

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1**Objekt:** SO 000 VON Vedlejší a ostatní náklady**Rozpočet:** SO 000 VON Vedlejší a ostatní náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 000 VON Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 000 VON Vedlejší a ostatní náklady

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 Pomocné práce zříz. nebo zajišť. ochranu inženýrských sítí Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
2	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Přítomnost geologa při přebírkách základových spar SO 251 a SO252 a dodatečné zkoušky pro posouzení základové spáry SO 251 a SO 252 Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
3	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Ostatní požadavky - zeměměřičská měření (zaměření skutečného provedení stavby) Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
4	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
5	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Vč. tištěné formy dle požadavku objednatele, 4x vyhotovení Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
6	02945	A	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrický plán Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce	KPL	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 000 VON Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 000 VON Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem				
7	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Dokumentace postupu výstavby pro SO 025 Úprava skalních výchozů Sada barevných fotografií a 1x v digitální podobě (min. 10 ks, min. rozměrů 13x18cm), každý měsíc. Uspořádat s popisy, stručně určujícími místo a předmět fotografie. 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		
8	02946	R	OSTAT POŽADAVKY - PASPORTIZACE Pasport pozemních objektů 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		
9	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Revizní zpráva, geologický posudek a návrh opatření pro majetkového správce, stanovení četnosti následných kontrol, metodika sledování závad, návrhy opatření pro běžnou údržbou pro SO 025 Úprava skalních výchozů Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi	KPL	1,000		
10	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Přítomnost stálého geotechnického dozoru při realizaci SO 025 Úprava skalních výchozů Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovaným dozorem	KPL	1,000		
11	02990	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Informační tabule dle požadavků objednatele Technická specifikace: položka zahrnuje:	KPL	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 000 VON Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 000 VON Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
12	02990	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Pamětní deska 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	KPL	1,000	_____	_____
13	03730	R	POMOC PRÁCE PRO OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ - KOPANÉ SONDY Provedení ručních odkopů pro ověření IS Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000	_____	_____
0			Všeobecné konstrukce a práce				_____

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1

Objekt: SO 020.1 Příprava území

Rozpočet: SO 020.1 Příprava území

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 020.1 Příprava území
 Rozpočet: SO 020.1 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN smícení zapojeného porostu vč. skládkování 6185 =6 185,000 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevín bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	6 185,000	_____	_____
2	11211		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M kácení stromů do 0,50m 101 =101,000 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace	KUS	101,000	_____	_____
3	11212		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M kácení stromů do 0,90m 3 =3,000 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace	KUS	3,000	_____	_____
4	11214		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M kácení stromů do 0,30 m	KUS	205,000	_____	_____



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 020.1 Příprava území
Rozpočet: SO 020.1 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			205 =205,000 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
5	11231		ŠTĚPKOVÁNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M vč. frézování pařezů a odvozu štěrky na skládku a poplatku za likvidaci kácení stromů do 0,30m ... 205 ks =205,000 [A] kácení stromů do 0,50m ... 101 ks =101,000 [B] Celkem: A+B=306,000 [C] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: Průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Zahrnuje potřebný stroj a odvoz vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace, položka je určena pro zpracování hmoty z odstraněných pařezů, které nebyly frézované.	KUS	306,000		
6	11232		ŠTĚPKOVÁNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M vč. frézování pařezů a odvozu štěrky na skládku a poplatku za likvidaci 3 =3,000 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: Průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Zahrnuje potřebný stroj a odvoz vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace, položka je určena pro zpracování hmoty z odstraněných pařezů, které nebyly frézované.	KUS	3,000		
1			Zemní práce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
7	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odstranění ocelového svodidla N2 vč.směr sloupků- dle směrnice	M	733,400		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 020.1 Příprava území
Rozpočet: SO 020.1 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
			733,40 =733,400 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo					
8	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ rušené SDZ (tabule) vč. odvozu na skládku a poplatku 16 =16,000 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	16,000			
9	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ rušené SDZ (sloupek a bet. základ 0,3x0,3x0,6 m) vč. odvozu na skládku a poplatku 11 =11,000 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	11,000			
10	93753	R	PŘEMÍSTĚNÍ REKLAMNÍHO POUTAČE přemístění dřevěného reklamního poutače Kaskáda Solenice (do bet. patek) 1 =1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku	KPL	1,000			
9	Ostatní konstrukce a práce							

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 020.1 Příprava území
Rozpočet: SO 020.1 Příprava území

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

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1**Objekt:** SO 025.1 Úprava skalních výchozů**Rozpočet:** SO 025.1 Úprava skalních výchozů**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
 Objekt: SO 025.1 Úprava skalních výchozů
 Rozpočet: SO 025.1 Úprava skalních výchozů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a kamení, kód odpadu 17 05 04 12841 ODKOPÁVKY TR. II ... 72,600 m ³ * 2,0 t/m ³ =145,200 [A] 12891 ODKOPÁVKY TR. III ... 411,400 m ³ * 2,0 t/m ³ =822,800 [B] Celkem: A+B=968,000 [C] (výkopek ze SO 025 znečištěný organickou hmotou a bahnem) Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	968,000		
2	014201	A	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA nákup zeminy v kvalitě pro zásyp geobuněk písčitou hlínou tl. 100 mm včetně naložení a dopravy na stavbu viz pol.18221.A ROZPROSTŘENÍ ZEMINY VE SVAHU ... 1 548,600*0,1 =154,860 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	154,860		
3	014201	B	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nákup zeminy v kvalitě pro překrytí geobuněk humózní vrstvou min tl. 50 mm včetně naložení a dopravy na stavbu viz pol.18221.B ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU ... 1 548,600*0,05 =77,430 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	77,430		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	11348	R	ODSTRANĚNÍ SOLITÉRNÍCH KAMENŮ odtěžení všech kamenů o minimálním rozměru kamene 0,25x0,25x0,25 m, resp. všechny kameny nad 30 kg. včetně odvozu, uložení na trvalou skládku a poplatku za likvidaci bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M3	20,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt:	SO 025.1 Úprava skalních výchozů
Rozpočet:	SO 025.1 Úprava skalních výchozů

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).				
5	12841		<p>DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. II</p> <p>odtěžení do požadovaného tvaru včetně odtěžení dílčích bloků a odtěžení zvětralinového pláště včetně odvozu, uložení na trvalou skládku, poplatek za skládku v pol. č. 014102</p> <p>Technická specifikace: - bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS - zatřídění do třídy těžitelnosti bude stanoveno geotechnickým dozorem na stavbě - dolamování označuje těžení výkopu bez použití trhavin. 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 - 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 - 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</p>	M3	72,600		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 025.1 Úprava skalních výchozů
 Rozpočet: SO 025.1 Úprava skalních výchozů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	12891		DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. III odtěžení do požadovaného tvaru včetně odtěžení dílčích bloků a odtěžení zvětralinového pláště včetně odvozu, uložení na trvalou skládku, poplatek za skládku v pol. č. 014102 - bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS - zařídění do třídy těžitelnosti bude stanoveno geotechnickým dozorem na stavbě Technická specifikace: - dolamování označuje těžení výkopu bez použití trhavin. 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 - 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 - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141	M3	411,400		
7	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II rýha pro zavazovací zámek geobuňek výkopek bude zpětně využit	M3	405,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 025.1 Úprava skalních výchozů
Rozpočet: SO 025.1 Úprava skalních výchozů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS 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 - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp rýhy pro zavazovací zámeček geobuňek využití výkopku z výkopu rýhy včetně naložení a dopravy bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS 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	M3	405,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 025.1 Úprava skalních výchozů
Rozpočet: SO 025.1 Úprava skalních výchozů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	18221	A	ROZPROSTŘENÍ ZEMINY VE SVAHU V TL DO 0,10M zásyp geobuněk písčitou hlínou tl. 100 mm bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	1 548,600		
10	18221	B	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M překrytí geobuněk humózní vrstvou min tl. 50 mm bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	1 548,600		
11	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM osetí geobuněk travním osivem bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	1 548,600		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
 Objekt: SO 025.1 Úprava skalních výchozů
 Rozpočet: SO 025.1 Úprava skalních výchozů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
2		Základy					
12	289941		<p>ZPEVNĚNÍ SKALNÍCH PLOCH Z OCELOVÝCH SÍTÍ HOROLEZECKÝM ZPŮSOBEM</p> <p>sanační opatření; ochranná ocelová síť s antikorozií úpravou s rozměrem oka 60 x 80 mm o prům.2,2 (2,7) mm; šířka role 2 m; Min. pevnost pletiva v tahu je 35 kN.m-1. Včetně kotvení tyčovým ocelovým prvkem pletiva na horní a dolní hraně ke svahu. tyče s kovaným okem z oceli B 500 B počet ... 58 ks; Včetně kotvení pro střední kotvicí úroveň svorníkem kotevního systému prům. tl. 25 mm kotveno zálivkou na cementové bázi; dl. min 1000 mm počet ... 121 ks; dl. min 2000 mm počet ... 121 ks; Včetně kotevních desek a matek k osazení svorníků. Včetně horní a dolní linie protierozního opatření doplněné ocelovým pozinkovaným lanem tl. 10 mm s min pevností v tahu 110 kN. Jednotlivé pásy pletiva pásy pletiva budou spojeny ocelovými sponami. Včetně požadovaného přesahu a zatažení až na úroveň nad niveletu silniční komunikace. viz Technická zpráva</p> <p>- bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS - použití konkrétního typu sanace (ocel sítě / geobuňka) bude stanoveno geotechnickým dozorem na stavbě na základě skutečně zjištěného stavu po odstranění vegetace a odtěžení horniny do požadovaného tvaru</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaných sítí - úpravu, očištění a ochranu podkladu - ukotvení sítě na skalní stěně horolezci - vrty pro kotvy - dodání a osazení kotev předepsané délky v předepsaném rastru - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu 	M2	484,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
Objekt: SO 025.1 Úprava skalních výchozů
Rozpočet: SO 025.1 Úprava skalních výchozů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	28996		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) SÍŤOVINOU Z PLASTICKÝCH HMOT sanační opatření; geobuňky z texturovaných perforovaných plastových pásů - vysokohustotního polyetylenu (HDPE) výška geobuněk 100 mm počet geobuněk 38 m2 včetně kotvení systémovými kotvami - bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS - použití konkrétního typu sanace (ocel sítě / geobuňka) bude stanoveno geotechnickým dozorem na stavbě na základě skutečně zjištěného stavu po odstranění vegetace a odtěžení horniny do požadovaného tvaru Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané síťoviny - 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	1 962,400		
2			Základy				
9			Ostatní konstrukce a práce				
14	911FC1		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 1,2M - DODÁVKA A MONTÁŽ betonové svodidlo výšky 1,2m, stupeň zadržení H2 včetně náběhů 188 =188,000 [A] odměřeno digitálně ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů betonového svodidla včetně spojovacích prvků - osazení svodidla - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie nezahrnuje podkladní vrstvu	M	188,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 025.1 Úprava skalních výchozů
Rozpočet: SO 025.1 Úprava skalních výchozů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	93842	R	OČIŠTĚNÍ SKALNÍ STĚNY očištění skalní stěny včetně odstranění zbytků kořenového systému po smýcení náletových křovin a dřevin včetně odvozu, uložení na trvalou skládku a poplatku za likvidaci bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	484,000	_____	_____
9	Ostatní konstrukce a práce						_____

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1**Objekt:** SO 101.1 Silnice III/11822**Rozpočet:** SO 101.1 Silnice III/11822**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a kamení, kód odpadu 17 05 04 11130 SEJMUTÍ DRNU ... 13129*0,1*2,0 =2 625,800 [A] 12110 SEJMUTÍ LESNÍ HRABANKY ... 233,3*2,0 =466,600 [B] 11332B ODSTRANĚNÍ STRUSKY ... 191,2*1,9 =363,280 [C] 11332C ODSTRANĚNÍ PANEL. LOŽE ... 2,310*1,9 =4,389 [D] 12273.C ODTĚŽENÍ ZEMINY PRO SANACI SKAL ... 735,0 m3 *2,0 =1 470,000 [E] 12283.C ODTĚŽENÍ ZEMINY PRO SANACI SKAL ... 315,0 m3 *2,0 =630,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=5 560,069 [G] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	5 560,069		
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) beton, kód odpadu 17 01 01 11351 ODSTR OBRUB ... 21*0,1 =2,100 [A] 11352 ODSTR OBRUB ... 66,2*0,15 =9,930 [B] 11316 PLOCHA ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ ... 3,465*2,3 =7,970 [C] 11413 SUŤ LK A BETONU ... (291,1 + 5)*2,6 =769,860 [D] Celkem: A+B+C+D=789,860 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	789,860		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11130		SEJMUTÍ DRNU odstranění drnu a odvoz na skládku tl. 0,1m 13129 =13 129,000 [A] odměřeno digitálně Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	13 129,000		
4	11316		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ	M3	3,465		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odstranění ŽB panelů chodníku, tl. 0,15 včetně odvozu a uložení na skládku 23,1*0,15 =3,465 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS 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	11317		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK odstranění dlážděného krytu vozovky (žulová dlažba tl. 0,10 m) včetně: očištění kostek dodání velkoobjemových vaků pytlování do vaků odvozu dlažby ve vacích na místo určení objednatelem – cestmistrovství Příbram složení vaků do figur 4776,1 m ² * 0,1 =477,610 [A] odměřeno digitálně 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	477,610		
6	11332	A	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO odstranění konstrukčních vrstev vozovky (ŠD tl. 0,20 m) včetně odvozu na mezideponii pro zpětné využití 876 =876,000 [A] odměřeno digitálně 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	876,000		
7	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	191,200		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odstranění konstrukčních vrstev vozovky (struska tl. 0,20 m) včetně odvozu a uložení na skládku 191,2 =191,200 [A] odměřeno digitálně 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	11332	C	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO odstranění lože panelů 0,1 m včetně odvozu a uložení na skládku 23,1*0,1=2,310 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS 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	2,310		
9	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ odstranění sadové betonové obruby vč. lože včetně odvozu a uložení na skládku 21 =21,000 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS 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	21,000		
10	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH odstranění široké betonové obruby vč. lože včetně odvozu a uložení na skládku 66,2 =66,200 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS	M	66,200		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

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).				
11	11354		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ odstranění kamenného krajníku z kostky 180/180/300 včetně: očištění obrub dodání velkoobjemových vaků pytlování do vaků odvozu obrub ve vacích na místo určení objednatelem – cestmistrovství Příbram složení vaků do figur 42 =42,000 [A] 237,8 =237,800 [B] Celkem plocha: A+B=279,800 [C] Délka: C/0,18 =1 554,444 [D] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS	M	1 554,444		
			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).				
12	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE proříznutí spáry podél kamenného krajníku ... 39,7 m =39,700 [A] podél římsy zdi ... 410,6 m =410,600 [B] Celkem: A+B=450,300 [C] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS	M	450,300		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
13	11413	A	ODSTRAN DLAŽEB VODNÍCH KORYT ZE ŽELEZOBETONU VČET PODKLADU odstranění opevnění potoka (lomový kámen do betonu) vč. lože z betonu včetně odvozu a uložení na trvalou skládku	M3	291,100		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			291,1 =291,100 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: Odstranění konstrukcí vodních koryt se měří v [m3] vybouraných hmot ve stavu před vybouráním. 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).				
14	11413	B	ODSTRAN DLAŽEB VODNÍCH KORYT ZE ŽELEZOBETONU VČET PODKLADU odstranění opevnění vtoku (lomový kámen do betonu) vč . lože včetně odvozu a uložení na trvalou skládku odstranění propustku v km 0,233 ... 2,5 m3 =2,500 [A] odstranění propustku v km 0,370 ... 2,5 m3 =2,500 [B] Celkem: A+B=5,000 [C] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: Odstranění konstrukcí vodních koryt se měří v [m3] vybouraných hmot ve stavu před vybouráním. 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	5,000		
15	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odstranění lesní hrabanky a odvoz na skládku 233,3 =233,300 [A] odměřeno digitálně Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	233,300		
16	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I odkop zeminy, třída I včetně odvozu na mezideponii pro zpětné využití (předpoklad využití zeminy: 20% vhodné a 80% podm.vhodné) 3946,4 =3 946,400 [A] odměřeno digitálně Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	M3	3 946,400		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - 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** 				
17	12273	C	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I odtěžení zeminy pro sanaci skal třídy I včetně odvozu, uložení na trvalou skládku (výkopek znečištěný organickou hmotou a bahnem) 735 m3 =735,000 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS 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	735,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt:	SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet:	SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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** 				
18	12273	ZL	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I zemní práce pro sanace krajů a rozšíření tělesa komunikace úpravou stávajících zemín se souhlasem TDS a geologického dozoru včetně odvozu na mezideponii pro zpětné využití 4461 =4 461,000 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění 	M3	4 461,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

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 - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
19	12283	A	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II</p> <p>odkop horniny (R3/R2) včetně odvozu na mezideponii pro zpětné využití (na mezideponii bude materiál předrcen)</p> <p>894,3 =894,300 [A] odměřeno digitálně</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) 	M3	894,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
 Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
20	12283	B	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II</p> <p>odkop horniny (R3/R2) - se souhlasem TDS a geologického dozoru včetně odvozu na mezideponii pro zpětné využití (Skála v AZ, na mezideponii bude materiál předrcen)</p> <p>80,1 =80,100 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS</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 	M3	80,100		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
21	12283	C	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II</p> <p>odtěžení zeminy pro sanaci skal třídy R2/R3 včetně odvozu, uložení na trvalou skládku (výkopek znečištěný organickou hmotou a bahnem)</p> <p>315 m3 =315,000 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS</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	315,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

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 - 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** 				
22	12373		<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>odkop zeminy pro AZ včetně odvozu na mezideponii pro zpětné využití (předpoklad využití zeminy: 20% vhodné a 80% podm.vhodné)</p> <p>4972,4 = 4 972,400 [A] odměřeno digitálně</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 	M3	4 972,400		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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** 				
23	12373	ZL	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>zemní práce pro sanace pod aktivní zónou pod stáv. vozovkou úpravou stávajících zemín se souhlasem TDS a geologického dozoru včetně odvozu na mezideponii pro zpětné využití</p> <p>1963,2 = 1 963,200 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS</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 	M3	1 963,200		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt:	SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet:	SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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** 				
24	12573		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>ložné operace na mezideponii včetně dopravy z deponie</p> <p>11332.A ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZE ŠD ... 876,000 m3 =876,000 [A] 12273 ODKOPÁVKY TŘ. I ... 3946,400 m3 =3 946,400 [B] 12273.ZL ODKOPÁVKY (ROZŠÍŘENÍ - SANACE PRO ZLEPŠENÍ) TŘ. I ... 4461,000 m3 =4 461,000 [C] 12373 ODKOP PRO PRO AZ TŘ. I ... 4972,400 m3 =4 972,400 [D] 12373.ZL ODKOPÁVKY (ROZŠÍŘENÍ - SANACE AZ) TŘ. I ... 1963,200 m3 =1 963,200 [E] 13273HLOUBENÍ RÝH PROPUSTKY TŘ. I ... 292,100 m3 =292,100 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=16 511,100 [G]</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 	M3	16 511,100		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku 				
25	12583		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. II</p> <p>ložné operace na mezideponii včetně dopravy z deponie</p> <p>12283.A ODKOPÁVKY TŘ. II ... 894,300 m³ =894,300 [A] 12283.B ODKOPÁVKY PRO AZ TŘ. II ... 80,100 m³ =80,100 [B] 13283 HLOUBENÍ RÝH PROPUSTKY TŘ. II ... 73,100 m³ =73,100 [C] Celkem: A+B+C=1 047,500 [D]</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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě 	M3	1 047,500		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
26	12843		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II předrcení skalní horniny na mezideponii pro zpětné využití 12283.A ODKOPÁVKY TŘ. II ... 894,300 m ³ =894,300 [A] 12283.B ODKOPÁVKY v AZ TŘ. II ... 80,100 m ³ =80,100 [B] 13283 HLOUBENÍ RÝH PRO PROPUSTKY TŘ. II ... 73,100 m ³ =73,100 [C] Celkem: A+B+C=1 047,500 [D] Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)	M3	1 047,500		
27	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkop zeminy tř. I, včetně pažení včetně odvozu na mezideponii pro zpětné využití (předpoklad využití zeminy: 20% vhodné a 80% podm.vhodné) Trubní propustek P1 km 0,233 ... 116,7 m ³ =116,700 [A] Trubní propustek P2 km 0,370 ... 26,2 m ³ =26,200 [B] Trubní propustek P3 km 0,515 ... 90,8 m ³ =90,800 [C] Trubní propustek P4 km 0,600 ... 58,4 m ³ =58,400 [D] Celkem: A+B+C+D=292,100 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)	M3	292,100		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

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** 				
28	13283		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II</p> <p>odkop horniny (R3/R2) včetně odvozu na mezideponii pro zpětné využití (na mezideponii bude materiál předrcen)</p> <p>Trubní propustek P3 km 0,515 ... 42,8 m3 =42,800 [A] Trubní propustek P4 km 0,600 ... 30,3 m3 =30,300 [B] Celkem: A+B=73,100 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny 	M3	73,100		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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** 				
29	17110		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>násyp se zhutněním využití vhodného materiálu z mezideponie</p> <p>515,2 =515,200 [A] odměřeno digitálně</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	515,200		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	17110	A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM násyp se zhutněním (propustek) využití vhodného materiálu z mezideponie Trubní propustek pod sjezdem DN600 ... 16 m3 =16,000 [A]	M3	16,000		
			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 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.)				
31	17111	ZL1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY sanace krajů a rozšíření tělesa komunikace úpravou stávajících zemín se souhlasem TDS a geologického dozoru zlepšení nebo mísení zeminy na mezideponi 4461 =4 461,000 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS	M3	4 461,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

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 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.) 				
32	17111	ZL2	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY</p> <p>sanace pod aktivní zónou pod stáv. vozovkou úpravou stávajících zemin se souhlasem TDS a geologického dozoru zlepšení nebo mísení zeminy na mezideponi</p> <p>1963,2 = 1 963,200 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu 	M3	1 963,200		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

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.)				
33	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení sypaniny na mezideponi 11332.A ODSRANĚNÍ PODKLADŮ ZE ŠD ... 876,000 m3 =876,000 [A] 12273 ODKOPÁVKY TŘ. I ... 3946,400 m3 =3 946,400 [B] 12273.ZL ODKOPÁVKY (ROZŠÍŘENÍ - SANACE PRO ZLEPŠENÍ) TŘ. I ... 4461,000 m3 =4 461,000 [C] 12283.A ODKOPÁVKY TŘ. II ... 894,300 m3 =894,300 [D] 12283.B ODKOPÁVKY PRO AZ TŘ. II ... 80,100 m3 =80,100 [E] 12373 ODKOP PRO PRO AZ TŘ. I ... 4972,400 m3 =4 972,400 [F] 12373.ZL ODKOPÁVKY (ROZŠÍŘENÍ - SANACE AZ) TŘ. I ... 1963,200 m3 =1 963,200 [G] 13273HLOUBENÍ RÝH PROPUSTKY TŘ. I ... 292,100 m3 =292,100 [H] 13283 HLOUBENÍ RÝH PROPUSTKY TŘ. II ... 73,100 m3 =73,100 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=17 558,600 [J]	M3	17 558,600		
			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				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt:	SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet:	SO 101.1 Silnice III/11822

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.)				
34	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM aktivní zóna využití vhodného materiálu z mezideponie 11332.A ODBRÁNĚNÍ PODKLADŮ ZE ŠD ... 876,000 m3 =876,000 [A] 12273 ODKOPÁVKY TŘ. I ... 3946,400*0,2 m3 =789,280 [B] 12283.A ODKOPÁVKY TŘ. II ... 894,300 m3 =894,300 [C] 12283.B ODKOPÁVKY PRO AZ TŘ. II ... 80,100 m3 =80,100 [D] 12373 ODKOP PRO PRO AZ TŘ. I ... 4972,400*0,2 m3 =994,480 [E] 13273 HLOUBENÍ RÝH PROPUSTKY TŘ. I ... 292,100*0,2 m3 =58,420 [F] 13283 HLOUBENÍ RÝH PROPUSTKY TŘ. II ... 73,100 m3 =73,100 [G] odečet bilančně využitého mat: 17110 ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM ... -515,2 m3 =- 515,200 [H] 17110.A ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM ... -16 m3 =-16,000 [I] 17310 ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM ... -157,7 m3 =- 157,700 [J] 17411 ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM ... -160,6 m3 =- 160,600 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=2 916,180 [L]	M3	2 916,180		
			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 a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
 Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
35	17131		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY</p> <p>aktivní zóna využití vhodného materiálu z mezideponie</p> <p>aktivní zóna v násypu ... 5017 m3 =5 017,000 [A] aktivní zóna v zářezu ... 4973 m3 =4 973,000 [B] odečet pol.17130 AZ ... -2916,180 m3 =-2 916,180 [C] Celkem: A+B+C=7 073,820 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	7 073,820		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM dosyp s vhodného materiálu z mezideponie (pod krajnicí)	M3	157,700		
			157,7 =157,700 [A] odměřeno digitálně Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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.) 				
37	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM vhodný materiál materiál z mezideponie včetně dopravy zásyp propustků	M3	160,600		
			Trubní propustek P1 km 0,233 ... 57,5 m3 =57,500 [A] Trubní propustek P2 km 0,370 ... 6,1 m3 =6,100 [B] Trubní propustek P3 km 0,515 ... 53,7 m3 =53,700 [C] Trubní propustek P4 km 0,600 ... 43,3 m3 =43,300 [D] Celkem: A+B+C+D=160,600 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu 				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

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.) 				
38	17581	A	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsyp kamenivem fr. 8/32 (podélná drenáž)</p> <p>34,5 = 34,500 [A] odměřeno digitálně</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží 	M3	34,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
39	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I urovnání a přehutnění parapláně 11179 =11 179,000 [A] odměřeno digitálně Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	11 179,000		
1			Zemní práce				
2			Základy				
40	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE filtrační geotextilie CBR > 2 kN, propustnost k ? 10x10-4/ m/s (podélná drenáž) 320,8 =320,800 [A] 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	320,800		
41	272314	R	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 betonový práh C25/30-XF3 prokládaný kamenem (propustky)	M3	11,600		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Trubní propustek P1 km 0,233 ... 4,1 m3 =4,100 [A] Trubní propustek P2 km 0,370 ... 1,9 m3 =1,900 [B] Trubní propustek P3 km 0,515 ... 3,0 m3 =3,000 [C] Trubní propustek P4 km 0,600 ... 2,4 m3 =2,400 [D] Trubní propustek pod sjezdem DN600 betonové pasy ... 0,2 m3 =0,200 [E] Celkem: A+B+C+D+E=11,600 [F]				
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti 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, 				
42	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ kari síť 8x100x100	T	2,526		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Trubní propustek P1 km 0,233 - kari síť 8x100x100 - pro lože propustku ... 86,2 m2 =86,200 [A] Trubní propustek P2 km 0,370 - kari síť 8x100x100 - pro lože ... 47,1 m2 =47,100 [B] Trubní propustek P3 km 0,515 - kari síť 8x100x100 - pro lože propustku a vtok ... 105 m2 =105,000 [C] Trubní propustek P4 km 0,600 - kari síť 8x100x100 - pro lože propustku a vtok ... 81,5 m2 =81,500 [D] Celkem plocha: A+B+C+D=319,800 [E] Celkem hmotnost: E * 7,90 kg/m2 / 1000 =2,526 [F]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
43	35336		VÝZTUŽ ZDIVA STOK Z OCELI výztuž - železobetonová vpust'	T	2,300		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Trubní propustek P3 km 0,515 ... 1,2 t =1,200 [A] Trubní propustek P4 km 0,600 ... 1,1 t =1,100 [B] Celkem: A+B=2,300 [C]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
44	451312	A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 vyrovnávka hubeným betonem C 12/15n -X0, tl. 100 m - se souhlasem TDS a geol. doзору (Skála v AZ) 80,1 =80,100 [A]	M3	80,100		
			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,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
45	451312	B	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>podkladní beton C12/15, tl. 100 mm - pro propustek a prahy</p> <p>Trubní propustek P1 km 0,233 ... 6,2 m³ =6,200 [A] Trubní propustek P2 km 0,370 ... 3,2 m³ =3,200 [B] Trubní propustek P3 km 0,515 ... 11,2 m³ =11,200 [C] Trubní propustek P4 km 0,600 ... 4,9 m³ =4,900 [D] Celkem: A+B+C+D=25,500 [E]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, 	M3	25,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

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				
46	451314	A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 betonové lože C25/30-XF3 - pro dlažbu (propustky)	M3	33,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Trubní propustek pod sjezdem DN600 - betonové lože ... 1,1 m ³ =1,100 [A]				
			Trubní propustek P1 km 0,233 - betonové lože C25/30-XF3, tl. 100 mm - pro dlažbu ... 4,2 m ³ =4,200 [B] - betonové lože C25/30-XF3, tl. 200 mm - pro dlažbu ... 6,0 m ³ =6,000 [C] - betonové lože C25/30-XF3, tl. 250 mm - na vtoku ... 1,9 m ³ =1,900 [D] - betonové lože C25/30-XF3, tl. 0,2m - lože LK ... 1,6 m ³ =1,600 [E]				
			Trubní propustek P2 km 0,370 - betonové lože C25/30-XF3, tl. 150 mm - pro dlažbu ... 2,9 m ³ =2,900 [F] - betonové lože C25/30-XF3, tl. 0,2m - lože LK ... 0,8 m ³ =0,800 [G]				
			Trubní propustek P3 km 0,515 - betonové lože C25/30-XF3, tl. 100 mm - pro dlažbu ... 4,4 m ³ =4,400 [H] - betonové lože C25/30-XF3, tl. 200 mm - pro dlažbu ... 1,7 m ³ =1,700 [I] - betonové lože C25/30-XF3, tl. 0,2m - lože LK ... 1,4 m ³ =1,400 [J]				
			Trubní propustek P4 km 0,600 - betonové lože C25/30-XF3, tl. 80 mm - pro dlažbu ... 0,3 m ³ =0,300 [K] - betonové lože C25/30-XF3, tl. 150 mm - pro dlažbu ... 2,4 m ³ =2,400 [L] - betonové lože C25/30-XF3, tl. 0,2m - lože LK ... 4,8 m ³ =4,800 [M]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=33,500 [N]				
	Technická specifikace:		- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
47	451314	B	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 betonové lože C25/30-XF3, tl. 0,2 m (opevnění koryta) 224,2 =224,200 [A]	M3	224,200		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti 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 				
48	451324		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30	M3	44,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonové lože C25/30-XF3, tl. 200 mm - pro propustek a vtok výztuž uvedena samostatně Trubní propustek P1 km 0,233 ... 8,8 m ³ =8,800 [A] Trubní propustek P2 km 0,370 ... 9,6 m ³ =9,600 [B] Trubní propustek P3 km 0,515 ... 10,0 m ³ =10,000 [C] Trubní propustek P4 km 0,600 ... 15,6 m ³ =15,600 [D] Celkem: A+B+C+D=44,000 [E]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
49	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopískové lože fr. 0/22 tl. 100mm (podélná drenáž) 5,2 =5,200 [A]	M3	5,200		
			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				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
50	46321		ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE kamenitá rovnanina (opevnění koryta) 454,7 =454,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	454,700		
51	465512	A	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba z lomového kamene s vyklínováním spár + MC25-XF4 (propustky) Trubní propustek P1 km 0,233 - dlažba z lomového kamene tl. 0,4m ... 3,2 m3 =3,200 [A] Trubní propustek P2 km 0,370 - dlažba z lomového kamene tl. 0,4m ... 1,5 m3 =1,500 [B] Trubní propustek P3 km 0,515 - dlažba z lomového kamene tl. 0,4m ... 2,8 m3 =2,800 [C] Trubní propustek P4 km 0,600 - dlažba z lomového kamene tl. 0,25m ... 6,0 m3 =6,000 [D] Celkem: A+B+C+D=13,500 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	13,500		
52	465512	B	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba z lomového kamene tl. 0,4m s vyklínováním spár + MC25-XF4 (opevnění koryta)	M3	448,300		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			448,3 =448,300 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
53	56310		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA mechanicky zpevněné kamenivo - MZK 0/32 GE - 170 mm 1543,3 =1 543,300 [A]	M3	1 543,300		
			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				
54	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI štěrkodrt' - ŠDA 0/32 GE - min. 250 mm 2982,7 =2 982,700 [A]	M3	2 982,700		
			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				
55	567303		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	6,300		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dosyp nezpevněného sjezdu ze ŠDb 0/32, tl. 0,15 m 6,3 =6,300 [A] 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				
56	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI dosyp krajnice ze ŠDb 0/32, tl. 0,15 m 110,3 =110,300 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M3	110,300		
57	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 infiltrační postřik - PI-C - 0,6 kg/m2 9077,7 =9 077,700 [A] 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	9 077,700		
58	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřik - PS-C 0,4 kg/m2 8825,6 =8 825,600 [A] 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	8 825,600		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřík modif. - PS-CP 0,4 kg/m2 8657,5 = 8 657,500 [A]	M2	8 657,500		
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
60	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM asf. beton pro obrusnou vrstvu mod. - ACO 11+ PMB 45/80-55 - 40 mm 8405,3 = 8 405,300 [A] odměřeno digitálně	M2	8 405,300		
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postříky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
61	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM asf. beton pro ložní vrstvu - ACL 16+ 50/70 - 60 mm 8657,5 = 8 657,500 [A]	M2	8 657,500		
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postříky, nátěry				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
62	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM asf. beton pro podkladní vrstvu - ACP 16+ 50/70 - 50 mm 8825,6 = 8 825,600 [A]	M2	8 825,600		
			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.				
63	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 posyp z drceného kameniva fr.2/4, 3,0 kg/m2 9077,7 = 9 077,700 [A]	M2	9 077,700		
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
64	58210	R	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK BEZ LOŽE dlažební kostka z výzisku s vyspárováním MC25-XF4 lože uvedeno samostatně (propustky) Trubní propustek pod sjezdem DN600 ... 6,0 m2 =6,000 [A] Trubní propustek P1 km 0,233 ... 90,5 m2 =90,500 [B] Trubní propustek P2 km 0,370 ... 19,1 m2 =19,100 [C] Trubní propustek P3 km 0,515 ... 55,7 m2 =55,700 [D] Trubní propustek P4 km 0,600 ... 18,5 m2 =18,500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=189,800 [F]	M2	189,800		
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně 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. 				
65	587202		<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK</p> <p>předláždění žulové dlažby tl. 0,1 m, včetně kraje vozovky (krajník z kostky) včetně dosypu lože v místě napojení na stáv. Stav 68,3 =68,300 [A]</p> <p>Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	68,300		
5			Komunikace				
7			Přidružená stavební výroba				
66	711311	A	<p>IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI</p> <p>ASFALTOVÝMI NÁTĚRY</p> <p>penetrační nátěr</p> <p>Trubní propustek P3 km 0,515 ... 20,6 m2 =20,600 [A] Trubní propustek P4 km 0,600 ... 25,2 m2 =25,200 [B] Celkem: A+B=45,800 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak 	M2	45,800		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdívku				
67	711311	B	IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY asfaltový nátěr 2x Trubní propustek P3 km 0,515 ... 2*20,6 m2 =41,200 [A] Trubní propustek P4 km 0,600 ... 2*25,2 m2 =50,400 [B] Celkem: A+B=91,600 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdívku 	M2	91,600		
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
68	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH podélná drenáž HDPE DN 110, SN 8, perforace trubek ze 2/3 obvodu 129,6 =129,600 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:	M	129,600		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

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, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 				
69	87914		<p>POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLAST TRUB DN DO 200 MM</p> <p>plastové potrubí k vyústění vpusti před ŽB zeď (mostní vpust s bočním vyústěním) 13,4 = 13,400 [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných zkoušek vodotěsnosti 	M	13,400		
70	893315	R	<p>ŠACHTY ARMATURNÍ Z PROST BETONU PŮDORYS PLOCHY DO 5,5M2</p> <p>železobetonová vpust' - beton C30/37-XF4</p>	KUS	1,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Trubní propustek P4 km 0,600 - železobetonová vpust' - beton C30/37-XF4 6,5 m3 ... 1 ks =1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - předepsané podkladní konstrukce				
71	893316	R	ŠACHTY ARMATURNÍ Z PROST BETONU PŮDORYS PLOCHY DO 6,5M2 železobetonová vpust' - beton C30/37-XF4 Trubní propustek P3 km 0,515 - železobetonová vpust' - beton C30/37-XF4 7,7 m3 ... 1 ks =1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a	KUS	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt:	SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet:	SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - předepsané podkladní konstrukce</p>				
72	895122		<p>DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠK 80 revizní drenážní šachtice DN 800 betonová D400 3 =3,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem předepsaného materiálu a tvaru - dodání a osazení předepsaných skruží požadovaného tvaru a vlastností, jejich skladování, dopravu vnitrostaveništní i mimostaveništní - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch - předepsané podkladní konstrukce</p>	KUS	3,000		
73	899122		<p>MŘÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNÉ litinová mříž na vtok 1,0*3,2 m</p>	KUS	2,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
 Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Trubní propustek P3 km 0,515 ... 1 ks =1,000 [A] Trubní propustek P4 km 0,600 ... 1 ks =1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu				
74	89917	R	KOVOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ stupadla v železobetonové vpusti Trubní propustek P3 km 0,515 ... 4 ks =4,000 [A] Trubní propustek P4 km 0,600 ... 5 ks =5,000 [B] Celkem: A+B=9,000 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, 	KUS	9,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
75	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 obetonování propustku Trubní propustek pod sjezdem DN600 ... 4,2 m3 =4,200 [A]	M3	4,200		
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
76	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové jednostranné svodidlo N2 242 =242,000 [A]	M	242,000		
			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				
77	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové jednostranné svodidlo H1 48 =48,000 [A]	M	48,000		
			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				
78	91228	A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU směrové sloupky Z11a,b 88 =88,000 [A]	KUS	88,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
79	91228	B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU směrové sloupky Z11g 4 =4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	4,000		
80	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU nástavce směrových sloupků Z11a,b 28 =28,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	28,000		
81	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční bet. obrubník 250/150/1000 do bet. lože C20/25n-XF3 33,6 =33,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	33,600		
82	917425		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM kamenný krajník z kostky 180/180/300 z výzisku do bet. lože C20/25n-XF3 (napojení na stáv. stav)	M	39,700		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			39,7 =39,700 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
83	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH propustek DN 600 vč. řezání úkosu ŽB trouby Trubní propustek pod sjezdem DN600 - betonová trouba DN 600 ... 14 m =14,000 [A] Trubní propustek P2 km 0,370 - betonová trouba DN600 dl. 2,5 m * 4 ks =10,000 [B] - betonová trouba DN600 dl. 2,0 m * 2 ks =4,000 [C] - betonová trouba DN600 dl. 1,0 m * 1 ks =1,000 [D] Celkem: A+B+C+D=29,000 [E] 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	29,000		
84	9183E2		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM ŽELEZOBETONOVÝCH propustek DN 800 Trubní propustek P4 km 0,600 - betonová trouba DN800 dl. 2,5 m * 7 ks =17,500 [A] - betonová trouba DN800 dl. 1,0 m * 1 ks =1,000 [B] Celkem: A+B=18,500 [C] 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	18,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
85	91841		PROPUSTY RÁMOVÉ 200/100 železobetonový rám DN 1000 x 2000 mm vč. řezání úkosu ŽB rámu Trubní propustek P1 km 0,233 - železobetonový rám DN 1000 x 2000 mm, dl.1 m * 14 ks =14,000 [A] Trubní propustek P3 km 0,515 - železobetonový rám DN 1000 x 2000 mm, dl. 1 m * 16 ks =16,000 [B] Celkem: A+B=30,000 [C]	M	30,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení prefabrikovaných rámu z dokumentací předepsaných rozměrů - případné úpravy rámu Nezahrnuje podkladní vrstvy, vyrovnávací a spádový beton uvnitř rámu a na jejich povrchu, izolaci.				
86	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zalití asf. zálivkou N2 za horka 39,7+410,6 =450,300 [A] viz. pol.113765	M	450,300		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
87	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM betonová příkopová tvárnice šířky 0,60 m do bet. lože C20/25n-XF3 200,6 =200,600 [A]	M	200,600		
			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				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
88	935842		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO BETONU TL 100MM obkladové desky 0,5x0,5 m do betonového lože tl. min. 0,1m, do bet. lože C20/25n-XF3 100,3 =100,300 [A]	M2	100,300		
			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.				
89	93655		MOSTNÍ VPUŠŤ KOVOVÁ PRO TLAKOVÉ ČIŠTĚNÍ mostní vpust s bočním vyústěním 8 =8,000 [A]	KUS	8,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnicího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana vpusti do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy vpusti jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem vpusti - provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
90	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	4,400		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odstranění zděného čela propustku (lomový kámen do betonu) včetně odvozu, uložení na trvalou skládku a poplatku za likvidaci odstranění propustku v km 0,233 ... 1,8 m3 =1,800 [A] odstranění propustku v km 0,370 ... 2,6 m3 =2,600 [B] Celkem: A+B=4,400 [C] 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				
91	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU odstranění ŽB římsy čela propustku včetně odvozu, uložení na trvalou skládku a poplatku za likvidaci odstranění propustku v km 0,233 ... 0,8 m3 =0,800 [A] odstranění propustku v km 0,370 ... 1,3 m3 =1,300 [B] Celkem: A+B=2,100 [C] 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	2,100		
92	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM odstranění propustku v km 0,370 odstranění ŽB trubního propustku DN400 včetně lože včetně odvozu, uložení na trvalou skládku a poplatku za likvidaci 12,1 =12,100 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M	12,100		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.1 Silnice III/11822
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/11822

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
93	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM odstranění propustku v km 0,233 odstranění ŽB trubního propustku DN600 včetně lože včetně odvozu, uložení na trvalou skládku a poplatku za likvidaci 13,2 = 13,200 [A]	M	13,200		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1**Objekt:** SO 101.2 Silnice III/11822 – Úprava stávajícího chodníku**Rozpočet:** SO 101.2 Silnice III/11822 – Úprava stávajícího chodníku**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.2 Silnice III/11822 – Úprava stávajícího chodníku
Rozpočet: SO 101.2 Silnice III/11822 – Úprava stávajícího chodníku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a kamení, kód odpadu 17 05 04 11130 SEJMUTÍ DRNU ... 34*0,1*2,0 =6,800 [A] 11332C ODSTRANĚNÍ PANEL. LOŽE ... 4,1*1,9 =7,790 [B] Celkem: A+B=14,590 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	14,590		
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) beton, kód odpadu 17 01 01 11351 ODSTR OBRUB ... 25,2*0,1 =2,520 [A] 11352 ODSTR OBRUB ... 27,3*0,15 =4,095 [B] 11316 PLOCHA ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ ... 6,15*2,3 =14,145 [C] Celkem: A+B+C=20,760 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	20,760		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11130		SEJMUTÍ DRNU odstranění drnu a odvoz na skládku tl. 0,1 m 34 =34,000 [A] odměřeno digitálně Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	34,000		
4	11316		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ odstranění ŽB panelů chodníku, tl. 0,15 včetně odvozu a uložení na skládku 41*0,15 =6,150 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M3	6,150		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.2 Silnice III/11822 – Úprava stávajícího chodníku
Rozpočet: SO 101.2 Silnice III/11822 – Úprava stávajícího chodníku

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).				
5	11332	C	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO odstranění lože panelů 0,1 m včetně odvozu a uložení na skládku 41*0,1=4,100 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	4,100		
6	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ odstranění sadové betonové obruby vč. lože včetně odvozu a uložení na skládku 25,2 =25,200 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS 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	25,200		
7	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH odstranění široké betonové obruby vč. lože včetně odvozu a uložení na skládku 27,3 =27,300 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS 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	27,300		
8	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	2,800		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.2 Silnice III/11822 – Úprava stávajícího chodníku
Rozpočet: SO 101.2 Silnice III/11822 – Úprava stávajícího chodníku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odkop zeminy, třída I včetně odvozu a uložení na skládku 2,8 =2,800 [A] odměřeno digitálně Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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** 				
9	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ložné operace na mezideponii včetně dopravy z deponie 12273 ODKOPÁVKY TŘ. I ... 2,800 m3 =2,800 [B]	M3	2,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.2 Silnice III/11822 – Úprava stávajícího chodníku
Rozpočet: SO 101.2 Silnice III/11822 – Úprava stávajícího chodníku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
10	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY <p>násyp se zhutněním využití materiálu z mezideponie</p> <p>2 =2,000 [A] odměřeno digitálně</p> Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření 	M3	2,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt:	SO 101.2 Silnice III/11822 – Úprava stávajícího chodníku
Rozpočet:	SO 101.2 Silnice III/11822 – Úprava stávajícího chodníku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení sypaniny na mezideponi 12273 ODKOPÁVKY TR. I ... 2,800 m3 =2,800 [B]	M3	2,800		
		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.) 				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 101.2 Silnice III/11822 – Úprava stávajícího chodníku
 Rozpočet: SO 101.2 Silnice III/11822 – Úprava stávajícího chodníku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I urovnání a přehutnění pláně 76,7 = 76,700 [A] odměřeno digitálně Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	76,700		
1	Zemní práce						
4	Vodorovné konstrukce						
13	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ložní vrstva, L fr. 2/5, 40 mm 3 = 3,000 [A] odměřeno digitálně 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	3,000		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
14	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI štěrkodrt', ŠD/B 0/32 G/F, min. 150 mm 76 = 76,000 [A] odměřeno digitálně Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	76,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 101.2 Silnice III/11822 – Úprava stávajícího chodníku
 Rozpočet: SO 101.2 Silnice III/11822 – Úprava stávajícího chodníku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	582601		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM BEZ LOŽE betonová zámková dlažba, tl. 0.06m, přírodní lože uvedeno samostatně 72,1 = 72,100 [A] odměřeno digitálně Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně 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	72,100		
16	58260A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉFNÍCH TL 60MM BEZ LOŽE betonová zámková dlažba, tl. 0,06m, kontrastní s hmatovou úpravou lože uvedeno samostatně 0,9 = 0,900 [A] odměřeno digitálně 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	0,900		
17	587206	R	DODLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM dodláždění - dlažební kostka z výzisku - pochozí plocha u schodiště	M2	1,600		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 101.2 Silnice III/11822 – Úprava stávajícího chodníku
 Rozpočet: SO 101.2 Silnice III/11822 – Úprava stávajícího chodníku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			lože uvedeno samostatně 1,6 =1,600 [A] odměřeno digitálně 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					
9		Ostatní konstrukce a práce					
18	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM sadový obrubník 80/150 do bet. lože C20/25n-XF3 43,1 =43,100 [A] odměřeno digitálně Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	43,100		
19	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční bet. obrubník 250/150 do bet. lože C20/25n-XF3 45,4 =45,400 [A] odměřeno digitálně Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	45,400		
9		Ostatní konstrukce a práce					

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlick – PD Etapa 1
Objekt: SO 101.2 Silnice III/11822 – Úprava stávajícího chodníku
Rozpočet: SO 101.2 Silnice III/11822 – Úprava stávajícího chodníku

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

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1**Objekt:** SO 102.1 Silnice III/0046**Rozpočet:** SO 102.1 Silnice III/0046**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
 Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a kamení, kód odpadu 17 05 04 11130 SEJMUTÍ DRNU ... 2092*0,1*2,0 =418,400 [A] 12110 SEJMUTÍ LESNÍ HRABANKY ... 66,7*2,0 =133,400 [B] 11332B ODSTRANĚNÍ STRUSKY ... 282,5*1,9 =536,750 [C] Celkem: A+B+C=1 088,550 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 088,550		
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) beton, kód odpadu 17 01 01 11413 SUŤ LK A BETONU ... (8,7+7,5)*2,6 =42,120 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	42,120		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11130		SEJMUTÍ DRNU odstranění drnu a odvoz na skládku tl. 0,1m 2092 =2 092,000 [A] odměřeno digitálně Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	2 092,000		
4	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM odstranění asfaltové vysrávky průměrná tl. 0,03 m včetně odvozu, uložení na trvalou skládku a poplatek za likvidaci 0,9 =0,900 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M3	0,900		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

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).				
5	11317		<p>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK</p> <p>odstranění dlážděného krytu vozovky (žulová dlažba tl. 0,10 m) včetně: očištění kostek dodání velkoobjemových vaků pytlování do vaků odvozu dlažby ve vacích na místo určení objednatelem – cestmistrovství Příbram složení vaků do figur</p> <p>1352,4 m² * 0,1 =135,240 [A] odměřeno digitálně</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	135,240		
6	11332	B	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</p> <p>odstranění konstrukčních vrstev vozovky (struska tl. 0,20 m) včetně odvozu a uložení na skládku</p> <p>282,5 =282,500 [A] odměřeno digitálně</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	282,500		
7	11354		<p>ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ</p> <p>odstranění kamenného krajníku z kostky 180/180/300 včetně: očištění obrub dodání velkoobjemových vaků pytlování do vaků odvozu obrub ve vacích na místo určení objednatelem – cestmistrovství Příbram</p>	M	233,333		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			složení vaků do figur 42 =42,000 [A] Celkem plocha: A =42,000 [B] Délka: B/0,18 =233,333 [C] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS 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	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE prožíznutí spáry podél kamenného krajníku ... 85,8 m =85,800 [A] podél římsy zdi ... 83,0 m =83,000 [B] Celkem: A+B=168,800 [C] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	168,800		
9	11413	A	ODSTRAN DLAŽEB VODNÍCH KORYT ZE ŽELEZOBETONU VČET PODKLADU odstranění opevnění potoka (lomový kámen do betonu) vč. lože z betonu včetně odvozu a uložení na trvalou skládku 8,7 =8,700 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: Odstranění konstrukcí vodních koryt se měří v [m3] vybouraných hmot ve stavu před vybouráním. 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	8,700		
10	11413	B	ODSTRAN DLAŽEB VODNÍCH KORYT ZE ŽELEZOBETONU VČET PODKLADU odstranění opevnění vtoku (lomový kámen do betonu) vč. lože včetně odvozu a uložení na trvalou skládku	M3	7,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			7,5 =7,500 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: Odstranění konstrukcí vodních koryt se měří v [m ³] vybouraných hmot ve stavu před vybouráním. Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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).				
11	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odstranění lesní hrabanky a odvoz na skládku 66,7 =66,700 [A] odměřeno digitálně Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	66,700		
12	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I odkop zeminy, třída I včetně odvozu na mezideponii pro zpětné využití (předpoklad využití zeminy: 20% vhodné a 80% podm.vhodné) 557,9 =557,900 [A] odměřeno digitálně Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek 	M3	557,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt:	SO 102.1 Silnice III/0046
Rozpočet:	SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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	12273	ZL	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I</p> <p>zemní práce pro sanace krajů a rozšíření tělesa komunikace úpravou stávajících zemín se souhlasem TDS a geologického dozoru včetně odvozu a uložení na mezideponii pro zpětné využití</p> <p>864 =864,000 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) 	M3	864,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
14	12283		<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II</p> <p>odkop horniny (R3/R2) - se souhlasem TDS a geologického dozoru včetně odvozu na mezideponii pro zpětné využití (na mezideponii bude materiál předrcen) (Skála v AZ)</p> <p>14 =14,000 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů 	M3	14,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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** 				
15	12373		<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>odkop zeminy pro AZ včetně odvozu a uložení na skládku (předpoklad využití zeminy: 20% vhodné a 80% podm.vhodné)</p> <p>891 =891,000 [A] odměřeno digitálně</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 	M3	891,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt:	SO 102.1 Silnice III/0046
Rozpočet:	SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
16	12373	ZL	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>zemní práce pro sanace pod aktivní zónou pod stáv. vozovkou úpravou stávajících zemin se souhlasem TDS a geologického dozoru včetně odvozu a uložení na mezideponii pro zpětné využití</p> <p>807 =807,000 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS</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 	M3	807,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
 Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

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**				
17	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ložné operace na mezideponii	M3	3 201,600		
			12273 ODKOPÁVKY TŘ. I ... 557,900 m3 =557,900 [A] 12273.ZL ODKOPÁVKY (sanace krajů) TŘ. I ... 864,000 m3 =864,000 [B] 12373 ODKOPÁVKY AZ TŘ. I ... 891,000 m3 =891,000 [C] 12373.ZL ODKOPÁVKY (sanace AZ) TŘ. I ... 807,000 m3 =807,000 [D] 13273 HLOUBENÍ RÝH TŘ. I ... 81,700 m3 =81,700 [E] Celkem: A+B+C+D+E=3 201,600 [F]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
18	12583		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. II ložné operace na mezideponii včetně dopravy z deponie 12283 ODKOPÁVKY TŘ. II ... 14,000 m ³ =14,000 [A] 13283 HLOUBENÍ RÝH TŘ. II ... 20,500 m ³ =20,500 [B] Celkem: A+B=34,500 [C] 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 - 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 - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	34,500		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	12843		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II předrcení skalní horniny na mezideponii pro zpětné využití 12283 ODKOPÁVKY TŘ. II ... 14,000 m ³ =14,000 [A] 13283 HLOUBENÍ RÝH TŘ. II ... 20,500 m ³ =20,500 [B] Celkem: A+B=34,500 [C] Technická specifikace: položka nezahrnuje Žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)	M3	34,500		
20	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkop zeminy tř. I včetně odvozu na mezideponii pro zpětné využití (předpoklad využití zeminy: 20% vhodné a 80% podm.vhodné) Trubní propustek P5 km 0,515 ... 81,7 m ³ =81,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - 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	81,700		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II odkop horniny (R3/R2) včetně odvozu na mezideponii pro zpětné využití (na mezideponii bude materiál předrcen) Trubní propustek P5 km 0,515 ... 20,5 m3 =20,500 [A]	M3	20,500		
			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 - 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**				
22	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM násyp se zhutněním využití vhodného materiálu z mezideponie 64,8 =64,800 [A] odměřeno digitálně	M3	64,800		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 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.)				
23	17111	ZL1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY sanace krajů a rozšíření tělesa komunikace úpravou stávajících zemin se souhlasem TDS a geologického dozoru zlepšení nebo mísení zeminy na mezideponi 864 =864,000 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS	M3	864,000		
			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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

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.) 				
24	17111	ZL2	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY</p> <p>sanace pod aktivní zónou pod stáv. vozovkou úpravou stávajících zemin - se souhlasem TDS a geologického dozoru zlepšení nebo mísení zeminy na mezideponi</p> <p>807 =807,000 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů 	M3	807,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
 Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
25	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení sypaniny na mezideponi 12273 ODKOPÁVKY TŘ. I ... 557,900 m ³ =557,900 [A] 12273.ZL ODKOPÁVKY (sanace krajů) TŘ. I ... 864,000 m ³ =864,000 [B] 12283 ODKOPÁVKY TŘ. II ... 14,000 m ³ =14,000 [C] 12373 ODKOPÁVKY AZ TŘ. I ... 891,000 m ³ =891,000 [D] 12373.ZL ODKOPÁVKY (sanace AZ) TŘ. I ... 807,000 m ³ =807,000 [E] 13273 HLOUBENÍ RÝH TŘ. I ... 81,700 m ³ =81,700 [F] 13283 HLOUBENÍ RÝH TŘ. II ... 20,500 m ³ =20,500 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=3 236,100 [H]	M3	3 236,100		
		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.) 				
26	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM aktivní zóna	M3	178,220		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			využití vhodného materiálu z mezideponie				
			12273 ODKOPÁVKY TR. I ... 557,900*0,2 m3 =111,580 [A]				
			12283 ODKOPÁVKY TR. II ... 14,000 m3 =14,000 [B]				
			12373 ODKOPÁVKY AZ TR. I ... 891,000*0,2 m3 =178,200 [C]				
			13273 HLOUBENÍ RÝH TR. I ... 81,700*0,2 m3 =16,340 [D]				
			13283 HLOUBENÍ RÝH TR. II ... 20,500 m3 =20,500 [E]				
			17110 odečet ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ ... -64,800 m3 =-64,800 [F]				
			17310 odečet ZEMNÍ KRAJNICE ... -39,2 m3 =-39,200 [G]				
			17411 odečet ZÁSYP RÝH PROPUSTKY ... -58,400 m3 =-58,400 [H]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=178,220 [I]				
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
27	17131		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY aktivní zóna využití vhodného materiálu z mezideponie	M3	1 519,480		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
 Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktivní zóna v násypu ... 866,300 m3 aktivní zóna v zářezu ... 891,000 m3 Celkem AZ =1 757,300 m3				
			12273 ODKOPÁVKY TR. I ... 557,900*0,8 m3 =446,320 [A] 12373 ODKOPÁVKY AZ TR. I ... 891,000*0,8 m3 =712,800 [B] 13273 HLOUBENÍ RÝH TR. I ... 81,700*0,8 m3 =65,360 [C] přebytek zeminy ze SO 101.1 ... 295 m3 =295,000 [D] Celkem: A+B+C+D=1 519,480 [E]				
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
28	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ AZ nákup mat pro pro chybějící rozdíl	M3	59,600		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
 Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktivní zóna v násypu ... 866,300 m3 aktivní zóna v zářezu ... 891,000 m3 Celkem AZ =1 757,300 m3 =1 757,300 [A]				
			odečet: 17130 AZ zemninna bez zlepšení ... -178,220 m3 =- 178,220 [B] 17131 AZ zemninna se zlepšením ... -1519,480 m3 =-1 519,480 [C] Celkem: A+B+C=59,600 [D]				
		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.)				
29	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM dosyp s vhodného materiálu z mezideponie (pod krajnicí)	M3	39,200		
		Technická specifikace:	39,2 =39,200 [A] odměřeno digitálně položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

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 - 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.) 				
30	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM vhodný materiál materiál z mezideponie včetně dopravy zásyp propustků Trubní propustek P5 km 0,515 ... 58,4 m3 =58,400 [A]	M3	58,400		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě 				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
 Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
31	17581	A	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp kamenivem fr. 8/32 (podélná drenáž) 20 =20,000 [A] odměřeno digitálně Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	20,000		
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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 vytlačovaná potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
32	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I urovnání a přehutnění parapláně	M2	2 029,200		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
 Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2029,2 =2 029,200 [A] odměřeno digitálně Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1	Zemní práce						
2	Základy						
33	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE filtrační geotextilie CBR > 2 kN, propustnost k > 10x10-4/ m/s (podélná drenáž) 159,6 =159,600 [A] 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	159,600		
34	272314	R	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 betonový práh C25/30-XF3 prokládaný kamenem (propustky) Trubní propustek P5 km 0,515 ... 6,9 m3 =6,900 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,	M3	6,900		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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, 				
35	272366		<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ</p> <p>kari síť 8x100x100</p> <p>Trubní propustek P5 km 0,515 ... 110,6 m2 * 7,90 kg/m2 / 1000 =0,874 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	0,874		
2			Základy				
4			Vodorovné konstrukce				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	451312	A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 vyrovnávka hubeným betonem C 12/15n -X0, tl. 100 mm - se souhlasem TDS a geol. dozoru (Skála v AZ) 14 =14,000 [A]	M3	14,000		
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
37	451312	B	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton C12/15, tl. 100 mm - pro propustek Trubní propustek P5 km 0,515 ... 6,6 m3 =6,600 [A]	M3	6,600		
			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,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
 Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
38	451314	A	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>betonové lože C25/30-XF3 - pro dlažbu (propustky)</p> <p>Trubní propustek P5 km 0,515</p> <ul style="list-style-type: none"> - betonové lože C25/30-XF3, tl. 100 mm ... 0,7 m³ =0,700 [A] - betonové lože C25/30-XF3, tl. 0,2 m ... 10,6 m³ =10,600 [B] <p>Celkem: A+B=11,300 [C]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, 	M3	11,300		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

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 				
39	45131A		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>betonové lože - C20/25n-XF3 - 100 mm (srpovitá krajnice - dlažby) 14,1 * 0,1 = 1,410 [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	1,410		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	451324		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30 betonové lože C25/30-XF3, tl. 200 mm - pro propustek a vtok výztuž uvedena samostatně Trubní propustek P5 km 0,515 ... 11,1 m3 =11,100 [A]	M3	11,100		
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
41	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ložní vrstva, L fr. 2/5, 50 mm (srpovitá krajnice - dlažby) 305,2 * 0,05 =15,260 [A]	M3	15,260		
			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				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
 Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
42	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO šterkopískové lože fr. 0/22 tl. 100mm (podélná drenáž) 2 =2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	2,000			
43	465512	A	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba z lomového kamene tl. 0,4m s vyklínováním spár + MC25-XF4 (propustky) Trubní propustek P5 km 0,515 ... 21,1 m3 =21,100 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	21,100			
4	Vodorovné konstrukce							
5	Komunikace							
44	56310		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA mechanicky zpevněné kamenivo - MZK 0/32 GE - 170 mm 228 =228,000 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	228,000			



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
 Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45	56310	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA Mechanicky zpevněné kamenivo - MZK 0/32 GE - 170 mm (srpovitá krajnice - dlažby) 319,2 * 0,17 = 54,264 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	54,264	_____	_____
46	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI štěrkodrt' - ŠDA 0/32 GE - min. 250 mm 435,8 = 435,800 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	435,800	_____	_____
47	56330	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI štěrkodrt' - ŠDA 0/32 GE - min. 250 mm (srpovitá krajnice - dlažby) 89,4 = 89,400 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	89,400	_____	_____
48	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI dosyp krajnice ze ŠDb 0/32, tl. 0,15 m 14 = 14,000 [A]	M3	14,000	_____	_____



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

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				
49	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 infiltrační postřik - PI-C - 0,6 kg/m2 1340,7 =1 340,700 [A]	M2	1 340,700		
			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				
50	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřik - PS-C 0,4 kg/m2 1256,9 =1 256,900 [A]	M2	1 256,900		
			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				
51	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřik modif. - PS-CP 0,4 kg/m2 1233 =1 233,000 [A]	M2	1 233,000		
			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				
52	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	1 197,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			asf. beton pro obrusnou vrstvu mod. - ACO 11+ PMB 45/80-55 - 40 mm 1197 =1 197,000 [A] 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.				
53	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM asf. beton pro ložní vrstvu - ACL 16+ 50/70 - 60 mm 1233 =1 233,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 233,000		
54	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM asf. beton pro podkladní vrstvu - ACP 16+ 50/70 - 50 mm 1256,9 =1 256,900 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 256,900		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
 Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
 Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

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.				
55	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 posyp z drceného kameniva fr.2/4, 3,0 kg/m2 1340,7 =1 340,700 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	1 340,700		
56	58210	R	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK BEZ LOŽE dlažební kostka z výzisku s vyspárováním MC25-XF4 lože uvedeno samostatně (propustky) Trubní propustek P5 km 0,515 ... 6,6 m2 =6,600 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně 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	6,600		
57	58220		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK BEZ LOŽE žulová dlažba - DL - 100 mm s vyspárováním MC25-XF4 lože uvedeno samostatně srpovitá krajnice - dlažby) 319,2 =319,200 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané výplně spar	M2	319,200		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

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.				
58	587202		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK předláždění žulové dlažby tl. 0,1 m, včetně kraje vozovky (krajník z kostky) včetně dosypu lože v místě napojení na stáv. stav 142,8 =142,800 [A]	M2	142,800		
			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				
59	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH podélná drenáž HDPE DN 110, SN 8, perforace trubek ze 2/3 obvodu 48,6 =48,600 [A]	M	48,600		
			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				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
60	87914		POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLAST TRUB DN DO 200 MM plastové potrubí k vyústění vpusti před ŽB zed (mostní vpust s bočním vyústěním) 5 =5,000 [A]	M	5,000		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných zkoušek vodotěsnosti 				
61	895122		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠK 80 revizní drenážní šachtice DN800 betonová 1 =1,000 [A]	KUS	1,000		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem předepsaného materiálu a tvaru - dodání a osazení předepsaných skruží požadovaného tvaru a vlastností, jejich skladování, dopravu vnitrostaveništní i mimostaveništní - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch - předepsané podkladní konstrukce 				
8		Potrubí					



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
 Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
62	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové pozinkované zábradlí dvoumadlové výšky 1,10 m včetně beton. patek pro zábradlí C20/25n-XF3 ... 0,7 m3 (5+10) m =15,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi	M	15,000		
63	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové jednostranné svodidlo N2 148 =148,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	148,000		
64	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové jednostranné svodidlo H1 16 =16,000 [A] 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)	M	16,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
65	91228	A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU směrové sloupky Z11a,b 12 =12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	12,000		
66	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU nástavce směrových sloupků Z11a,b 8 =8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	8,000		
67	917425		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM kamenný krajník z kostky 180/180/300 z výzisku do bet. lože C20/25n-XF3 napojení na stáv. stav ... 15,5 m =15,500 [A] podél srpovité krajnice ... 70,4 m =70,400 [B] Celkem: A+B=85,900 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	85,900		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
68	91841		PROPUSTY RÁMOVÉ 200/100 železobetonový rám DN 1000 x 2000 mm vč. řezání úkosu ŽB rámu Trubní propustek P5 km 0,515 - železobetonový rám DN 1000 x 2000 mm, dl.1 m * 20 ks =20,000 [A]	M	20,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení prefabrikovaných rámu z dokumentací předepsaných rozměrů - případné úpravy rámu Nezahrnuje podkladní vrstvy, vyrovnávací a spádový beton uvnitř rámu a na jejich povrchu, izolaci.				
69	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zalití asf. zálivkou N2 za horka 85,8+83,0 =168,800 [A] viz. pol.113765	M	168,800		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
70	93655		MOSTNÍ VPUSŤ KOVOVÁ PRO TLAKOVÉ ČIŠTĚNÍ mostní vpust s bočním vyústěním 3 =3,000 [A]	KUS	3,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana vpusti do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy vpusti jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem vpusti - provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
71	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC odstranění zděného čela propustku (lomový kámen do betonu) vč. lože včetně odvozu, uložení na trvalou skládku a poplatku za likvidaci 6,5 =6,500 [A] 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	6,500		
72	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU odstranění ŽB římsy čela propustku včetně odvozu, uložení na trvalou skládku a poplatku za likvidaci 1,7 =1,700 [A] 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	1,700		
73	966371		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 1000MM odstranění ŽB trubního propustku DN1000, včetně lože včetně odvozu, uložení na trvalou skládku a poplatku za likvidaci 20,9 =20,900 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M	20,900		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/0046
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/0046

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

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1**Objekt:** SO 102.1P Silnice III/0046 - pramen**Rozpočet:** SO 102.1P Silnice III/0046 - pramen**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1P Silnice III/0046 - pramen
Rozpočet: SO 102.1P Silnice III/0046 - pramen

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN $24,00 \cdot 5 = 120,000$ [A]	HOD	120,000		
			Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jámy. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení				
2	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY včetně odvozu a uložení na mezideponii pro zpětné ohumusování, zbývající přebytek na místo trvalého uložení $8,40 \cdot 2,60 \cdot 0,10 = 2,184$ [A]	M3	2,184		
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
3	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II použito pro zpětný zásyp, přebytek včetně odvozu, uložení na trvalou skládku a poplatek za likvidaci $(0,7+2,6)/2 \cdot 1,6 \cdot 25,8 + 0,7 \cdot 0,12 \cdot 25,8 = 70,279$ [A]	M3	70,279		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek 				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1P Silnice III/0046 - pramen
Rozpočet: SO 102.1P Silnice III/0046 - pramen

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách (1.64+2.6)/2*0.72*25.8 =39,381 [A] (2.6+3.06)/2*0.38*25.8 =27,745 [B] Celkem: A+B=67,126 [C]	M3	67,126		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísek frakce 0,0 až 10,0 mm; třída C	M3	10,196		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1P Silnice III/0046 - pramen
Rozpočet: SO 102.1P Silnice III/0046 - pramen

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(0.82+1.156)/2*0.4*25.8 =10,196 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
6	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M 8.4*2.6 =21,840 [A]	M2	21,840		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
7	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 8.4*2.6 =21,840 [A]	M2	21,840		
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 102.1P Silnice III/0046 - pramen
 Rozpočet: SO 102.1P Silnice III/0046 - pramen

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
8	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Lože pod potrubí 0.7*0.1*25.8 =1,806 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	1,806		
9	46457		POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Drenážní vrstva pod ložem 0.7*0.12*25.8 =2,167 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	2,167		
4			Vodorovné konstrukce				
8			Potrubí				
10	87114		POTRUBÍ Z TRUB PLAST TLAK HRDL DN DO 40MM (1,5") Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 40 mm vč. trubka plastová v návinnu PE100RC SDR 11,0; D = 40 mm, 0.428 kg/m vč. spojka elektrotavná PE100 D.40 (1ks) a spojka svěrná mechanická pro PE D.40 (2ks) 25,8 =25,800 [A] 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	25,800		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1P Silnice III/0046 - pramen
Rozpočet: SO 102.1P Silnice III/0046 - pramen

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
11	87526		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 80MM drenážní trubka DN80 25,8 =25,800 [A]	M	25,800		
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
12	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ Signalizační vodič CYY, 6 mm2 27,187 =27,187 [A]	M	27,187		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
 Objekt: SO 102.1P Silnice III/0046 - pramen
 Rozpočet: SO 102.1P Silnice III/0046 - pramen

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.				
13	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm 26,187 =26,187 [A]	M	26,187		
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
14	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 40 25,8 =25,800 [A]	M	25,800		
			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.				
15	89971		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM D 40 25,8 =25,800 [A]	M	25,800		
			Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				
8			Potrubí				
9			Ostatní konstrukce a práce				
16	91691		ZVÝRAZŇUJÍCÍ SLOUPKY KOVOVÉ Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových výšky do 2,00 m, se zabetonováním do 0,5 m3 do vykopané jamky betonem C 25/30 - orientační sloupek 1 =1,000 [A]	KUS	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.1P Silnice III/0046 - pramen
Rozpočet: SO 102.1P Silnice III/0046 - pramen

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	Technická specifikace: položka zahrnuje dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení						
17	96911		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM VODOVODNÍCH Demontáž a odstranění vodovodního potrubí z plastu vč. odvozu a poplatku za likvidaci 25,8 =25,800 [A]	M	25,800		
	Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů						
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1**Objekt:** SO 102.3 Silnice III/0046 – Přístup k zatrubnění**Rozpočet:** SO 102.3 Silnice III/0046 – Přístup k zatrubnění**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
 Objekt: SO 102.3 Silnice III/0046 – Přístup k zatrubnění
 Rozpočet: SO 102.3 Silnice III/0046 – Přístup k zatrubnění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a kamení, kód odpadu 17 05 04 11130 SEJMUTÍ DRNU ... 193*0,1*2,0 =38,600 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	38,600		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11130		SEJMUTÍ DRNU odstranění drnu a odvoz na skládku tl. 0,1 m 193 =193,000 [A] odměřeno digitálně Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	193,000		
3	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I odkop zeminy, třída I včetně odvozu na mezideponii pro zpětné využití (předpoklad využití zeminy: 100% podm.vhodné) 22,7 =22,700 [A] odměřeno digitálně Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)	M3	22,700		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.3 Silnice III/0046 – Přístup k zatrubnění
Rozpočet: SO 102.3 Silnice III/0046 – Přístup k zatrubnění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	12573		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I</p> <p>ložné operace na mezideponii včetně dopravy z deponie</p> <p>12273 ODKOPÁVKY TR. I ... 22,700 m3 =22,700 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - 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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek 	M3	22,700		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 102.3 Silnice III/0046 – Přístup k zatrubnění
 Rozpočet: SO 102.3 Silnice III/0046 – Přístup k zatrubnění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
5	17111	ZL1	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY</p> <p>násyp se zhutněním využití vhodného materiálu z mezideponie</p> <p>22,7 =22,700 [A] odměřeno digitálně</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné 	M3	22,700		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 102.3 Silnice III/0046 – Přístup k zatrubnění
 Rozpočet: SO 102.3 Silnice III/0046 – Přístup k zatrubnění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
6	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ násyp se zhutněním 142,6 =142,600 [A] odměřeno digitálně odečet: 17111 ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY ... -22,700 m3 =-22,700 [B] Celkem: A+B=119,900 [C] 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	119,900		
7	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I urovnání a přehutnění pláně 199,7 =199,700 [A] odměřeno digitálně	M2	199,700		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 102.3 Silnice III/0046 – Přístup k zatrubnění
Rozpočet: SO 102.3 Silnice III/0046 – Přístup k zatrubnění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.							
1	Zemní práce						
4	Vodorovné konstrukce						
8	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 betonové lože - C20/25n-XF3 tl. 100 mm (pro svodnice a dlažbu)	M3	3,900		
3,9 = 3,900 [A] odměřeno digitálně Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 							
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 102.3 Silnice III/0046 – Přístup k zatrubnění
 Rozpočet: SO 102.3 Silnice III/0046 – Přístup k zatrubnění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	56320		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROVANÉHO ŠTĚRKU základní vstva z kameniva fr. 36/125, 16/32, 8/16 v celk. tl. 200 mm 32 =32,000 [A] odměřeno digitálně Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	32,000	_____	_____
10	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI štěrkodrt' - ŠDb 0/32 Gf - min. 200 mm 42,2 =42,200 [A] odměřeno digitálně Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	42,200	_____	_____
11	56340		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU obrusná vrstva hlinitopísčitou prosívkou fr. 0/4 v tl. 40 mm 6,4 =6,400 [A] odměřeno digitálně Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	6,400	_____	_____
12	587202		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK žulová dlažba - DL - 100 mm s vyspárováním MC25-XF4 z výzisku (žlaby a ohraničení cesty)	M2	33,900	_____	_____



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
 Objekt: SO 102.3 Silnice III/0046 – Přístup k zatrubnění
 Rozpočet: SO 102.3 Silnice III/0046 – Přístup k zatrubnění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			33,9 =33,900 [A] odměřeno digitálně 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				
9			Ostatní konstrukce a práce				
13	935722		SVODNICE PRO PŘEVEDENÍ VODY POZINKOVANÁ DO BETONU příčné odvodnění z výzisku svodnice svodidla do betonu C20/25n-XF3 tl. 100 mm 27 =27,000 [A] odměřeno digitálně Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného svodnice v požadované kvalitě, tvaru a šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu	M	27,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1**Objekt:** SO 171.1 Opravy objízdných tras**Rozpočet:** SO 171.1 Opravy objízdných tras**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 171.1 Opravy objízdných tras
 Rozpočet: SO 171.1 Opravy objízdných tras

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02710a	R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽĎKY A PŘÍSTUP CESTY opravy objízdných tras (výtluky, znehodnocený kryt na objízdných trasách) vč. úpravy lesní cesty Solenice - Dolní Líšnice Se souhlasem TDS a objednatele Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	PRL	7 000 000,000	_____	_____
2	02851		PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU diagnostický průzkum konstrukcí na povrchu (videozáznam a pasportizace objízdných tras) 1 =1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	_____	_____
0			Všeobecné konstrukce a práce				_____

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1**Objekt:** SO 182.1 Dopravně inženýrské opatření**Rozpočet:** SO 182.1 Dopravně inženýrské opatření**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 182.1 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: SO 182.1 Dopravně inženýrské opatření

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 DIO - komplet, vč projednání a DIR, údržby atd. 1 =1,000 [A]	KPL	1,000	_____	_____
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
0			Všeobecné konstrukce a práce				_____

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1**Objekt:** SO 193.1 Dopravní značení**Rozpočet:** SO 193.1 Dopravní značení**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
 Objekt: SO 193.1 Dopravní značení
 Rozpočet: SO 193.1 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU směrový sloupek Z11h 72 =72,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	72,000		
2	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ nové SDZ základní RA2 2 xA2b =2,000 [A] 2 xA6a =2,000 [B] 1 A18 =1,000 [C] 1 B20a =1,000 [D] 2 xP1 =2,000 [E] 2 xP2 =2,000 [F] 1 P4 =1,000 [G] 3 xP6 =3,000 [H] 7 xE2b =7,000 [I] 1 E3a =1,000 [J] 1 E4 =1,000 [K] 2 xIP5 =2,000 [L] 1 IS3b =1,000 [M] 1 IS3c =1,000 [N] 1 IS4b =1,000 [O] 1 IZ4a =1,000 [P] 1 IZ4b =1,000 [Q] 10 xZ3ml =10,000 [R] 10 xZ3mp =10,000 [S] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S=50,000 [T] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	50,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 193.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 193.1 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
3	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ sloupky a základy z betonu 27 =27,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	27,000		
4	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VDZ - nástřik VDZ - nástřik (příprava pro plast) V1a (0,125) ... 97,7 m2 =97,700 [A] V2b (1,5/1,5/0,25) ... 8,7 m2 =8,700 [B] V2b (3/1,5/0,125) ... 4,9 m2 =4,900 [C] V4 (0,25) ... 456,8 m2 =456,800 [D] V13a (0,5/1) ... 32,1 m2 =32,100 [E] Celkem: A+B+C+D+E=600,200 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	600,200		
5	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA VDZ - plast hlučný V1a (0,125) ... 97,7 m2 =97,700 [A] V2b (1,5/1,5/0,25) ... 8,7 m2 =8,700 [B] V2b (3/1,5/0,125) ... 4,9 m2 =4,900 [C] V4 (0,25) ... 456,8 m2 =456,800 [D] V13a (0,5/1) ... 32,1 m2 =32,100 [E] Celkem: A+B+C+D+E=600,200 [F]	M2	600,200		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 193.1 Dopravní značení
Rozpočet: SO 193.1 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1**Objekt:** SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500**Rozpočet:** SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a kamení, kód odpadu 17 05 04 kubatura zemních prací ... 3369,17 m ³ =3 369,170 [A] zásypy ... -2573,87 m ³ =-2 573,870 [B] Celkem: A+B=795,300 [C] C * 2,0 t/m ³ =1 590,600 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 590,600		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN pohotovostní čerpání vody bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	2 000,000		
3	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I včetně odvozu a uložení na mezideponii pro zpětné využití, zbývající přebytek na místo trvalého uložení včetně odvozu a uložení na trvalou skládku celková kubatura zemních prací 3369,17 m ³ =3 369,170 [A] podíl prací ve TŘ. I ... 80% A*0,8=2 695,336 [B] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS 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	2 695,336		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ložné operace na deponii 17411 ZÁSYPY ... 2 573,87 m3 =2 573,870 [A] 13843 DOLAMOVNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II ... -673,834 m3 =- 673,834 [B] Celkem: A+B=1 900,036 [C]	M3	1 900,036		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku 				
5	12583		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. II ložné operace na deponii 13843 DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II ... 673,834 m3 =673,834 [A]	M3	673,834		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - 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 				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
6	12843		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II předrcení výkopku TŘ II pro zajištění zpracovatelnosti sypaniny do zásypu dle TP 13843 DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II ... 673,834 m ³ =673,834 [A] Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)	M3	673,834		
7	13843		DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II včetně odvozu a uložení na mezideponii pro zpětné využití celková kubatura zemních prací 3369,17 m ³ =3 369,170 [A] podíl prací ve TŘ. II ... 20% A*0,2=673,834 [B] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: - dolamování označuje těžení výkopu bez použití trhavin. 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 - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy	M3	673,834		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
8	17411		<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>vhodný materiál materiál z mezideponie včetně dopravy</p> <p>zásyp před zdí ... 1677,97 m3 =1 677,970 [A] zásyp za zdí ... 895,90 m3 =895,900 [B] Celkem: A+B=2 573,870 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	2 573,870		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ochranný zásyp s drenážní funkcí (drenážní komín) například ŠDa 0-32 82,56 =82,560 [A]	M3	82,560		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				
2			Základy				
	10 21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) drenážní beton 29,72 =29,720 [A]	M3	29,720		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
11	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 základ - beton C30/37 XC2, XA1, XF3 653,86 =653,860 [A]	M3	653,860		
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
12	272364		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI výztuž základ základ ... 177,88 t=177,880 [A]	T	177,880		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
Objekt:	SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500
Rozpočet:	SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
13	28999		<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE</p> <p>těsnící fólie š. 3 m</p> <p>1037,95 = 1 037,950 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané fólie - 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	1 037,950		
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 římsa - beton C30/37, XF4, XD3 89,17 =89,170 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	89,170		
15	31736		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI výztuž římsa 13,21 =13,210 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,	T	13,210		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
16	327325		<p>ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</p> <p>dřík - beton C30/37, XC2, XD3 XF4</p> <p>vč. úpravy dilatačních spár obsahující smykové trny (celkem 116 ks smykových trnů)</p> <p>včetně fabionu 30/30 z cem. malty</p> <p>včetně nátěru proti zemní vlhkosti</p> <p>1xALP ... 2568,87 m2</p> <p>2xALN ... 2*2568,87 m2</p> <p>438,29 =438,290 [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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, 	M3	438,290		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
Objekt:	SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500
Rozpočet:	SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500

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 				
17	32736		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z OCELI výztuž - dřík dřík ... 105,68 t =105,680 [A]	T	105,680		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
3			Svislé konstrukce				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce						
18	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton C12/15 X0 173,32 = 173,320 [A]	M3	173,320		
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
19	45131A	A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton pod drenáž C20/25n, XF4 174,90 = 174,900 [A]	M3	174,900		
			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,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
Objekt:	SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500
Rozpočet:	SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500

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 odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
20	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠP 2x0,15m (pro těsnící folii) 322,00 =322,000 [A]	M3	322,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
21	582621		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z MC zádlažba na začátku a konci opěrné zdi 4,4 =4,400 [A]	M2	4,400		
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500

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.				
22	587201		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK kamenná dlažba do betonu (použity žulové kostky ze silnice) včetně naložení a dopravy z mezideponie 235,90 =235,900 [A]	M2	235,900		
			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				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
23	62592		ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRIÁŽ striáž 264,21 =264,210 [A]	M2	264,210		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - provedení předepsané úpravy				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
7			Přidružená stavební výroba				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ ochranná izolace (geotextilie) 2568,87 = 2 568,870 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	2 568,870	_____	_____
25	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) ochranný nátěr S2 132,10 = 132,100 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	132,100	_____	_____
26	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) ochranný nátěr S4 115,59 = 115,590 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	115,590	_____	_____
7			Přidružená stavební výroba				_____
8			Potrubí				_____
27	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH perforovaná drenážní trubka DN 150 mm, SN8 314,53 = 314,530 [A] 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	314,530	_____	_____



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
28	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ zábradelní svodidlo H2 330,26 =330,260 [A]	M	330,260		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
29	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ měřičská značka, trvalé body pro dlouhodobé sledování na římsách a na dřívku zdi 78,00 =78,000 [A]	KUS	78,000		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM obrubník 100/250/1000 vč. bet lože C20/25n XF3 obrubník na zač. a konci OZ ... 8,00 m =8,000 [A] Obrubník před OZ ... 314,53 m =314,530 [B] Celkem: A+B=322,530 [C]	M	322,530		
			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 obrubník š.0,15m na zač. a konci OZ 6 =6,000 [A]	M	6,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
32	931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM dilatační spáry mezi jednotlivými dilatačními celky - vyplň polystyrenem tloušťky 20 mm dilatační spáry dříku zdi ... 161,63 m2 =161,630 [A] těsnění dilatační spár římsy ... 98,23 m2 =98,230 [B] Celkem: A+B=259,860 [C]	M2	259,860		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
33	931334		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 400MM2 těsnění podél římsy - dle detailu 345,98 =345,980 [A]	M	345,980		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,182 – 0,500

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje těsnící profil				
34	936319	R	LETOPOČET VLYSEM DO BETONU v místě letopočtu a loga výztuž opatřit ochranným nátěrem 2 =2,000 [A]	KUS	2,000	_____	_____
35	93664		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z PLASTU odvodnění rubu - prostup zdí 59 =59,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	59,000	_____	_____
9			Ostatní konstrukce a práce				_____

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1**Objekt:** SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046**Rozpočet:** SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046
 Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a kamení, kód odpadu 17 05 04 kubatura zemních prací ... 2427,43 m3 =2 427,430 [A] zásypy ... -1156,580 m3 =-1 156,580 [B] Celkem: A+B=1 270,850 [C] C * 2,0 t/m3 =2 541,700 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 541,700		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN pohotovostní čerpání vody bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	1 000,000		
3	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I včetně odvozu a uložení na trvalou skládku celková kubatura zemních prací 2427,43 m3 =2 427,430 [A] podíl prací ve TŘ. I ... 80% A*0,8=1 941,944 [B] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS 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	1 941,944		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt:	SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046
Rozpočet:	SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ložné operace na deponii 17411 ZÁSYPY ... 1156,580 m3 =1 156,580 [A] 13843 DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II ... -485,486 m3 =- 485,486 [B] Celkem: A+B=671,094 [C]	M3	671,094		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) 				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
Objekt:	SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046
Rozpočet:	SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvírkou zemníku 				
5	12583		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. II</p> <p>ložné operace na deponii</p> <p style="margin-left: 20px;">13843 DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II ... 485,486 m3 =485,486 [A]</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 - 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 	M3	485,486		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
Objekt: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
6	12843		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II předrcení výkopku TŘ II pro zajištění zpracovatelnosti sypaniny do zásypu dle TP 13843 DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II ... 485,486 m ³ =485,486 [A] Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)	M3	485,486		
7	13843		DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II včetně odvozu a uložení na trvalou skládku celková kubatura zemních prací 2427,43 m ³ =2 427,430 [A] podíl prací ve TŘ. II ... 20% A*0,2=485,486 [B] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: - dolamování označuje těžení výkopu bez použití trhavin. 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 - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy	M3	485,486		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
8	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zpětný zásyp vhodným materiálem zásyp před zdí ... 940,54 m3 =940,540 [A] zásyp za zdí ... 216,04 m3 =216,040 [B] Celkem: A+B=1 156,580 [C]	M3	1 156,580		
		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.) 				
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	83,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranný zásyp s drenážní funkcí (drenážní komín) například ŠDa 0-32 83,00 =83,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
1			Zemní práce				
2			Základy				
10	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) drenážní beton 14,65 =14,650 [A]	M3	14,650		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
11	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 základ - beton C30/37 XC2, XA1, XF3 301,09 =301,090 [A]	M3	301,090		
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
12	272364		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI výztuž základ základ ... 77,12 t =77,120 [A]	T	77,120		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
14	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 římsa - beton C30/37, XF4, XD3 43,94 = 43,940 [A]	M3	43,940		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, 				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
15	31736		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI výztuž římsa 6,51 =6,510 [A]	T	6,510		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 dřík - beton C30/37, XC2, XD3 XF4 vč. úpravy dilatačních spár obsahující smykové trny (celkem 62 ks smykových trnů) včetně fabionu 30/30 z cem. malty včetně nátěru proti zemní vlhkosti 1xALP ... 1075,58 m2 2xALN ... 2*1075,58 m2 224,53 =224,530 [A]	M3	224,530		
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - 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 spár a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
17	32736		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z OCELI výztuž - dřík dřík ... 49,04 t =49,040 [A]	T	49,040		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt:	SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046
Rozpočet:	SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
18	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton C12/15 X0 81,38 =81,380 [A]	M3	81,380		
			<p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, 				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
Objekt: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
19	45131A	A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton pod drenáž C20/25n, XF4 63 =63,000 [A]	M3	63,000		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, 				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
20	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠP 2x0,15m (pro těsnící folii) 158,68 =158,680 [A]	M3	158,680		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
21	582621		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z MC zádlazba na začátku a konci opěrné zdi 4,4 =4,400 [A]	M2	4,400		
			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.				
22	587201		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK kamenná dlažba do betonu (použity žulové kostky ze silnice) včetně naložení a dopravy z mezideponie 116,25 =116,250 [A]	M2	116,250		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
23	62592		ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRIÁŽ striáž 130,20 =130,200 [A]	M2	130,200		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - provedení předepsané úpravy				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
7			Přidružená stavební výroba				
13	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE těsnící fólie š. 3 m 511,50 =511,500 [A]	M2	511,500		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
24	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	1 075,580		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranná izolace (geotextilie) 1075,58 =1 075,580 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
25	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) ochranný nátěr S2 65,10 =65,100 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	65,100		
26	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) ochranný nátěr S4 56,96 =56,960 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	56,960		
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
27	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH perforovaná drenážní trubka DN 150 mm, SN8 155 =155,000 [A] 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	M	155,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
Objekt: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046

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 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				
8			Potrubí				
9			Ostatní konstrukce a práce				
28	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ zábradelní svodidlo H2 162,75 =162,750 [A]	M	162,750		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
29	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ měřičská značka, trvalé body pro dlouhodobé sledování na římsách a na dřívku zdi 34 =34,000 [A]	KUS	34,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
Objekt: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM obrubník 100/250/1000 vč. bet lože C20/25n XF3 obrubník na zač. a konci OZ ... 8,00 m =8,000 [A] Obrubník před OZ ... 155,00 m =155,000 [B] Celkem: A+B=163,000 [C]	M	163,000		
			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 obrubník š.0,15m na zač. a konci OZ 6 =6,000 [A]	M	6,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
32	931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM dilatační spáry mezi jednotlivými dilatačními celky - vyplň polystyrenem tloušťky 20 mm dilatační spáry dříku zdi ... 58,04 m2 =58,040 [A] těsnění dilatační spár římsy ... 4,75 m2 =4,750 [B] Celkem: A+B=62,790 [C]	M2	62,790		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
33	931334		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 400MM2 těsnění podél římsy - dle detailu 170,50 =170,500 [A]	M	170,500		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt:	SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046
Rozpočet:	SO 252 Opěrná zeď u křižovatky III/11822 a III/0046

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje těsnící profil				
34	936319	R	LETOPOČET VLYSEM DO BETONU v místě letopočtu a loga výztuž opatřit ochranným nátěrem 2 =2,000 [A]	KUS	2,000	_____	_____
35	93664		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z PLASTU odvodnění rubu - prostup zdí 31 =31,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	KUS	31,000	_____	_____
9			Ostatní konstrukce a práce				_____

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1**Objekt:** SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice**Rozpočet:** SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice
 Rozpočet: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU betonová suť ze základu stožáru	M3	3,000	_____	_____	
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina z výkopu 0,35*0,2*140=9,800 [A] 0,6*0,25*11,5=1,725 [B] 1,0*1,0*1,5*4=6,000 [C] Celkem: A+B+C=17,525 [D]	M3	17,525	_____	_____	
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	Zemní práce							
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I naložení přebytečné zeminy a její odvoz na skládku 0,35*0,2*140=9,800 [A] 0,6*0,25*11,5=1,725 [B] 1,0*1,0*1,5*4=6,000 [C] Celkem: A+B+C=17,525 [D]	M3	17,525	_____	_____	
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)					

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice
Rozpočet: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvírkou zemníku 				
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I základ stožáru 1,0*1,0*1,5*4=6,000 [A]	M3	6,000		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) 				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice
Rozpočet: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice

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** 				
5	13273		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>0,35*0,8*140=39,200 [A] 0,6*1,2*11,5=8,280 [B] Celkem: A+B=47,480 [C]</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 - 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	47,480		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice
Rozpočet: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	141733		PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 150MM chránička PE110 včetně výkopu a zásypu startovací a cílové jámy 12=12,000 [A]	M	12,000		
Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku protlačovaného potrubí a veškeré pomocné práce (startovací zařízení, startovací a cílová jáma, opěrné a vodící bloky a pod.)							
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytečná zemina 0,35*0,2*140=9,800 [A] 0,6*0,25*11,5=1,725 [B] 1,0*1,0*1,5*4=6,000 [C] Celkem: A+B+C=17,525 [D]	M3	17,525		
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.)							
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM kabelová trasa 0,35*(0,8-0,2)*140=29,400 [A] 0,6*(1,2-0,2)*11,5=6,900 [B] Celkem: A+B=36,300 [C]	M3	36,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice
Rozpočet: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ pískové lože 0,35*0,2*140=9,800 [A]	M3	9,800		
			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				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice
Rozpočet: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1		Zemní práce					
2		Základy					
10	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 beton C25/30-XF2 1,0*1,0*1,4*4=5,600 [A]	M3	5,600		
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt:	SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice
Rozpočet:	SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
11	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 beton C30/37-XF4 1,0*1,0*0,1*4=0,400 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	0,400		
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
12	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton pod chráničky	M3	0,345		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice
Rozpočet: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,6*0,05*11,5=0,345 [A]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4			Vodorovné konstrukce				
7			Přidružená stavební výroba				
13	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM červená 140=140,000 [A]	M	140,000		
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začistění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1
Objekt: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice
Rozpočet: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– 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.				
14	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 drát FeZn pr. 10 mm dodávka a montáž včetně svorek a PKO 140+11,5=151,500 [A]	M	151,500		
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
15	741A11		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZÁKLADECH FEZN DO 120 MM2 drát FeZn pr. 10 mm propojení stožáru a strojeného zemniče 4*1,5=6,000 [A]	M	6,000		
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ – ochranu vodiče - chráničky apod.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice
Rozpočet: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
16	742G11		KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 kabel CYKY 3-Jx1,5 do stožáru (10+1)*6=66,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – přichytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	66,000		
17	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 kabel CYKY 4-Jx16 dodávka a montáž 175+4*2*2,5=195,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – přichytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	195,000		
18	742Z23		DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN stávající kabel VO, separace z výkopové zeminy, odvoz a likvidace Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek	M	120,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice
 Rozpočet: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
19	743122		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M stožár 10 m žárové zinkovaný dodávka a montáž Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – přípojovací svorkovnice ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,000		
20	743151		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTÍCÍMI PRVKY Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,000		
21	743312		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M J1-1500	KUS	2,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice
 Rozpočet: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dodávka a montáž				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
22	743322		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR DVOURAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M	KUS	2,000		
			J2-1500				
			dodávka a montáž				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
23	743554		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W	KUS	6,000		
			svítidlo s LED zdrojem				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
24	743Z11		DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M	KUS	3,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice
Rozpočet: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stávající stožár VO, včetně odvozu a ekologické likvidace včetně svítidla, výložníku a elektrovýzbroje 3=3,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
25	747212		CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 100 DO 500 TIS. KČ Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000		
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
26	87614		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 40MM chránička na kabel do základu stožáru 3*2,5*4=30,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)	M	30,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice
Rozpočet: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice

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 těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 				
27	87627		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM chránička 110/94 do prostupu, včetně utěsnění konců a protahovacího drátu 2*11,5=23,000 [A]	M	23,000		
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 				
28	87645		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 300MM pouzdro do základu 4*1,2=4,800 [A]	M	4,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice
Rozpočet: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
29	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 beton C25/30-XA1 obetonování chrániček 0,6*0,2*11,56=1,387 [A]	M3	1,387		
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
Objekt: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice
Rozpočet: SO 431 Přeložka veřejného osvětlení - Solenice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
30	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU betonový základ, včetně odvozu 3=3,000 [A] 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	3,000		
9		Ostatní konstrukce a práce					
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlík – PD Etapa 1**Objekt:** SO 801.1 Vegetační úpravy**Rozpočet:** SO 801.1 Vegetační úpravy**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 127301 Rekonstrukce silnic u hráze VD Orlik – PD Etapa 1
 Objekt: SO 801.1 Vegetační úpravy
 Rozpočet: SO 801.1 Vegetační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA nákup zeminy v kvalitě ornice, vč. naložení a dopravy na stavbu 18230 ROZPROSTŘENÍ ORNICE ... 944,46 m3 =944,460 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	944,460	_____	_____
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ 6296,4*0,15 =944,460 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS 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	944,460	_____	_____
3	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM založení trávníku a ošetřování 6296,4 =6 296,400 [A] bude čerpáno dle skutečně zjištěného stavu se souhlasem TDS Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	6 296,400	_____	_____
1	Zemní práce						
Celkem:							_____