedá tl. 60mm ; L z HDK 4/8 tl. 30mm Konstrukce zpevněných ploch Nový chodník: 62,73=62,730 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M2	62,730		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 115 Autobusová zastávka zálivová
Rozpočet: SO 115-a Autobusová zastávka zálivová ; Uznatelné náklady SFDI

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.				
17	582611	b	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM DL, betonová, barva šedá tl. 60mm ; L z HDK 4/8 tl. 40mm POZN.: výrobek vhodný pro předlažbu s „nezkosenými“ hranami dle TN TZÚS 12.03.06 (aktualizace 1.12.2020) Konstrukce zpevněných ploch Nový chodníkový přejezd - předlažba k reliéfní dlažbě: 4,59=4,590 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	4,590		
18	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM DL, betonová, barva šedá tl. 80mm ; L z HDK 4/8 tl. 40mm Konstrukce zpevněných ploch Nový chodníkový přejezd: 10,10=10,100 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M2	10,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
 Objekt: SO 115 Autobusová zastávka zálivová
 Rozpočet: SO 115-a Autobusová zastávka zálivová ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
19	582614	a	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM DL, betonová, barva červená tl. 60mm ; L z HDK 4/8 tl. 30mm Konstrukce zpevněných ploch Nový chodník - kontrastní nehmtný pás š. 0,5m: 10,20=10,200 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	10,200		
20	582614	b	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM DL, betonová, barva červená tl. 60mm š. 250mm ; L z HDK 4/8 tl. 30mm POZN.: výrobek vhodný pro přídlažbu s „nezkosenými“ hranami dle TN TZÚS 12.03.06 (aktualizace 1.12.2020) Konstrukce zpevněných ploch Nový chodník - přídlažba k reliéfní dlažbě: 3,69=3,690 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M2	3,690		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 115 Autobusová zastávka zálivová
Rozpočet: SO 115-a Autobusová zastávka zálivová ; Uznatelné náklady SFDI

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.				
21	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM DL, betonová, barva červená reliéfní (pro nevidomé) tl. 60mm ; L z HDK 4/8 tl. 30mm Konstrukce zpevněných ploch Nový chodník - reliéfní dlažba: 5,10=5,100 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	5,100		
22	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM DL, betonová, barva červená reliéfní (pro nevidomé) tl. 80mm ; L z HDK 4/8 tl. 40mm Konstrukce zpevněných ploch Nový chodníkový přejezd - reliéfní dlažba: 7,14=7,140 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar	M2	7,140		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 115 Autobusová zastávka zálivová
Rozpočet: SO 115-a Autobusová zastávka zálivová ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
23	587206	a	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM DL, betonová stávající ; nově L z HDK 4/8 tl. 30mm Konstrukce zpevněných ploch Předláždění chodníku - dl. 60mm: 7,14=7,140 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	7,140		
24	587206	b	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM DL, betonová stávající ; nově L z HDK 4/8 tl. 40mm Konstrukce zpevněných ploch Předláždění chodníkového přejezdu - dl. 80mm: 13,16=13,160 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	13,160		
5			Komunikace				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 115 Autobusová zastávka zálivová
Rozpočet: SO 115-a Autobusová zastávka zálivová ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ příp. ostatních IS Ostatní Rektifikace povrchových znaků IS: 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	2,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
26	916A1		PARKOVACÍ SLOUPKY A ZÁBRANY KOVOVÉ Ostatní sloupek zamezující parkování v. 0,8m: 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení	KUS	2,000		
27	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM Obruby Sadová bet. obruba 80x250 mm do betonového lože s opěrou C20/25 XF3: 48,96=48,960 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	48,960		
28	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Obruby Silniční bet. obruba 150x250 mm do betonového lože s opěrou C20/25 XF3: 60,18=60,180 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	60,180		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 115 Autobusová zastávka zálivová
Rozpočet: SO 115-a Autobusová zastávka zálivová ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ	M	20,400		
			Obruby				
			bezbariérová obruba +160 mm do betonového lože s opěrou C20/25 XF3: 20,4=20,400 [A]				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje:				
			dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací

Objekt: SO 180 Přechodné dopravní značení

Rozpočet: SO 180 Přechodné dopravní značení

Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.

Zhotovitel dokumentace: ONEGAST, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání: Tomáš Vozábal

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 29.07.2021

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 180 Přechodné dopravní značení
Rozpočet: SO 180 Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY položka zahrnuje aktualizaci / vypracování návrhu DIO, projednání s DO, zajištění DIR pro celou stavbu Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
2	02720	a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY 1. etapa souvislá údržba III/0083 - předpoklad realizace 3 týdny, skutečnost dle harmonogramu / nabídky zhotovitele položka zahrnuje - osazení DZ vč. příslušenství dle TP66, jeho pravidelná údržba vč. příp. dílčích posunů, výměn poškozených DZ / příslušenství a následná demontáž a odklizení DZ vč. příslušenství po ukončení platnosti - 2x provizorní zastávku MHD (označník zastávky a panely na šterkovém podkladu) - příp. řízení provozu proškolenými pracovníky - dočasné zakrytí nebo úpravu stávajícího DZ v rozporu s DIO Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními Předpokádaný rozsah: SDZ základní velikosti - 12ks sestava SDZ - B1+ Z2 + 3x výstražná světla + E13 "mimo vozidel stavby" - 2ks IS11a - tabule s informací o objížděce - 5ks IS11c - směr objížděky - 10ks označník provizorní MHD - 2ks provizorní zastávka MHD - panely na šterkovém podkladu - 2ks	KPL	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 180 Přechodné dopravní značení
Rozpočet: SO 180 Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	02720	b	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</p> <p>2. etapa</p> <p>souvislá údržba III/0084 - předpoklad realizace 1 týden, rekonstrukce vozovky III/0084 včetně BUS zálivu - předpoklad realizace 6 týdnů, skutečnost dle harmonogramu / nabídky zhotovitele</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none">- osazení DZ vč. příslušenství dle TP66, jeho pravidelná údržba vč. příp. dílčích posunů, výměn poškozených DZ / příslušenství a následná demontáž a odklizení DZ vč. příslušenství po ukončení platnosti- 2x provizorní zastávku MHD (označník zastávky a panely na šterkovém podkladu)- příp. řízení provozu proškolenými pracovníky- dočasné zakrytí nebo úpravu stávajícího DZ v rozporu s DIO <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p> <p>Předpokádaný rozsah:</p> <p>SDZ základní velikosti - 12ks</p> <p>sestava SDZ - B1+ Z2 + 3x výstražná světla + E13 "mimo vozidel stavby" - 2ks</p> <p>IS11a - tabule s informací o objížděce - 5ks</p> <p>IS11c - směr objížděky - 10ks</p> <p>označník provizorní MHD - 2ks</p> <p>provizorní zastávka MHD - panely na šterkovém podkladu - 2ks</p>	KPL	1,000		
4	02720	c	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</p> <p>1. + 3. etapa</p> <p>rekonstrukce vozovky III/0083 mimo obec - předpoklad realizace 8 týdnů, rekonstrukce vozovky III/0083 v obci včetně chodníků a parkovacích stání - předpoklad realizace 12 týdnů, skutečnost dle harmonogramu / nabídky zhotovitele</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none">- osazení DZ vč. příslušenství dle TP66, jeho pravidelná údržba vč. příp. dílčích posunů, výměn poškozených DZ / příslušenství a následná demontáž a odklizení	KPL	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 180 Přechodné dopravní značení
Rozpočet: SO 180 Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			DZ vč. příslušenství po ukončení platnosti - 2x provizorní zastávku MHD (označník zastávky a panely na šterkovém podkladu) - příp. řízení provozu proškolenými pracovníky - dočasné zakrytí nebo úpravu stávajícího DZ v rozporu s DIO Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
			Předpokádaný rozsah: SDZ základní velikosti - 12ks sestava SDZ - B1+ Z2 + 3x výstražná světla + E13 "mimo vozidel stavby" - 2ks IS11a - tabule s informací o objížděce - 5ks IS11c - směr objížděky - 10ks označník provizorní MHD - 2ks provizorní zastávka MHD - panely na šterkovém podkladu - 2ks				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací

Objekt: SO 190 Stálé dopravní značení

Rozpočet: SO 190 Stálé dopravní značení

Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.

Zhotovitel dokumentace: ONEGAST, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání: Tomáš Vozábal

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 29.07.2021

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 190 Stálé dopravní značení
Rozpočet: SO 190 Stálé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ nové SDZ: 28=28,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	28,000		
2	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Povinný odkup kovového materiálu zhotovitelem! rušené SDZ: 27=27,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	27,000		
3	914331		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONT nové SDZ (dodatkové): 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	4,000		
4	914333		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Povinný odkup kovového materiálu zhotovitelem! rušené SDZ (dodatkové): 11=11,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	11,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 190 Stálé dopravní značení
Rozpočet: SO 190 Stálé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	914731		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL S FÓLIÍ TŘ 2 DODÁVKA A MONTÁŽ nové SDZ - Z3 zkrácená "vodící tabule": 10=10,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	10,000		
6	914912		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON MONTÁŽ S PŘESUNEM posun původního SDZ - zpětná montáž sloupků vč. SDZ, vč. vyzvednutí a dopravy ze skladu posun IS3c + IS21c na ocelovém sloupku v bet. základu: 1=1,000 [A] posun P2 + I2b na ocelovém sloupku v bet. základu: 1=1,000 [B] posun IS21c na ocelovém sloupku v bet. základu: 1=1,000 [C] Celkem: A+B+C=3,000 [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení (betonová patka, zemní práce) a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení	KUS	3,000		
7	914913	a	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ posun původního SDZ - demontáž sloupků vč. SDZ, s očištěním a uskladněním posun IS3c + IS21c na ocelovém sloupku v bet. základu: 1=1,000 [A] posun P2 + I2b na ocelovém sloupku v bet. základu: 1=1,000 [B] posun IS21c na ocelovém sloupku v bet. základu: 1=1,000 [C] Celkem: A+B+C=3,000 [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 190 Stálé dopravní značení
Rozpočet: SO 190 Stálé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	914913	b	<p>SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ</p> <p>vybourání sloupku vč. odvozu likvidace odpadu (patky) dle dispozic zhotvitele Povinný odkup kovového materiálu zhotovitelem! rušené SDZ: 23=23,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p>	KUS	23,000		
9	914921		<p>SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>nové SDZ nový sloupek z ocelové trubky do patky: 27=27,000 [A] Z3 s ocelovým sloupkem - demontovatelná patka: 10=10,000 [B] Celkem: A+B=37,000 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)</p>	KUS	37,000		
10	915111		<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>1. fáze VDZ, vč. předznačení</p> <p>nové VDZ bílá barva: 875=875,000 [A] žlutá barva: 13=13,000 [B] Mezisoučet: A+B=888,000 [C]</p> <p>VDZ pouze barvou V18 optická brzda (2x - při obou fázích VDZ): 2*36=72,000 [D]</p> <p>Celkem: C+D=960,000 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	M2	960,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 190 Stálé dopravní značení
Rozpočet: SO 190 Stálé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
11	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA 2. fáze VDZ nové VDZ bílá barva: 875=875,000 [A] žlutá barva: 13=13,000 [B] Celkem: A+B=888,000 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	888,000		
12	915990.R		VODÍCÍ PÁS PŘECHODU Z 6 PÁSKŮ NATAVOVANÝCH Cenová soustava: -	M	24,000		
13	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM před provedením 2. fáze VDZ Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	7 220,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací

Objekt: SO 301 Kanalizační přípojka

Rozpočet: SO 301 Kanalizační přípojka

Objednavatel: Společná investice dle dohodnutého podílu

Zhotovitel dokumentace: ONEGAST, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání: Jana Strommerová

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 29.07.2021

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 301 Kanalizační přípojka
Rozpočet: SO 301 Kanalizační přípojka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton dle pol. 96688 2.0=2,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2,000		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina dle pol. 132838 75.137*1.8=135,247 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	135,247		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN nad rámec položek zemních prací - čerpáno v rozsahu dle pokynů objednatele 50.0=50,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	HOD	50,000		
4	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně	M3	75,137		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 301 Kanalizační přípojka
Rozpočet: SO 301 Kanalizační přípojka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			UV 4 $(1.6+1)*(1+0.2)*((1.9+1.4)/2-0.42)=3,838$ [A] UV3 $(1.2+1)*(1+0.2)*((1.9+1.4)/2-0.42)=3,247$ [B] UV2 $(1.1+1)*(1+0.2)*((1.9+1.4)/2-0.42)=3,100$ [C] UV1 $(1.3+1)*(1+0.2)*((1.9+1.4)/2-0.42)=3,395$ [D] UV6 - staničení 0,00-14,52 $(14.52)*(1+0.2)*((1.55+1.1)/2-0.42)=15,769$ [E] UV6 - staničení 14,52-35,24 $(35.24-14.52+1)*(1+0.2)*((1.1+1.4)/2-0.42)=21,633$ [F] UV 7 $(1.3+1)*(2.4+0.2)*((1.9+1.4)/2-0.42)=7,355$ [G] rozšíření pro UV5, UV5a, 3xUV6, UV7 $6*2*1*1.4=16,800$ [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=75,137 [I] 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. - 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**				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 132838 $75.138=75,138$ [A]	M3	75,138		

Stavba:	2102	III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt:	SO 301	Kanalizační přípojka
Rozpočet:	SO 301	Kanalizační přípojka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021	Expertní ceny			
6	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	26,789		
			zásyp nakupovaným materiálem 75.138=75,138 [A]				
			odpočet 6.841 pod potrubím -6.841=-6,841 [B]				
			odpočet obsypu potrubí -24.358=-24,358 [C]				
			odpočet obsypu UV -12.317=-12,317 [D]				
			odpočet potrubí -((1.6+1.2+1.1+1.3+35.24)*3.14159265359*0.1^2)=-1,270 [E]				
			odpočet UV -9*1.4*3.14159265359*0.3^2=-3,563 [F]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F=26,789 [G]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021	Expertní ceny			
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	30,675		
			potrubí (1.6+1.2+1.1+1.3+35.24+2.4)*1.2*0.5-((1.6+1.2+1.1+1.3+35.24+2.4)*3.14159265359*0.1^2)=24,358 [A]				
			UV 9*1*1*1.4*(1*3.14159265359*0.3^2)=12,317 [B]				
			odpočet 6 svislého potrubí -6.000=-6,000 [C]				
			Celkem: A+B+C=30,675 [D]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021	Expertní ceny			
1			Zemní práce				
2			Základy				
8	212626		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ II	M	45,840		
			1.6+1.2+1.1+1.3+35.24+2.4+1.50+1.50=45,840 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021	Expertní ceny			
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:				
			- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp				
			- zřízení spojovací vrstvy				
			- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu				
			- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 301 Kanalizační přípojka
Rozpočet: SO 301 Kanalizační přípojka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
9	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO šterková vrstva v tl. 10 cm drenážního potrubí $(1.6+1.2+1.1+1.3+35.24+2.4)*1.2*0.1+(2*1*2*0.1)*2=5,941$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	5,941		
10	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pod potrubí $(1.6+1.2+1.1+1.3+35.24+2.4)*1.2*0.1+(2*1*2*0.1)*2=5,941$ [A] pod UV $1*1*0.1*9=0,900$ [B] Celkem: A+B=6,841 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M3	6,841		
4		Vodorovné konstrukce					
8		Potrubí					
11	87434.R		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM VYSOKOPEVNOSTNÍ plastové kanalizační potrubí PVC 200, SN12 $(1.6+1.2+1.1+1.3+35.24+2.4+1.50+1.50)=45,840$ [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)	M	45,840		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 301 Kanalizační přípojka
Rozpočet: SO 301 Kanalizační přípojka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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 zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
12	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 9.0=9,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- předepsané podkladní konstrukce	KUS	9,000		
13	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE výstražná fólie šedé barvy - délka potrubí + 10% (1.6+1.2+1.1+1.3+35.24+2.4+1.50+1.50)*1.1=50,424 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M	50,424		
14	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 Předpoklad 6 svislého potrubí 6.000=6,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	6,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 301 Kanalizační přípojka
Rozpočet: SO 301 Kanalizační přípojka

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 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,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
15	899641		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 200MM plastové kanalizační potrubí PVC 200 (1.6+1.2+1.1+1.3+35.24+2.4+1.50+1.50)=45,840 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	45,840		
16	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM plastové kanalizační potrubí PVC 200 (1.6+1.2+1.1+1.3+35.24+2.4+1.50+1.50)=45,840 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	45,840		
17	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	42,840		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 301 Kanalizační přípojka
Rozpočet: SO 301 Kanalizační přípojka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kamerová zkouška potrubí (1.6+1.2+1.1+1.3+35.24+2.4)=42,840 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
19	R05		Napojení potrubí DN 200 na stávající šachtu včetně úpravy dna šachty 1.0=1,000 [A] Cenová soustava: -	KPL	1,000		
20	R06		Přepojení potrubí DN 200 na stávající kanalizační řad přepojení UV 7 do stávající odbočky kanalizace 1=1,000 [A] Cenová soustava: -	KPL	1,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní práce					
18	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH vybourání horské vpusti 1.0=1,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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)	KUS	1,000		
9		Ostatní práce					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací

Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová

Rozpočet: SO 311.1 Stoka D1

Objednavatel: Společná investice dle dohodnutého podílu

Zhotovitel dokumentace: ONEGAST, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání: Jana Strommerová

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 29.07.2021

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.1 Stoka D1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton kamenivo stmelené cementem - dle pol. 113348 $20.576 \cdot 2.2 = 45,267$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	45,267		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo zemina - dle pol. 132838 $164.142 \cdot 1.8 = 295,456$ [A] kamenivo - dle pol. 113328 $45.267 \cdot 2.0 = 90,534$ [B] Celkem: A+B=385,990 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	385,990		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně D1 staničení 7,24 - 109,44 $(109.44 - 7.24 + 1) \cdot (1 + 2 \cdot 0.4) \cdot 0.22 = 40,867$ [A] DŠ1 - DŠ5 $2 \cdot 2 \cdot 1 \cdot 0.22 \cdot 5 = 4,400$ [B] Celkem: A+B=45,267 [C] 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	45,267		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.1 Stoka D1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	113348		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně D1 staničení 7,24 - 109,44 $(109,44-7,24+1)*(1+2*0,4)*0,1=18,576$ [A] DŠ1 - DŠ5 $2*2*1*0,1*5=2,000$ [B] Celkem: A+B=20,576 [C] 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	20,576		
5	113724		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM vč. odvozu a uložení na dočasnou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně - část se použije na recyklaci za studena na místě, zbývající část (separovaná v zatřídění ZAS-T1) bude povinně odkoupena zhotovitelem - viz SO 010. D1 staničení 7,24 - 109,44 $((109,44-7,24+1)*(1+2*0,4))*0,1=18,576$ [A] DŠ1 - DŠ5 $2*2*1*0,1*5=2,000$ [B] Celkem: A+B=20,576 [C] 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	20,576		
6	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN nad rámec položek zemních prací - čerpáno v rozsahu dle pokynů objednatele $100,0=100,000$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	HOD	100,000		
7	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM vč. odvozu a uložení na dočasnou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Ornice bude uložena pro přetřídění a následné zpětné použití (výběr)	M3	2,966		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.1 Stoka D1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zbývající předpokl. vrchní část stávajících zatravněných ploch (drn, degradovaná ornice nevhodná pro další použití) bude odvezena na trvalou skládku / recyklační středisko dle dispozic zhotovitele - viz. SO 010. vč. odvozu na dočasnou deponii / skládku dle dispozic zhotovitele sejmutí 14,832 tl. 0,2 m - D1 staničení 0,00 - 7,24 $(7,24+1)*(1+2*0,4)*0,2=2,966$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
8	12190		PŘEVIRSTVENÍ ORNICE Ochrana vytřídně ornice na dočasné skládce (množství potřebné pro tento SO) Zemní práce Ohumusování tl. 100 mm - ochrana na zemniku: $14,832*0,1=1,483$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje převrstvení ornice na skládce	M3	1,483		
9	125734		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM vč. dovozu z dočasné skládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Součástí položky je i výběr vhodného materiálu! Zemní práce Ohumusování tl. 100 mm - doprava materiálu: $14,832*0,1=1,483$ [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 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	1,483		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.1 Stoka D1

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- 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				
10	132838		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>staničení 0,00-4,15 v zeleni $(4.15+1)*(1+0.3)*((1.11+1.18)/2-0.2)=6,327$ [A]</p> <p>staničení 4,15 - 7,24 v zeleni $(7.24-4.15)*(1+0.3)*((1.18+0.83)/2-0.2)=3,234$ [B]</p> <p>staničení 7,24 - 109,44 v komunikaci $(109.44-7.24+1)*(1+0.3)*((0.83+1.9)/2-0.42)=126,781$ [C]</p> <p>rozšíření pro šachtu DŠ1 $2*2*1*(1.45-0.42)=4,120$ [D]</p> <p>rozšíření pro šachty DŠ2 - DŠ5 $2*2*1*(1.9-0.42)*4=23,680$ [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E=164,142 [F]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M3	164,142		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.1 Stoka D1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - 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	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 132838 164.142=164,142 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M3	164,142		
12	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp nakupovaným materiálem 164.142=164,142 [A] odpočet 24.357 -24.357=-24,357 [B] odpočet obsypu potrubí -78.407=-78,407 [C] odpočet potrubí -109.44*3.14159265359*0.15^2=-7,736 [D] odpočet šachet -((1.45+1.9+1.9+1.9+1.9)*3.14159265359*0.5^2)=-7,108 [E] Celkem: A+B+C+D+E=46,534 [F] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M3	46,534		
13	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ potrubí (109.44+1)*1.3*0.6-(109.44*3.14159265359*0.15^2)=78,407 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M3	78,407		
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I D1 staničení 7,24 - 109,44 (109.44-7.24+1)*(1+2*0.4)=185,760 [A] DŠ1 - DŠ5 2*2*1*5=20,000 [B] Celkem: A+B=205,760 [C]	M2	205,760		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.1 Stoka D1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
15	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ před rozproštěním 14.832 - D1 staničení 0,00 - 7,24 $(7.24+1)*(1+2*0.4)=14,832$ [A]	M2	14,832		
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů				
16	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M rozproštění tl. 0,2 m - D1 staničení 0,00 - 7,24 $(7.24+1)*(1+2*0.4)=14,832$ [A]	M2	14,832		
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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				
17	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM osetí - D1 staničení 0,00 - 7,24 $(7.24+1)*(1+2*0.4)=14,832$ [A]	M2	14,832		
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
18	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU péče - D1 staničení 0,00 - 7,24 $(7.24+1)*(1+2*0.4)=14,832$ [A]	M2	14,832		
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
1			Zemní práce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.1 Stoka D1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	212626		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ II 109.44=109,440 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	109,440		
2		Základy					

4

Vodorovné konstrukce

20	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 podklad tl. 0,1 m pod šachtami 2*1*2*0.1*5=2,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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. ztižení práce a úprav kolem nich,	M3	2,000		
----	--------	--	---	----	-------	--	--

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.1 Stoka D1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO šterková vrstva v tl. 10 cm drenážního potrubí 109.44*1.3*0.1=14,227 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	14,227		
22	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pod potrubí a šachty ((109.44+1)*1.3+5*5*2*2)*0.1=24,357 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	24,357		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
23	562121		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 100MM vrstva SC tl. 0,1 m - D1 staničení 7,24 - 109,44 (109.44-7.24+1)*(1+2*0.4)=185,760 [A] vrstva SC tl. 0,1 m - DŠ1 - DŠ5 2*2*1*5=20,000 [B] Celkem: A+B=205,760 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M2	205,760		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.1 Stoka D1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
24	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM vrstva ŠD tl. 0,22 m - D1 staničení 7,24 - 109,44 $(109,44-7,24+1)*(1+2*0,4)=185,760$ [A] vrstva ŠD tl. 0,22 m - DŠ1 - DŠ5 $2*2*1*5=20,000$ [B] Celkem: A+B=205,760 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M2	205,760		
25	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 D1 staničení 7,24 - 109,44 $(109,44-7,24+1)*(1+2*0,4)=185,760$ [A] DŠ1 - DŠ5 $2*2*1*5=20,000$ [B] Celkem: A+B=205,760 [C] 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	205,760		
26	572221		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 1,0KG/M2 D1 staničení 7,24 - 109,44 $(109,44-7,24+1)*(1+2*0,4)=185,760$ [A] DŠ1 - DŠ5 $2*2*1*5=20,000$ [B] Celkem: A+B=205,760 [C]	M2	205,760		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.1 Stoka D1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
27	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM D1 staničení 7,24 - 109,44 (109,44-7.24+1)*(1+2*0.4)=185,760 [A] DŠ1 - DŠ5 2*2*1*5=20,000 [B] Celkem: A+B=205,760 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M2	205,760		
			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.				
28	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM D1 staničení 7,24 - 109,44 (109,44-7.24+1)*(1+2*0.4)=185,760 [A] DŠ1 - DŠ5 2*2*1*5=20,000 [B] Celkem: A+B=205,760 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M2	205,760		
			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: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.1 Stoka D1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace						
8	Potrubí						
29	87445.R		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM VYSOKOPEVNOSTNÍ plastové kanalizační potrubí PVC 300, SN12 109.44=109,440 [A] Cenová soustava: - 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	109,440		
30	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM 5.0=5,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	KUS	5,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
 Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
 Rozpočet: SO 311.1 Stoka D1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 výpomoc 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				
31	89911G		LITINOVÝ POKLOP D400 5.0=5,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	5,000		
32	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE výstražná fólie šedé barvy - délka potrubí + 10% 109.44*1.1=120,384 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M	120,384		
33	899651		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 300MM 109.44=109,440 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	109,440		
34	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM	M	109,440		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.1 Stoka D1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			109.44=109,440 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
35	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ kamerová zkouška potrubí 109.44=109,440 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M	109,440		
39	R01		Výústní objekt 1.0=1,000 [A] Cenová soustava: -	KPL	1,000		
40	R053		Napojení potrubí DN 200 na stávající šachtu 1.0=1,000 [A] Cenová soustava: -	KPL	1,000		
8	Potrubí						

9	Ostatní práce						
36	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM živičných vrstev při bourání (109.44-7.24+1)*2+1.8=208,200 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	208,200		
37	919122		ŘEZÁNÍ BETONOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM vrstev stmelených betonem při bourání (109.44-7.24+1)*2+1.8=208,200 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	208,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.1 Stoka D1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	931317		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 1000MM2 (109.44-7.24+1)*2+1.8=208,200 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	208,200		
9		Ostatní práce					

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací

Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová

Rozpočet: SO 311.2 Stoka D2

Objednavatel: Společná investice dle dohodnutého podílu

Zhotovitel dokumentace: ONEGAST, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání: Jana Strommerová

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 29.07.2021

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.2 Stoka D2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton kamenivo stmelené cementem - dle pol. 113348 $8.058*2.2=17,728$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	17,728		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo zemina - dle pol. 132838 $171.351*1.8=308,432$ [A] kamenivo - dle pol. 113328 $17.727*2.0=35,454$ [B] Celkem: A+B=343,886 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	343,886		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně staničení 17,79 - 57,11 $(57.11-17.79+1)*(1+2*0.4)*0.22=15,967$ [A] rozšíření pro šachty DŠ5 - DŠ6 $2*2*1*0.22*2=1,760$ [B] Celkem: A+B=17,727 [C] 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	17,727		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.2 Stoka D2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	113348		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně staničení 17,79 - 57,11 $(57.11-17.79+1)*(1+2*0.4)*0.1=7,258$ [A] rozšíření pro šachty DŠ5 - DŠ6 $2*2*1*0.1*2=0,800$ [B] Celkem: A+B=8,058 [C] 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	8,058		
5	113724		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM vč. odvozu a uložení na dočasnou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně - část se použije na recyklaci za studena na místě, zbývající část (separovaná v zatřídění ZAS-T1) bude povinně odkoupena zhotovitelem - viz SO 010. staničení 17,79 - 57,11 $(57.11-17.79+1)*(1+2*0.4)*0.1=7,258$ [A] rozšíření pro šachty DŠ5 - DŠ6 $2*2*1*0.1*2=0,800$ [B] Celkem: A+B=8,058 [C] 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	8,058		
6	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN nad rámec položek zemních prací - čerpáno v rozsahu dle pokynů objednatele $50.0=50,000$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	HOD	50,000		
7	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM vč. odvozu a uložení na dočasnou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Ornice bude uložena pro přetřídění a následné zpětné použití (výběr)	M3	6,764		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.2 Stoka D2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zbývající předpokl. vrchní část stávajících zatravněných ploch (drn, degradovaná ornice nevhodná pro další použití) bude odvezena na trvalou skládku / recyklační středisko dle dispozic zhotovitele - viz. SO 010. sejmutí 33,822 tl. 0,2 m - staničení 0,00 - 17,79 $(17,79+1)*(1+2*0,4)*0,2=6,764$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
8	12190		PŘEVIRSTVENÍ ORNICE Ochrana vytříděné ornice na dočasné skládce (množství potřebné pro tento SO) Zemní práce Ohumusování tl. 100 mm - ochrana na zemniku: $33,822*0,1=3,382$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje převrstvení ornice na skládce	M3	3,382		
9	125734		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM vč. dovozu z dočasné skládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Součástí položky je i výběr vhodného materiálu! Zemní práce Ohumusování tl. 100 mm - doprava materiálu: $33,822*0,1=3,382$ [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 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	3,382		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.2 Stoka D2

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- 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 (přijezdy, 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	132838		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>staničení 0,00-17,79 v zeleni $(17.79+1)*(1+0.3)*((0.91+2.23)/2-0.2)=33,465$ [A]</p> <p>staničení 17,79 - 57,11 v komunikaci $(57.11-17.79+1)*(1+0.3)*((2.23+3.16)/2-0.42)=119,246$ [B]</p> <p>rozšíření pro šachtu DŠ5 $2*2*1*(2.34-0.42)=7,680$ [C]</p> <p>rozšíření pro šachtu DŠ6 $2*2*1*(3.16-0.42)=10,960$ [D]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D=171,351$ [E]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M3	171,351		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.2 Stoka D2

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- 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- 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	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 132838 171.351=171,351 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M3	171,351		
12	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp nakupovaným materiálem 171.351=171,351 [A] odpočet 8.224 -8.224=-8,224 [B] odpočet obsypu potrubí -40.509=-40,509 [C] odpočet potrubí -(57.11*3.14159265359*0.15^2)=-4,037 [D] odpočet šachet -(2.34+3.16)*3.14159265359*0.5^2=-4,320 [E] Celkem: A+B+C+D+E=114,261 [F] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M3	114,261		
13	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ potrubí 57.11*1.3*0.6-(57.11*3.14159265359*0.15^2)=40,509 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M3	40,509		
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I staničení 17,79 - 57,11 (57.11-17.79+1)*(1+2*0.4)=72,576 [A] rozšíření pro šachty DŠ5 - DŠ6 2*2*1*2=8,000 [B] Celkem: A+B=80,576 [C]	M2	80,576		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.2 Stoka D2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
15	18130		ÚPRAVA PLÁŇE BEZ ZHUTNĚNÍ před rozproštěním - staničení 0,00 - 17,79 $(17.79+1)*(1+2*0.4)=33,822$ [A]	M2	33,822		
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů				
16	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M rozproštění tl. 0,2 m - staničení 0,00 - 17,79 $(17.79+1)*(1+2*0.4)=33,822$ [A]	M2	33,822		
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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				
17	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM osetí - staničení 0,00 - 17,79 $(17.79+1)*(1+2*0.4)=33,822$ [A]	M2	33,822		
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
18	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU péče - staničení 0,00 - 17,79 $(17.79+1)*(1+2*0.4)=33,822$ [A]	M2	33,822		
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
1			Zemní práce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.2 Stoka D2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	212626		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ II 57.11=57,110 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	57,110		
2		Základy					

4

Vodorovné konstrukce

20	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 podklad tl. 0,1 m pod šachtami 2*1*2*0.1*2=0,800 [A] výústní objekt - 8.224 tl. 0,1 m 2.0*0.1=0,200 [B] Celkem: A+B=1,000 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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,	M3	1,000		
----	--------	--	---	----	-------	--	--

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.2 Stoka D2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO štěrková vrstva v tl. 10 cm drenážního potrubí $57,11 \cdot 1,3 \cdot 0,1 = 7,424$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	7,424		
22	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pod potrubí a šachty $57,11 \cdot 1,3 \cdot 0,1 + (2 \cdot 1 \cdot 2 \cdot 0,1) \cdot 2 = 8,224$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M3	8,224		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
23	562121		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 100MM vrstva SC tl. 0,1 m - staničení 17,79 - 57,11 $(57,11 - 17,79 + 1) \cdot (1 + 2 \cdot 0,4) = 72,576$ [A] vrstva SC tl. 0,1 m - rozšíření pro šachty DŠ5 - DŠ6 $2 \cdot 2 \cdot 1 \cdot 2 = 8,000$ [B] Celkem: A+B=80,576 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	80,576		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.2 Stoka D2

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				
24	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	80,576		
			<p>vrstva ŠD tl. 0,22 m - staničení 17,79 - 57,11 $(57.11-17.79+1)*(1+2*0.4)=72,576$ [A]</p> <p>vrstva ŠD tl. 0,22 m - rozšíření pro šachty DŠ5 - DŠ6 $2*2*1*2=8,000$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=80,576 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>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</p>				
25	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	80,576		
			<p>staničení 17,79 - 57,11 $(57.11-17.79+1)*(1+2*0.4)=72,576$ [A]</p> <p>rozšíření pro šachty DŠ5 - DŠ6 $2*2*1*2=8,000$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=80,576 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>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</p>				
26	572221		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 1,0KG/M2	M2	80,576		
			<p>staničení 17,79 - 57,11 $(57.11-17.79+1)*(1+2*0.4)=72,576$ [A]</p> <p>rozšíření pro šachty DŠ5 - DŠ6 $2*2*1*2=8,000$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=80,576 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.2 Stoka D2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
27	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM staničení 17,79 - 57,11 $(57,11-17,79+1)*(1+2*0,4)=72,576$ [A] rozšíření pro šachty DŠ5 - DŠ6 $2*2*1*2=8,000$ [B] Celkem: A+B=80,576 [C] 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	80,576		
28	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM staničení 17,79 - 57,11 $(57,11-17,79+1)*(1+2*0,4)=72,576$ [A] rozšíření pro šachty DŠ5 - DŠ6 $2*2*1*2=8,000$ [B] Celkem: A+B=80,576 [C] 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	80,576		
29	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.2 Stoka D2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výústní objekt 2.0=2,000 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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.				
5			Komunikace				
8			Potrubí				
30	87445.R		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM VYSOKOPEVNOSTNÍ	M	57,110		
			plastové kanalizační potrubí PVC 300, SN12 57.11=57,110 [A]				
			Cenová soustava: OTSKP 2020 -				
			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 SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.2 Stoka D2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
31	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM 2.0=2,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 výpomoc 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	KUS	2,000		
32	89911G		LITINOVÝ POKLOP D400 2.0=2,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	2,000		
33	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE výstražná fólie šedé barvy - délka potrubí + 10% 57.11*1.1=62,821 [A]	M	62,821		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.2 Stoka D2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
34	899651		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 300MM 57.11=57,110 [A]	M	57,110		
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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.				
35	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM 57.11=57,110 [A]	M	57,110		
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
36	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ kamerová zkouška potrubí 57.11=57,110 [A]	M	57,110		
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
40	R02		Napojení původního potrubí DN 500 na novou šachtu v místě DŠ5 včetně přehloubení hloubka 1,45 - prohloubeno na 2,24. Prohloubení na kótu 271,00 (dle výkresu situace) 1.0=1,000 [A]	KPL	1,000		
			Cenová soustava: -				
41	R03		Napojení původního potrubí DN 400 na novou šachtu v místě DŠ6 včetně přehloubení hloubka 2,76 - prohloubeno na 3,06. Prohloubení na kótu 271,70 (dle výkresu situace) 1.0=1,000 [A]	KPL	1,000		
			Cenová soustava: -				
8		Potrubí					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 311 Kanalizace dešťová
Rozpočet: SO 311.2 Stoka D2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	919112		<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM</p> <p>živichných vrstev při bourání (57.11-17.79+1)*2+1.8=82,440 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p>	M	82,440		
38	919122		<p>ŘEZÁNÍ BETONOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM</p> <p>vrstev stmelených betonem při bourání (57.11-17.79+1)*2+1.8=82,440 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p>	M	82,440		
39	931317		<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 1000MM2</p> <p>(57.11-17.79+1)*2+1.8=82,440 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil</p>	M	82,440		
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací

Objekt: SO 321 Retenční nádrž

Rozpočet: SO 321 Retenční nádrž

Objednavatel: obec Sedlec

Zhotovitel dokumentace: SUDOP Project Plzeň a.s.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt:	SO 321 Retenční nádrž
Rozpočet:	SO 321 Retenční nádrž

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Provedení SO 321 dle přiložené dokumentace a soupisu prací Ocenění dle přílohy "příloha SO 321 Retenční nádrž _ SP.xlsx" Celková cena k doplnění do rozpočtu z listu "Rekapitulace stavby" celkem cena bez DPH (řádek 26) Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací

Objekt: SO 401 Chránička optického kabelu

Rozpočet: SO 401 Chránička optického kabelu

Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.

Zhotovitel dokumentace: ONEGAST, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 401 Chránička optického kabelu
Rozpočet: SO 401 Chránička optického kabelu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo dle pol. 132738 : 79,87*1,8=143,766 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	143,766		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1			Zemní práce				
2	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Výpočet celkového objemu výkopů rýh viz. pol. 132738. materiál pro zpětný zásyp (dle pol. 17411): 45,62=45,620 [D] 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 štetových stěn)	M3	45,620		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 401 Chránička optického kabelu
Rozpočet: SO 401 Chránička optického kabelu

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**				
3	132738		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>výkop - I. třída těžitelnosti - volný terén - 35/120cm: 878*0,35*1,2=368,760 [A] chodník - 35/100cm: 60*0,35*1,0=21,000 [B] sjezd/vozovka - 35/80cm: 203*0,35*0,8=56,840 [C] odpočet materiálu zpětného zásypu (dle pol. 17411): -366,73=- 366,730 [D] Celkem: A+B+C+D=79,870 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti	M3	79,870		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 401 Chránička optického kabelu
Rozpočet: SO 401 Chránička optického kabelu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	141733		PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 150MM vč. start. a cíl. jam, kompletní provedení dle TS ; jeden úsek řízený protlak / podvt pod komunikací vč. osazení vrapované chráničky DN 125: 98=98,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	98,000		
5	17411		ZÁSY P JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásep rýh - volný terén - 35/100cm: 878*0,35*1,0=307,300 [A] chodník - 35/80cm: 60*0,35*0,8=16,800 [B] sjezd/vozovka - 35/60cm: 203*0,35*0,6=42,630 [C] Celkem: A+B+C=366,730 [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	M3	366,730		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 401 Chránička optického kabelu
Rozpočet: SO 401 Chránička optického kabelu

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.)				
6	17481		ZÁSYPAK JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ těžené kamenivo fr. 0/4 pískové lože v. 0,2m (vč. odečtu výměry podvrtnu a napojení do stávající chráničky (21m)): 1094*0,35*0,2=76,580 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	76,580		
1			Zemní práce				
7			Přidružená stavební výroba				
7	702112		KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM žlab TK1: 87=87,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M	87,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 401 Chránička optického kabelu
Rozpočet: SO 401 Chránička optického kabelu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
8	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM výstražná fólie oranžové barvy: 1201=1 201,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	1 201,000		
9	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM plastová krycí deska: 1201=1 201,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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:	M	1 201,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 401 Chránička optického kabelu
Rozpočet: SO 401 Chránička optického kabelu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
10	87615		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 50MM vč. 10% rezervy na ukončení, výchylky v trase (kroucení) ap. Součástí dodávky jsou i spojky trubek po 150m (18ks). 2x HDPE 40 mm: 2*1201*1,1=2 642,200 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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 chráničků - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničcích	M	2 642,200		
11	87733		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM PVC chráničky kabelů (podélně dělené) DN 125 mm: 294=294,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:	M	294,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 401 Chránička optického kabelu
Rozpočet: SO 401 Chránička optického kabelu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, 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 chráničků- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničcích				
12	8988D		KABELOVÉ KOMORY Z PLASTICKÝCH HMOT, UŽITNÝ OBJEM DO 0,8M3	KUS	2,000		
			kabelová komora - orientační rozměry 0,8 x 0,8 x 1,0 m: 2=2,000 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- dodávku a osazení stupadel a žebříků- 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,- 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 výpomoc 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				
			položka nezahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- poklopy a mříže, vykazují se samostatně v položkách č. 8991*.- kompletní vystrojení šachty, zejména kompletní kabelové lávky vč. veškerých podpůrných a uchycovacích prvků				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 401 Chránička optického kabelu
Rozpočet: SO 401 Chránička optického kabelu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	899604		KALIBRACE OPTOTRUBKY dle pol. 87615: 2642,2=2 642,200 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje protlačení kalibračního předmětu (např. kuličky) tlakovým vzduchem	M	2 642,200		
14	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM dle pol. 87615: 2642,2=2 642,200 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	2 642,200		
8		Potrubí					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací

Objekt: SO 411 Chránička kabelu VO

Rozpočet: SO 411 Chránička kabelu VO

Objednavatel: obec Sedlec

Zhotovitel dokumentace: ONEGAST, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 411 Chránička kabelu VO
Rozpočet: SO 411 Chránička kabelu VO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Výpočet celkového objemu výkopů rýh viz. pol. 132738. dokopání žlábků pro uzemnění 20x20 cm: 220*0,2*0,2=8,800 [D] 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 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	8,800		
2	17411		ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásep žlábků pro uzemnění 20x20 cm: 220*0,2*0,2=8,800 [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	8,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 411 Chránička kabelu VO
Rozpočet: SO 411 Chránička kabelu VO

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- 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.)				
1			Zemní práce				

7

Přidružená stavební výroba

3	702112		KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM	M	80,000		
			kabelový žlab betonový KZ1 + krycí deska KD 1: 80=80,000 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none">– 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.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 411 Chránička kabelu VO
Rozpočet: SO 411 Chránička kabelu VO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM fólie výstražná - červená s bleskem 330/0.4: 220=220,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	220,000		
5	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM plastové PE pasy - červené s bleskem KD 250: 100=100,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	100,000		
6	741811		UZEMŇOVACÍ VODIČ NA POVRCHU FEZN DO 120 MM2 zemnicí drát FeZn pr. 10 mm: 220=220,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	M	220,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 411 Chránička kabelu VO
Rozpočet: SO 411 Chránička kabelu VO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– uchycení vodiče na povrch vč. podpěr, konzol, svorek a pod. – měření, dělení, spojování – nátěr 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
7	87733		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM PVC chráničky AROT (podélně dělené) DN 110 mm - - obetonované: 40=40,000 [A] - bez obetonování: 100=100,000 [B] Celkem: A+B=140,000 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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 (troubky včetně podélného rozpůlení, 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	M	140,000		
8	89952		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	6,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: SO 411 Chránička kabelu VO
Rozpočet: SO 411 Chránička kabelu VO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			v mn. do 0,15 m3/m'				
			PVC chráničky AROT (podélně dělené) DN 110 mm obetonované: 40*0,15=6,000 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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 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: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací

Objekt: VON Vedlejší a ostatní náklady

Rozpočet: VON.a Vedlejší a ostatní náklady ; Uznatelné náklady SFDI

Objednavatel: obec Sedlec

Zhotovitel dokumentace: ONEGAST, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání: Tomáš Vozábal

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 22.01.2021

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: VON Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: VON.a Vedlejší a ostatní náklady ; Uznatelné náklady SFDI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ zaměření pro vyhotovení skutečného provedení stavby, pro SO 111, 112 a 115 SO 111 (160m): 1,6=1,600 [A] SO 112 (400m): 4,0=4,000 [B] SO 115 (55m): 0,55=0,550 [C] Celkem: A+B+C=6,150 [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HM	6,150		
2	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE kompletační činnost pro zajištění žádosti o SFDI Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
3	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ pro SO 111, 112 a 115 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací

Objekt: VON Vedlejší a ostatní náklady

Rozpočet: VON.b Vedlejší a ostatní náklady ; část KSÚS SK

Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.

Zhotovitel dokumentace: ONEGAST, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání: Tomáš Vozábal

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 29.07.2021

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: VON Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: VON.b Vedlejší a ostatní náklady ; část KSÚS SK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02710	PR	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY Oprava objízdnych tras PR - Preliminář - pevná částka k ocenění: 3.250.000,- Kč bez DPH POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
2	02730	PR	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Přeložka STL plynovodu (Součást SO 311) PR - Preliminář - pevná částka k ocenění: 140.000,- Kč bez DPH POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
3	02730.R		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Případné stranové přeložky kabelového vedení provedené dle standardů jednotlivých správců POZN.: Položka bude čerpána pouze se souhlasem a v rozsahu dle pokynů objednatele Cenová soustava: - Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M	100,000		
4	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU provedení archeologického průzkumu Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
5	029113	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: VON Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: VON.b Vedlejší a ostatní náklady ; část KSÚS SK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			geodetické práce - zaměření (SO101, 102, 103, 104, 301, 311) Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	029113	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY zaměření pro vyhotovení skutečného provedení stavby (SO101, 102, 103, 104, 301, 311) Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000		
7	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS pro SO 101,102,103,104, 301, 311 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
8	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ pro SO 101,102,103,104, 301, 311 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
9	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE pasportizace a fotodokumentace před zahájením stavby Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: VON Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: VON.b Vedlejší a ostatní náklady ; část KSÚS SK

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE prezentační cedule Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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	3,000		
11	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ pro SO 101,102,103,104, 301, 311 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 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: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací

Objekt: VON Vedlejší a ostatní náklady

Rozpočet: VON.c Vedlejší a ostatní náklady ; Neuznatelné náklady SFDI - část obec

Objednavatel: obec Sedlec

Zhotovitel dokumentace: ONEGAST, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání: Tomáš Vozábal

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 29.07.2021

Datum vypracování nabídky:

Stavba:	2102	III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt:	VON	Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet:	VON.c	Vedlejší a ostatní náklady ; Neuznatelné náklady SFDI - část obec

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	029113	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY geodetické práce - zaměření (SO 111, 112, 113, 114, 115) Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000		
2	029113	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY zaměření pro vyhotovení skutečného provedení stavby (SO113, 114) Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000		
3	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS pro SO 111, 112, 113, 114, 115 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
4	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ pro SO 111, 112, 113, 114, 115 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
5	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ pro SO113, 114 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2102 III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací
Objekt: VON Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: VON.c Vedlejší a ostatní náklady ; Neuznatelné náklady SFDI - část obec

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

Celkem: _____