

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)**Objekt:** SO 001 VŠEOBECNÉ POLOŽKY**Rozpočet:** SO 001.1 VŠEOBECNÉ POLOŽKY - Vedlejší způsobilé výdaje**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** -**Zhotovitel:** - OPTIMA, spol. s r. o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 001 VŠEOBECNÉ POLOŽKY
Rozpočet: SO 001.1 VŠEOBECNÉ POLOŽKY - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	02620			ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KČ	1,000		
				Provedení zkoušek (zajištění všech testů potřebných pro zjištění kvality zemin náspů, výkopů), včetně dalších zkoušek požadovaných objednatelem. Nezahrnují nákl.na povinné průkazní zkoušky. 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami				
2	02710			POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL	1,000		
				zajištění vydání všech potřebných rozhodnutí a stanovení pro přechodnou úpravu provozu na pozemních komunikacích. 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
3	02720			POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000		
				Pasportizace přilehlých objektů a objízdných tras. Specifikace dle SOD. 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
4	02730			POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000		
				Zajištění obnovy vyjádření a vytyčení veškerých stávajících inženýrských sítí (včetně úhrady za vytyčení), odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP -				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 001 VŠEOBECNÉ POLOŽKY
Rozpočet: SO 001.1 VŠEOBECNÉ POLOŽKY - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
5	02811			PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU	KPL	1,000		
				určení zajištění skalního masivu pro a po odtěžení				
				1=1,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02911			OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	30,000		
				Zaměření skutečného provedení- veškerá geodetická zaměření před stavbou, v průběhu provádění a po dokončení				
				30=30,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02930			OSTATNÍ POŽADAVKY - UMĚLECKÁ DÍLA	KUS	1,000		
				Pamětní deska - místo realizace projektu bude nejpozději k datu převzetí dokončené stavby objednatelem osazeno 1ks pamětní desky o rozměrech 0,3*0,4m dle pravidel IROP, provedení z odolného materiálu zajišťující životnost desky a písma min.5 let. Zahrnuje dodávku, osazení a montáž - 1ks				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi a díly				
8	02940			OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		
				Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS), součástí dokladů při předání dokončeného díla budou rovněž veškeré atesty, prohlášení o shodě, certifikáty na použité materiály a výrobky a protokoly o výsledcích zkoušek.				
				Dle specifikace ve smlouvě o dílo.				
				1=1,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 001 VŠEOBECNÉ POLOŽKY
Rozpočet: SO 001.1 VŠEOBECNÉ POLOŽKY - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	02943			OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS - RDS komunikace - RDS propustků - 3d model recyklace - RDS skalní masiv Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
10	02945			OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Vypracování geometrického plánu (GP) dokončené stavby Pozn.:GP bude mít náležitosti stanovené zvláštními předpisy, zejména Vyhláškou č. 26/2007 Sb., bude ověřen oprávněným zeměměřiským inženýrem a bude potvrzen příslušným katastrálním úřadem. GP bude způsobilý k majetkovému vypořádání. GP musí být před dokončeným vyhotovením předány objednateli k odsouhlasení. Dle specifikace ve smlouvě o dílo. $8.23 \cdot 50000 = 411500,-Kč$ $0.5 = 0,500 [A]$ Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem	KPL	0,500		
11	02946			OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Průběžné provedení fotodokumentace během provádění stavby, po dokončení předat na CD, dle specifikace v SOD. Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 001 VŠEOBECNÉ POLOŽKY
Rozpočet: SO 001.1 VŠEOBECNÉ POLOŽKY - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
12	02990			OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	1,000		
				Billboard IROP - místo realizace bude po dobu realizace stavby osazeno velkoplošným billboardem o rozměrech 5,1*2,4m dle pravidel publicity IROP po schválení objednatelem, formou pronájmu od dodavatele vč.projednání umístění, montáže a demontáže - 1ks				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
13	03720			POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU	KPL	1,000		
				DOPRAVY				
				zajištění požadavků vyplývajících z požadavků BOZP po dobu staveništních prací, včetně zajištění pohybu chodců.				
				1=1,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
0				Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)**Objekt:** SO 001 VŠEOBECNÉ POLOŽKY**Rozpočet:** SO 001.2 VŠEOBECNÉ POLOŽKY - Nezpůsobilé výdaje**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** -**Zhotovitel:** - OPTIMA, spol. s r. o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 001 VŠEOBECNÉ POLOŽKY
Rozpočet: SO 001.2 VŠEOBECNÉ POLOŽKY - Nezpůsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	01400			POPLATKY - BANKOVNÍ ZÁRUKA	KPL	1,000		
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje jinde neuvedené poplatky související s výstavbou				
2	03100			ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000		
				Příprava zařízení staveniště, provoz a jeho odstranění, včetně případního zajištění přístupu na staveniště pro provádění prací mimo trvalý zábor stavby dle potřeb zhotovitele.				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
0	Všeobecné konstrukce a práce							

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)**Objekt:** SO 101 SILNICE II/337**Rozpočet:** SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje**Objednavatel:** 20 - Pardubický kraj**Zhotovitel dokumentace:** O - Optima spol. s r.o.**Zhotovitel:** - OPTIMA, spol. s r. o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 58 691,20**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	014101			POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	330,050		
				beton, suť				
				viz. položky				
				11352 0.23t/m 0.23*1435=330,050 [B]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102			POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	62 397,450		
				neznečištěná zemina a kamenivo stavebním odpadem				
				viz. položky				
				113328 544.735*2=1 089,470 [A]				
				122738,p 3356.8*2=6 713,600 [B]				
				123738 ra 11042.42*2=22 084,840 [C]				
				123738 rs 12176.05*2=24 352,100 [D]				
				126838 2178.52*2=4 357,040 [E]				
				12924 6260*0.2*2=2 504,000 [F]				
				13273 648.2*2=1 296,400 [G]				
				Celkem: A+B+C+D+E+F+G=62 397,450 [H]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	Zemní práce							
3	11030			VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ LESNÍCH PLOCH	M2	910,200		
				Za účasti a souhlasu AOPK ČR správa CHKO Železné hory!				
				km 1.360-1.700 L				
				140+208.2+123.4+219.9+218.7=910,200 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Technická specifikace: zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby				
4	11120			ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	2 804,750		
				nálet a křoviny podél komunikace, předpoklad				
				výkop: 11507/4-120*0.6=2 804,750 [B]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm				
				doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost				
				spálení na hromadách nebo štěpkování				
				Atributy položky: Umístění křovin: ve svahu přes 1:2 do 1:1				
				Zpracování: s odvozem				
5	11130			SEJMUTÍ DRNU	M2	27 072,000		
				zpětné použití pro ohumusování				
				násyp: 15565=15 565,000 [A]				
				výkop: 11507=11 507,000 [B]				
				Celkem: A+B=27 072,000 [C]				
				Cenová soustava: 2018_OTSKP -				
				Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
				Atributy položky: Zpracování: s ponecháním na místě				
6	113138			ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM,	M3	2,475		
				ODVOZ DO 20KM				
				včetně poplatku za skládku				
				Ostrůvky:				
				odstranění živice: 16.5 m2				
				16.5*0.15=2,475 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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).				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Odvozná vzdálenost suti: přes 19km do 20km				
7	113328	S		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Sanace v intravilanu odhad 10%, včetně dopravy na skládku měřeno ze situace Extravilán km 0,852-1.680 dl.828m 5991.4=5 991,400 [C] Starý Dvůr km 2,808-3.188 dl.380m 2671.4=2 671,400 [E] Kraskov(-minus mosty) km 4,470-4.977 dl.507m 3517.7-108.9-109.46-137.7=3 161,640 [G] Intravilán-Seč km 7,337-8,232 dl.895m 6333.4=6 333,400 [J] Celkem: (C+E+G+J)*0.1*0.3=544,735 [K] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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). Atributy položky: Odstraňovaná plocha: přes 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: přes 150mm do 300mm	M3	544,735		
8	11352			ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	1 435,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				km 2.220 L ostrůvky 24=24,000 [A] km 4.530-4.960 L 135+43+33+179=390,000 [B] km 4.980-5.105 P 56+62=118,000 [C] km 7.340-8.232 L 205+92.5+334+97+48.5=777,000 [D] km 7.530-8.232 P 26+8+3+22+67=126,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 435,000 [F] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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). Atributy položky: Očištění a třídění obrubníků pro další použití: bez očištění a třídění				
9	11360			ROZRYTÍ VOZOVKY pro recyklaci na místě za studena měřeno ze situace+ rozšíření dle vzorových listů Napojení ZÚ dl.19m 153.8+0.275*2*19=164,250 [A] Recyklace km 0,000-0,852 dl.852m 5840.6+0.275*2*852=6 309,200 [B] Recyklace km 1,680-2,790 dl.1110m 7556.7+0.275*2*1110=8 167,200 [D] Recyklace km 3,188-4,470 dl.1282m 8451.2+0.275*2*1282=9 156,300 [F] Recyklace km 5,105-7,337 dl.2232m 14986.4+0.275*2*2232=16 214,000 [I] Celkem: A+B+D+F+I=40 010,950 [J] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: zahrnuje potřebné mechanismy a odklizení přebytečného materiálu Atributy položky: Pojivo: se živícným pojivem	M2	40 010,950		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	11372			FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	5 174,620		
				odvoz na skládku SÚS v Třemošnici - bez poplatku				
				měřeno ze situace:				
				stávající kryt komunikace: 47130.2*0,09+5749.2*0.12=4 931,622 [A]				
				frézování křižovatek: (521+388,8+93,4+352,8+109,2+119.1+58.7+180,4+28,7+10.6+23,1+23.1+11.9+67,9+29.7+35.5+20.2+36,2+70.9+109.9+88,9)*0.09=214,200 [B]				
				pro nároží křižovatek z dl. kostek: (149.9+31.4+24.4)*0.14=28,798 [C]				
				Celkem: A+B+C=5 174,620 [D]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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).				
				Atributy položky: Frézovaná plocha: přes 500m2				
				Překážky v trase: s překážkami v trase				
				Šířka frézovaného pruhu: přes 0,75m				
11	11372	S		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	29,165		
				Sanace v intravilánu odhad 10%, odvoz na skládku SÚS v Třemošnici - bez poplatku				
				frézování podkladní vrstvy				
				měřeno ze situace				
				Starý Dvůr km 2,808-3.188 dl.380m				
				2671.4*0.1=267,140 [E]				
				Kraskov(-minus mosty) km 4,470-4.977 dl.507m				
				(3517.7-108.9-109.46-137.7)*0.1=316,164 [G]				
				Celkem: (E+G)*0.05=29,165 [H]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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).				
				Atributy položky: Frézovaná plocha: do 500m2				
				Překážky v trase: s překážkami v trase				
				Tloušťka frézované vrstvy: přes 60mm				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	122738	p		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	3 356,800		
				odkop pro příkopy a zemní těleso, provedení zazubení, včetně dopravy na skládku				
				dle příčných řezů: 167.84*20=3 356,800 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
				- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
				- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
				- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
				- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
				- příplatek za lepivost				
				- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
				- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
				- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
				- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
				- vytahování a nošení výkopku				
				- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
				- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
				- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
				- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
				- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
				- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
				- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
				- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
				- třídění výkopku				
				- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
				- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
				Atributy položky: Čerpání vody: bez čerpání				
				Lepivost: lepivost do 50%				
				Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	123738	ra		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM včetně dopravy na skládku, rozšíření vozovky - odkop na zemní plán	M3	11 042,420		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				km 0.180-0.320 P	dl. 140 m	119 m2		
				km 0.467-0.695 L	dl. 28 m	14 m2		
				km 0.475-0.635 P	dl. 160 m	85 m2		
				km 0.610-0.690 L	dl. 80 m	39 m2		
				km 0.665-0.710 P	dl. 45 m	23 m2		
				km 0.740-0.810 L	dl. 70 m	35 m2		
				km 0.848-0.865 L	dl. 17 m	9 m2		
				km 0.900-0.925 L	dl. 25 m	11.5 m2		
				km 1.035-1.060 L	dl. 25 m	14 m2		
				km 1.065-1.090 P	dl. 25 m	12 m2		
				km 1.343-1.417 L	dl. 74 m	57 m2		
				km 1.350-1.405 P	dl. 55 m	49.5 m2		
				km 1.415-1.480 P	dl. 65 m	30 m2		
				km 1.440-1.474 L	dl. 34 m	20 m2		
				km 1.492-1.520 L	dl. 28 m	14.5 m2		
				km 1.580-1.640 L	dl. 60 m	34.5 m2		
				km 1.607-1.632 P	dl. 25 m	28 m2		
				km 1.720-1.780 L	dl. 60 m	29 m2		
				km 1.710-2.210 P	dl. 500 m	250 m2		
				km 2.120-2.197 L	dl. 77 m	70 m2		
				km 2.247-2.420 L	dl. 173 m	99 m2		
				km 2.363-2.540 P	dl. 177 m	89 m2		
				km 2.510-2.773 L	dl. 263 m	153.5 m2		
				km 2.620-2.773 P	dl. 153 m	105 m2		
				km 2.829-3.010 P	dl. 181 m	90.5 m2		
				km 2.840-2.926 L	dl. 86 m	42.5 m2		
				km 3.040-3.080 L	dl. 40 m	19.5 m2		
				km 3.040-3.120 P	dl. 80 m	57.5 m2		
				km 3.120-3.140 L	dl. 20 m	20.5 m2		
				km 3.160-3.590 P	dl. 430 m	216 m2		
				km 3.190-3.520 L	dl. 330 m	164 m2		
				km 3.614-4.340 L	dl. 726 m	378 m2		
				km 3.617-3.940 P	dl. 323 m	161.5 m2		
				km 4.000-4.315 P	dl. 315 m	319 m2		
				km 4.385-4.425 L	dl. 40 m	40.5 m2		
				km 4.420-4.470 P	dl. 50 m	27 m2		
				km 4.485-4.575 L	dl. 90 m	44.5 m2		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				km 4.560-4.605 P	dl. 45 m	23 m2		
				km 4.672-4.707 P	dl. 22 m	24 m2		
				km 4.679-4.709 L	dl. 19 m	17 m2		
				km 4.860-4.955 P	dl. 95 m	48 m2		
				km 5.105-6.010 L	dl. 905 m	531 m2		
				km 5.105-6.005 P	dl. 900 m	499.5 m2		
				km 6.090-7.337 L	dl. 1247 m	802 m2		
				km 6.134-6.283 P	dl. 149 m	75 m2		
				km 6.321-7.478 P	dl. 1157 m	698.5 m2		
				km 0.300-0.467 L	dl. 167 m	84m2		
				km 0.495-0.610 L	dl. 115 m	56m2		
				km 0.690-0.740 L	dl. 50 m	25m2		
				km 0.810-0.825 L	dl. 15 m	8m2		
				km 1.700-1.720 L	dl. 20 m	10m2		
				km 1.780-2.120 L	dl. 340 m	170m2		
				km 3.590-3.614 L	dl. 24 m	8m2		
				km 2.420-2.510 L	dl. 90 m	45m2		
				km 4.425-4.470 L	dl. 45 m	23m2		
				km 0.055-0.950 P	dl. 40 m	20m2		
				km 0.120-0.180 P	dl. 60 m	30m2		
				km 0.820-0.855 P	dl. 35 m	16m2		
				km 3.010-3.040 P	dl. 30 m	15m2		
				km 3.940-4.000 P	dl. 60 m	30m2		
				km 4.315-4.360 P	dl. 45 m	23m2		
				km 1.045-1.075 P	dl. 30 m	40 m2		
				km 1.165-1.195 P	dl. 30 m	49 m2		
				km 1.410-1.430 P	dl. 20 m	30 m2		
				km 1.702-1.735 P	dl. 33 m	38 m2		
				Seč				
				km 7.584-8.030 P	dl. 446 m	263 m2		
				km 7.990-9.071 L	dl. 81 m	87.5 m2		
				km 8.065-8.078 P	dl. 13 m	13 m2		
				km 8.215-8.232 L	dl. 17 m	25 m2		
				km 8.227-8.232 P	dl. 5 m	23.5 m2		
				(119+14+85+39+23+35+9+11.5+14+12+57+49.5+30+20+14.5+34.5+28+29+250+70+99+89+153.5+105+90.5+42.5+19.5+57.5+20.5+216+164+378+161.5+319+40.5+319+40.5+27+44.5+23+2+17+48+531+499.5+802+75+698.5+263+87.5+13+25+23.5+84+56+25+8+10+170+8+45+23+20+30+16+15+30+23+40+49+30+38)*0.45=3 221,550 [A]				
				(140+28+160+80+45+70+17+25+25+25+74+55+65+34+28+60+25+60+500+77+173+177+263+153+181+86+40+80+20+430+330+726+323+315+40+50+90+45+22+19+95				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				+905+900+1247+149+1157+167+115+50+15+20+340+24+90+45+40+60+35+30+60+45+30+30+20+33)*1.5*0.45=7 329,150 [B] pro bus záliv: (125.3+16.4)*0.45=63,765 [C] pro odpočívky: (70.8+233.1)*0.45=136,755 [D] Kraskov kompl. kce km 4.977-5.105 dl.128m 832*0.35=291,200 [E] Celkem: A+B+C+D+E=11 042,420 [F] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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 - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** Atributy položky: Čerpání vody: bez čerpání Lepivost: bez lepivosti				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Množství: přes 1000m3 do 10000m3 Odvozná vzdálenost zeminy: přes 19km do 20km Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				
14	123738	rs		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM včetně dopravy na skládku, pro sanaci aktivní zóny, v případě neúnosnosti zemní pláně v úsecích rozšíření vozovky, pouze se souhlasem objednavatele	M3	12 176,050		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				km 0.180-0.320 P	dl. 140 m	119 m2		
				km 0.467-0.695 L	dl. 28 m	14 m2		
				km 0.475-0.635 P	dl. 160 m	85 m2		
				km 0.610-0.690 L	dl. 80 m	39 m2		
				km 0.665-0.710 P	dl. 45 m	23 m2		
				km 0.740-0.810 L	dl. 70 m	35 m2		
				km 0.848-0.865 L	dl. 17 m	9 m2		
				km 0.900-0.925 L	dl. 25 m	11.5 m2		
				km 1.035-1.060 L	dl. 25 m	14 m2		
				km 1.065-1.090 P	dl. 25 m	12 m2		
				km 1.343-1.417 L	dl. 74 m	57 m2		
				km 1.350-1.405 P	dl. 55 m	49.5 m2		
				km 1.415-1.480 P	dl. 65 m	30 m2		
				km 1.440-1.474 L	dl. 34 m	20 m2		
				km 1.492-1.520 L	dl. 28 m	14.5 m2		
				km 1.580-1.640 L	dl. 60 m	34.5 m2		
				km 1.607-1.632 P	dl. 25 m	28 m2		
				km 1.720-1.780 L	dl. 60 m	29 m2		
				km 1.710-2.210 P	dl. 500 m	250 m2		
				km 2.120-2.197 L	dl. 77 m	70 m2		
				km 2.247-2.420 L	dl. 173 m	99 m2		
				km 2.363-2.540 P	dl. 177 m	89 m2		
				km 2.510-2.773 L	dl. 263 m	153.5 m2		
				km 2.620-2.773 P	dl. 153 m	105 m2		
				km 2.829-3.010 P	dl. 181 m	90.5 m2		
				km 2.840-2.926 L	dl. 86 m	42.5 m2		
				km 3.040-3.080 L	dl. 40 m	19.5 m2		
				km 3.040-3.120 P	dl. 80 m	57.5 m2		
				km 3.120-3.140 L	dl. 20 m	20.5 m2		
				km 3.160-3.590 P	dl. 430 m	216 m2		
				km 3.190-3.520 L	dl. 330 m	164 m2		
				km 3.614-4.340 L	dl. 726 m	378 m2		
				km 3.617-3.940 P	dl. 323 m	161.5 m2		
				km 4.000-4.315 P	dl. 315 m	319 m2		
				km 4.385-4.425 L	dl. 40 m	40.5 m2		
				km 4.420-4.470 P	dl. 50 m	27 m2		
				km 4.485-4.575 L	dl. 90 m	44.5 m2		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				km 4.560-4.605 P	dl. 45 m	23 m2		
				km 4.672-4.707 P	dl. 22 m	24 m2		
				km 4.679-4.709 L	dl. 19 m	17 m2		
				km 4.860-4.955 P	dl. 95 m	48 m2		
				km 5.105-6.010 L	dl. 905 m	531 m2		
				km 5.105-6.005 P	dl. 900 m	499.5 m2		
				km 6.090-7.337 L	dl. 1247 m	802 m2		
				km 6.134-6.283 P	dl. 149 m	75 m2		
				km 6.321-7.478 P	dl. 1157 m	698.5 m2		
				km 0.300-0.467 L	dl. 167 m	84m2		
				km 0.495-0.610 L	dl. 115 m	56m2		
				km 0.690-0.740 L	dl. 50 m	25m2		
				km 0.810-0.825 L	dl. 15 m	8m2		
				km 1.700-1.720 L	dl. 20 m	10m2		
				km 1.780-2.120 L	dl. 340 m	170m2		
				km 3.590-3.614 L	dl. 24 m	8m2		
				km 2.420-2.510 L	dl. 90 m	45m2		
				km 4.425-4.470 L	dl. 45 m	23m2		
				km 0.055-0.950 P	dl. 40 m	20m2		
				km 0.120-0.180 P	dl. 60 m	30m2		
				km 0.820-0.855 P	dl. 35 m	16m2		
				km 3.010-3.040 P	dl. 30 m	15m2		
				km 3.940-4.000 P	dl. 60 m	30m2		
				km 4.315-4.360 P	dl. 45 m	23m2		
				Seč				
				km 7.584-8.030 P	dl. 446 m	263 m2		
				km 7.990-9.071 L	dl. 81 m	87.5 m2		
				km 8.065-8.078 P	dl. 13 m	13 m2		
				km 8.215-8.232 L	dl. 17 m	25 m2		
				km 8.227-8.232 P	dl. 5 m	23.5 m2		
				(119+14+85+39+23+35+9+11.5+14+12+57+49.5+30+20+14.5+34.5+28+29+250+70+99+89+153.5+105+90.5+42.5+19.5+57.5+20.5+216+164+378+161.5+319+40.5+319+40.5+27+44.5+23+2+17+48+531+499.5+802+75+698.5+263+87.5+13+25+23.5+84+56+25+8+10+170+8+45+23+20+30+16+15+30+23)*0.5=3 501,000 [A]				
				(140+28+160+80+45+70+17+25+25+25+74+55+65+34+28+60+25+60+500+77+173+177+263+153+181+86+40+80+20+430+330+726+323+315+40+50+90+45+22+19+95+905+900+1247+149+1157+167+115+50+15+20+340+24+90+45+40+60+35+30+60+45)*1.5*0.5=8 036,250 [B]				
				pro bus záliv: (125.3+16.4)*0.5=70,850 [C]				
				pro odpočívky: (70.8+233.1)*0.5=151,950 [D]				
				Kraskov kompl. kce	km 4.977-5.105	dl.128m		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				832*0.5=416,000 [H] Celkem: A+B+C+D+H=12 176,050 [I] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** Atributy položky: Čerpání vody: bez čerpání Lepivost: lepivost do 50% Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				
15	125738			VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	146,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				zemina s příměsí humusu - nákup				
				na svahy zpevněné geotextilií:				
				km 1.730-1.790 L dl.57m				
				4.5*57=256,500 [A]				
				km 1.607-1.632 P dl. 25m				
				2*25=50,000 [B]				
				km 3.766-3.856 L dl. 90m				
				3*90=270,000 [C]				
				km 3.746-3.831 P dl. 85m				
				2.5*85=212,500 [D]				
				km 5.295-5.436 L dl. 150m				
				3*150=450,000 [E]				
				km 1.045-1.075 P dl. 30 m				
				2*30=60,000 [F]				
				km 1.165-1.195 P dl. 30 m				
				2*30=60,000 [G]				
				km 1.410-1.430 P dl. 20 m				
				2*20=40,000 [H]				
				km 1.702-1.735 P dl. 33 m				
				2*33=66,000 [I]				
				Celkem: (A+B+C+D+E+F+G+H+I)*0.1=146,500 [J]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
				- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
				- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
				- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
				- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
				- příplatek za lepivost				
				- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
				- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
				- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
				- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
				- vytahování a nošení výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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				
16	126838			ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM včetně dopravy na skládku, pro vyztužený svah km 1.607-1.632 P dl. 25m 5.47*25=136,750 [A] km 3.766-3.856 L dl. 90m 20.34/4*90=457,650 [B] km 3.746-3.831 P dl. 85m 15.11/4*85=321,088 [C] km 5.295-5.436 L dl. 150m 36/7*150=771,429 [D] km 1.045-1.075 P dl. 30 m 3.5*30=105,000 [E] km 1.165-1.195 P dl. 30 m 3.5*30=105,000 [F] km 1.410-1.430 P dl. 20 m 5.5*20=110,000 [G] km 1.702-1.735 P dl. 33 m 5.2*33=171,600 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=2 178,517 [I]	M3	2 178,517		
				Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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 rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - 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** Atributy položky: Množství: přes 100m3				
17	12924			ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM odstranění stávající krajnice v šířce 0.5m Vlevo: (850+1180+1440+2240)*0.5=2 855,000 [A] Vpravo: (660+935+2885+2330)*0.5=3 405,000 [B] Celkem: A+B=6 260,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku) Atributy položky: Povrch krajnice: z kameniva	M2	6 260,000		
18	13273			HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	648,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				přípojky vpustí $(2+2+2+3+22+10+9*4)*1.0*2.2=169,400$ [A] $(13+4+3+4+2+4+4+4+4+4+4+2+1+1+4+2+4+2+3+11+10+4+5+4+4+18)*1.0*2.2=283,800$ [B] km cca 4.706P $(17+21.5)*1.2*2.5=115,500$ [C] km cca 8.020P $(24+2.5)*1.2*2.5=79,500$ [D] Celkem: A+B+C+D=648,200 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
				- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
				- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
				- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
				- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
				- příplatek za lepivost				
				- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
				- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
				- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
				- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
				- vytahování a nošení výkopku				
				- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
				- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
				- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
				- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
				- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
				- třídění výkopku				
				- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
				- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
				Atributy položky: Čerpání vody: bez čerpání				
				Lepivost: lepivost do 50%				
				Množství: přes 100m3 do 1000m3				
				Šířka rýhy: přes 0,6m do 2m				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	17120			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	30 653,990		
				viz. položky				
				122738.p 3356.8=3 356,800 [B]				
				123738 ra 11042.42=11 042,420 [C]				
				123738 rs 12176.05=12 176,050 [D]				
				126838 2178.52=2 178,520 [E]				
				12924 6260*0.2=1 252,000 [F]				
				13273 648.2=648,200 [G]				
				Celkem: B+C+D+E+F+G=30 653,990 [H]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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.)				
				Atributy položky: Druh ukládaného materiálu: zemina				
				Charakter úložiště: trvalá skládka				
20	17180			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	5 023,600		
				pro násyp v místě rozšíření				
				dle příčných řezů:				
				251.18*20=5 023,600 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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.)				
				Atributy položky: Nakupovaný materiál: kamenivo drcené				
				Zhutnění podloží pod násypy: je nutné				
				Ztížení ukládání sypaniny v blízkosti vedení, konstrukcí, objektů: není				
21	17380			ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 502,400		
				MIN. PODMÍNEČNĚ VHODNÝ (ČSN 73 6133)				
				Vlevo: $0.12 \cdot (850 + 1180 + 1440 + 2240) = 685,200$ [A]				
				Vpravo: $0.12 \cdot (660 + 935 + 2885 + 2330) = 817,200$ [B]				
				Celkem: $A + B = 1\,502,400$ [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
				Atributy položky: Nakupovaný materiál: kamenivo drcené				
22	17581			OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	648,200		
				přípojky vpusti				
				$(2+2+2+3+22+10+9*4)*1.0*2.2=169,400$ [A]				
				$(13+4+3+4+2+4+4+4+4+4+2+1+1+4+2+4+2+3+11+10+4+5+4+4+18)*1.0*2.2=283,800$ [B]				
				km cca 4.706P $(17+21.5)*1.2*2.5=115,500$ [C]				
				km cca 8.020P $(24+2.5)*1.2*2.5=79,500$ [D]				
				Celkem: A+B+C+D=648,200 [E]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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, konstrukci 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Atributy položky: Nakupovaný materiál: kamenivo drcené				
23	17980			NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	2 351,200		
				dle příčných řezů				
				pro vyztužený svah:				
				km 1.607-1.632 P dl. 25m				
				5.84*25=146,000 [A]				
				km 3.766-3.856 L dl. 90m				
				4.07*90+2.46*50=489,300 [B]				
				km 3.746-3.831 P dl. 85m				
				3.94*85=334,900 [C]				
				km 5.295-5.436 L dl. 150m				
				4.12*150+2.47*90=840,300 [D]				
				km 1.045-1.075 P dl. 30 m				
				3.8*30=114,000 [E]				
				km 1.165-1.195 P dl. 30 m				
				3.8*30=114,000 [F]				
				km 1.410-1.430 P dl. 20 m				
				5.9*20=118,000 [G]				
				km 1.702-1.735 P dl. 33 m				
				5.9*33=194,700 [H]				
				Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=2 351,200 [I]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
				- kompletní provedení zemní konstrukce vč. nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
				- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci 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.) - nezahrnuje armovací sítě - 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.) - nezahrnuje armovací sítě				
24	18090			VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH	M2	27 072,000		
				úpravy povrchů svahů před hydroosetím				
				násyp: 15565=15 565,000 [A] výkop: 11507=11 507,000 [B] Celkem: A+B=27 072,000 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které jsou uvedeny samostatné položky.				
25	18110			ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	24 071,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				rozšíření vozovky + rozšíření dle vzorových listů				
	km 0.180-0.320	P		dl. 140 m	119 m2			
	km 0.467-0.695	L		dl. 28 m	14 m2			
	km 0.475-0.635	P		dl. 160 m	85 m2			
	km 0.610-0.690	L		dl. 80 m	39 m2			
	km 0.665-0.710	P		dl. 45 m	23 m2			
	km 0.740-0.810	L		dl. 70 m	35 m2			
	km 0.848-0.865	L		dl. 17 m	9 m2			
	km 0.900-0.925	L		dl. 25 m	11.5 m2			
	km 1.035-1.060	L		dl. 25 m	14 m2			
	km 1.065-1.090	P		dl. 25 m	12 m2			
	km 1.343-1.417	L		dl. 74 m	57 m2			
	km 1.350-1.405	P		dl. 55 m	49.5 m2			
	km 1.415-1.480	P		dl. 65 m	30 m2			
	km 1.440-1.474	L		dl. 34 m	20 m2			
	km 1.492-1.520	L		dl. 28 m	14.5 m2			
	km 1.580-1.640	L		dl. 60 m	34.5 m2			
	km 1.607-1.632	P		dl. 25 m	28 m2			
	km 1.720-1.780	L		dl. 60 m	29 m2			
	km 1.710-2.210	P		dl. 500 m	250 m2			
	km 2.120-2.197	L		dl. 77 m	70 m2			
	km 2.247-2.420	L		dl. 173 m	99 m2			
	km 2.363-2.540	P		dl. 177 m	89 m2			
	km 2.510-2.773	L		dl. 263 m	153.5 m2			
	km 2.620-2.773	P		dl. 153 m	105 m2			
	km 2.829-3.010	P		dl. 181 m	90.5 m2			
	km 2.840-2.926	L		dl. 86 m	42.5 m2			
	km 3.040-3.080	L		dl. 40 m	19.5 m2			
	km 3.040-3.120	P		dl. 80 m	57.5 m2			
	km 3.120-3.140	L		dl. 20 m	20.5 m2			
	km 3.160-3.590	P		dl. 430 m	216 m2			
	km 3.190-3.520	L		dl. 330 m	164 m2			
	km 3.614-4.340	L		dl. 726 m	378 m2			
	km 3.617-3.940	P		dl. 323 m	161.5 m2			
	km 4.000-4.315	P		dl. 315 m	319 m2			
	km 4.385-4.425	L		dl. 40 m	40.5 m2			
	km 4.420-4.470	P		dl. 50 m	27 m2			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				km 4.485-4.575 L	dl. 90 m	44.5 m2		
				km 4.560-4.605 P	dl. 45 m	23 m2		
				km 4.672-4.707 P	dl. 22 m	24 m2		
				km 4.679-4.709 L	dl. 19 m	17 m2		
				km 4.860-4.955 P	dl. 95 m	48 m2		
				km 5.105-6.010 L	dl. 905 m	531 m2		
				km 5.105-6.005 P	dl. 900 m	499.5 m2		
				km 6.090-7.337 L	dl. 1247 m	802 m2		
				km 6.134-6.283 P	dl. 149 m	75 m2		
				km 6.321-7.478 P	dl. 1157 m	698.5 m2		
				km 0.300-0.467 L	dl. 167 m	84m2		
				km 0.495-0.610 L	dl. 115 m	56m2		
				km 0.690-0.740 L	dl. 50 m	25m2		
				km 0.810-0.825 L	dl. 15 m	8m2		
				km 1.700-1.720 L	dl. 20 m	10m2		
				km 1.780-2.120 L	dl. 340 m	170m2		
				km 3.590-3.614 L	dl. 24 m	8m2		
				km 2.420-2.510 L	dl. 90 m	45m2		
				km 4.425-4.470 L	dl. 45 m	23m2		
				km 0.055-0.950 P	dl. 40 m	20m2		
				km 0.120-0.180 P	dl. 60 m	30m2		
				km 0.820-0.855 P	dl. 35 m	16m2		
				km 3.010-3.040 P	dl. 30 m	15m2		
				km 3.940-4.000 P	dl. 60 m	30m2		
				km 4.315-4.360 P	dl. 45 m	23m2		
				km 1.045-1.075 P	dl. 30 m	40 m2		
				km 1.165-1.195 P	dl. 30 m	49 m2		
				km 1.410-1.430 P	dl. 20 m	30 m2		
				km 1.702-1.735 P	dl. 33 m	38 m2		
				Seč				
				km 7.584-8.030 P	dl. 446 m	263 m2		
				km 7.990-9.071 L	dl. 81 m	87.5 m2		
				km 8.065-8.078 P	dl. 13 m	13 m2		
				km 8.215-8.232 L	dl. 17 m	25 m2		
				km 8.227-8.232 P	dl. 5 m	23.5 m2		
				pro bus záliv: (125.3+16.4)=141,700 [A]				
				(29+250+70+99+89+153.5+105+90.5+42.5+19.5+20.5+216+164+378+161.5+319+40.5+319+40.5+27+44.5+23+2+17+48+531+499.5+802+75+698.5+263+87.5+13+25+23.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

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

5+84+56+25+8+10+170+8+45+23+20+30+16+15+30+23+40+49+30+38)=6 506,500 [B]
(140+28+160+80+45+70+17+25+25+25+74+55+65+34+28+60+25+60+500+77+173+177+263+153+181+86+40+80+20+430+330+726+323+315+40+50+90+45+22+19+95
+905+900+1247+149+1157+167+115+50+15+20+340+24+90+45+40+60+35+30+60+45+30+30+20+33)*1.5=16 287,000 [C]
pro odpočívky: (70.8+233.1)=303,900 [D]
Kraskov kompl. kce km 4.977-5.105 dl.128m
832=832,000 [E]
Celkem: A+B+C+D+E=24 071,100 [F]

Cenová soustava: 2019_OTSKP -

Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.

26	18221			ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	1 465,000		
----	-------	--	--	--	----	-----------	--	--

na svahy zpevněné geotextilií:
km 1.730-1.790 L dl.57m
4.5*57=256,500 [A]
km 1.607-1.632 P dl. 25m
2*25=50,000 [B]
km 3.766-3.856 L dl. 90m
3*90=270,000 [C]
km 3.746-3.831 P dl. 85m
2.5*85=212,500 [D]
km 5.295-5.436 L dl. 150m
3*150=450,000 [E]
km 1.045-1.075 P dl. 30 m
2*30=60,000 [F]
km 1.165-1.195 P dl. 30 m
2*30=60,000 [G]
km 1.410-1.430 P dl. 20 m
2*20=40,000 [H]
km 1.702-1.735 P dl. 33 m
2*33=66,000 [I]
Celkem: (A+B+C+D+E+F+G+H+I)=1 465,000 [J]

Cenová soustava: 2019_OTSKP -

Technická specifikace: položka zahrnuje:
nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m
rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	18221	n		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	27 072,000		
				násyp: 15565=15 565,000 [A] výkop: 11507=11 507,000 [B] Celkem: A+B=27 072,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 Atributy položky: Plocha rozproštěné ornice: přes 500m2				
28	18242			ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	1 465,000		
				na svahy zpevněné geotextilií: km 1.730-1.790 L dl.57m 4.5*57=256,500 [A] km 1.607-1.632 P dl. 25m 2*25=50,000 [B] km 3.766-3.856 L dl. 90m 3*90=270,000 [C] km 3.746-3.831 P dl. 85m 2.5*85=212,500 [D] km 5.295-5.436 L dl. 150m 3*150=450,000 [E] km 1.045-1.075 P dl. 30 m 2*30=60,000 [F] km 1.165-1.195 P dl. 30 m 2*30=60,000 [G] km 1.410-1.430 P dl. 20 m 2*20=40,000 [H] km 1.702-1.735 P dl. 33 m 2*33=66,000 [I] Celkem: (A+B+C+D+E+F+G+H+I)=1 465,000 [J] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Atributy položky: Sklon svahu: přes 1:2 do 1:1				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	18243			ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU	M2	27 072,000		
				násyp: 15565=15 565,000 [A] výkop: 11507=11 507,000 [B] Celkem: A+B=27 072,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Atributy položky: Sklon svahu: přes 1:2 do 1:1				
1				Zemní práce				
2				Základy				
30	21197			OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	5 645,250		
				geotextilie do travivodu v š. 1.5m (110+928.5+89+95+102+60+123+423+206+180+72+213+66+168+83+188+309+117+134+97)*1.5=5 645,250 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry) Atributy položky: Druh geotextilie: drenážní Rozvinutá šířka opláštění: do 2,5m Sklon svahů odvodňovacích žeb: přes 1:2,5 až svislé				
31	212635			TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	3 763,500		
				lože z ŠD při sklonu >1%, při sklonu <1% lože z podkladního betonu 110+928.5+89+95+102+60+123+423+206+180+72+213+66+168+83+188+309+117+134+97=3 763,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie Atributy položky: Materiál obsypu: kamenivo drcené				
32	289971			OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	1 465,000		
				PROTIEROZNÍ GEOTEXTÍLIE - JUTOVÁ, zpevnění svahu				
				na svahy zpevněné geotextilií:				
				km 1.730-1.790 L dl.57m				
				4.5*57=256,500 [A]				
				km 1.607-1.632 P dl. 25m				
				2*25=50,000 [B]				
				km 3.766-3.856 L dl. 90m				
				3*90=270,000 [C]				
				km 3.746-3.831 P dl. 85m				
				2.5*85=212,500 [D]				
				km 5.295-5.436 L dl. 150m				
				3*150=450,000 [E]				
				km 1.045-1.075 P dl. 30 m				
				2*30=60,000 [F]				
				km 1.165-1.195 P dl. 30 m				
				2*30=60,000 [G]				
				km 1.410-1.430 P dl. 20 m				
				2*20=40,000 [H]				
				km 1.702-1.735 P dl. 33 m				
				2*33=66,000 [I]				
				Celkem: (A+B+C+D+E+F+G+H+I)=1 465,000 [J]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
				- dodávku předepsané geotextilie				
				- úpravu, očištění a ochranu podkladu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
33	289972			OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN	M2	6 934,000		
				+20% na přesahy (napojení geomřížovin), pro vyztužený svah				
				km 1.607-1.632 P dl. 25m (6*25)*3=450,000 [A]				
				km 3.766-3.856 L dl. 90m 5.5*90*2+6*50=1 290,000 [B]				
				km 3.746-3.831 P dl. 85m (4.5*85)*2 =765,000 [C]				
				km 5.295-5.436 L dl. 150m 5.5*150*2+6*90=2 190,000 [D]				
				km 1.045-1.075 P dl. 30 m 5.5*30*2+6*30=510,000 [E]				
				km 1.165-1.195 P dl. 30 m 5.5*30*2+6*30=510,000 [F]				
				km 1.410-1.430 P dl. 20 m 5.5*20*2+6*20*2=460,000 [G]				
				km 1.702-1.735 P dl. 33 m 5.5*33*2+6*33*2=759,000 [H]				
				Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=6 934,000 [I]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
				- dodávku předepsané geomřížoviny				
				- úpravu, očištění a ochranu podkladu				
				- přichycení k podkladu, případně zatížení				
				- úpravy spojů a zajištění okrajů				
				- úpravy pro odvodnění				
				- nutné přesahy				
				- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
 Objekt: SO 101 SILNICE II/337
 Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	Základy							
4	Vodorovné konstrukce							
34	45131			PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET	M3	37,515		
				zpevnění svahu v Seči v km cca 7.650P				
				250.1*1.5*0.1=37,515 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
				- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
				- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
				- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
				- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
				- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
				- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
				- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
				- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
				- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
				- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
				- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
				- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
				- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
				- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
				- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
				- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
				Atributy položky: Bednění: bez bednění				
35	461313			PATKY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	20,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				zpevnění svahu v Seči v km cca 7.650P, zajišťovací prah				
				0.5*0.5*81=20,250 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)				
				- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
				- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
				- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
				- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
				- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
				- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
				- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,				
				- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
				- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
				- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
				- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
				- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
				Atributy položky: Bednění: bez bednění				
				Stupeň vlivu prostředí: XA1				
36	465512			DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	75,030		
				zpevnění svahu v Seči v km cca 7.650P				
				250.1*1.5*0.2=75,030 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4				- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 Atributy položky: Druh malty: MC-10 Tloušťka dlažby: přes 250mm do 300mm				
				Vodorovné konstrukce				

5				Komunikace				
37	561101			PODKLADNÍ BETON TŘ. I	M3	41,140		
				nároží křížovatek, pod dlažební kostky: (149.9+31.4+24.4)*0.2=41,140 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
38	562131	r		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 150MM	M2	2 791,850		
				SC C3/4 0/32, rozšíření vozovky mimo recyklaci				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt:	SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet:	SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				měřeno ze situace+ rozšíření dle vzorových listů				
				Extravilan				
				km 0.848-0.865 L	dl. 17 m	9 m2		
				km 0.900-0.925 L	dl. 25 m	11.5 m2		
				km 1.035-1.060 L	dl. 25 m	14 m2		
				km 1.065-1.090 P	dl. 25 m	12 m2		
				km 1.343-1.417 L	dl. 74 m	57 m2		
				km 1.350-1.405 P	dl. 55 m	49.5 m2		
				km 1.415-1.480 P	dl. 65 m	30 m2		
				km 1.440-1.474 L	dl. 34 m	20 m2		
				km 1.492-1.520 L	dl. 28 m	14.5 m2		
				km 1.580-1.640 L	dl. 60 m	34.5 m2		
				km 1.607-1.632 P	dl. 25 m	28 m2		
				9+11.5+14+12+57+49.5+30+20+14.5+34.5+28+(17+25+25+25+74+55+65+34+28+60+25)*0.275=399,075 [A]				
				Stary dvur				
				km 2.829-3.010 P	dl. 181 m	90.5 m2		
				km 2.840-2.926 L	dl. 86 m	42.5 m2		
				km 3.040-3.080 L	dl. 40 m	19.5 m2		
				km 3.040-3.120 P	dl. 80 m	57.5 m2		
				km 3.120-3.140 L	dl. 20 m	20.5 m2		
				90.5+42.5+19.5+57.5+20.5+(181+86+40+80+20)*0.275=342,425 [B]				
				Kraskov				
				km 4.485-4.575 L	dl. 90 m	44.5 m2		
				km 4.560-4.605 P	dl. 45 m	23 m2		
				km 4.672-4.707 P	dl. 22 m	24 m2		
				km 4.679-4.709 L	dl. 19 m	17 m2		
				km 4.860-4.955 P	dl. 95 m	48 m2		
				44.5+23+24+17+48+(90+45+95)*0.275=219,750 [C]				
				Seč				
				km 7.584-8.030 P	dl. 446 m	263 m2		
				km 7.990-9.071 L	dl. 81 m	87.5 m2		
				km 8.065-8.078 P	dl. 13 m	13 m2		
				km 8.215-8.232 L	dl. 17 m	25 m2		
				km 8.227-8.232 P	dl. 5 m	23.5 m2		
				263+87.5+13+25+23.5=412,000 [D]				
				Záliv BUS: 125.3+16.4=141,700 [E]				
				Odpočivky: 70.8+233.1=303,900 [F]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Kraskov kompl. kce km 4.977-5.105 dl.128m 832=832,000 [H] km 1.045-1.075 P dl. 30 m 40 m2 km 1.165-1.195 P dl. 30 m 49 m2 km 1.410-1.430 P dl. 20 m 30 m2 40+49+30+(30+30+20)*0.275=141,000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+H+I=2 791,850 [J] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu Atributy položky: Stabilizovaný materiál: nakupovaný Tloušťka vrstvy: 150mm Typ komunikace: silnice Způsob provádění: v míchacím centru				
39	562131	S		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 150MM Sanace mimo recyklaci, odhad 10% měřeno ze situace Extravilán km 0,852-1.680 dl.828m 5991.4=5 991,400 [C] Starý Dvůr km 2,808-3.188 dl.380m 2671.4=2 671,400 [E] Kraskov(-minus mosty) km 4,470-4.977 dl.507m 3517.7-108.9-109.46-137.7=3 161,640 [G] Intravilán-Seč km 7,337-8,232 dl.895m 6333.4=6 333,400 [J] Celkem: (C+E+G+J)*0.1=1 815,784 [K]	M2	1 815,784		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě				
				- očištění podkladu				
				- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
				- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
				- úpravu napojení, ukončení				
				- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže				
				- nezahrnuje postřiky, nátěry				
				- nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
				Atributy položky: Stabilizovaný materiál: nakupovaný				
				Tloušťka vrstvy: 150mm				
				Typ komunikace: silnice				
				Způsob provádění: v míchacím centru				
40	56330	rs		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	12 155,250		
				ŠD 0/125, pro sanaci aktivní zóny v rozšíření vozovky v případě neúnosné zemní pláně, pouze se souhlasem objednavatele				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				měřeno ze situace+ rozšíření dle vzorových listů				
	km 0.180-0.320	P		dl. 140 m	119 m2			
	km 0.467-0.695	L		dl. 28 m	14 m2			
	km 0.475-0.635	P		dl. 160 m	85 m2			
	km 0.610-0.690	L		dl. 80 m	39 m2			
	km 0.665-0.710	P		dl. 45 m	23 m2			
	km 0.740-0.810	L		dl. 70 m	35 m2			
	km 0.848-0.865	L		dl. 17 m	9 m2			
	km 0.900-0.925	L		dl. 25 m	11.5 m2			
	km 1.035-1.060	L		dl. 25 m	14 m2			
	km 1.065-1.090	P		dl. 25 m	12 m2			
	km 1.343-1.417	L		dl. 74 m	57 m2			
	km 1.350-1.405	P		dl. 55 m	49.5 m2			
	km 1.415-1.480	P		dl. 65 m	30 m2			
	km 1.440-1.474	L		dl. 34 m	20 m2			
	km 1.492-1.520	L		dl. 28 m	14.5 m2			
	km 1.580-1.640	L		dl. 60 m	34.5 m2			
	km 1.607-1.632	P		dl. 25 m	28 m2			
	km 1.720-1.780	L		dl. 60 m	29 m2			
	km 1.710-2.210	P		dl. 500 m	250 m2			
	km 2.120-2.197	L		dl. 77 m	70 m2			
	km 2.247-2.420	L		dl. 173 m	99 m2			
	km 2.363-2.540	P		dl. 177 m	89 m2			
	km 2.510-2.773	L		dl. 263 m	153.5 m2			
	km 2.620-2.773	P		dl. 153 m	105 m2			
	km 2.829-3.010	P		dl. 181 m	90.5 m2			
	km 2.840-2.926	L		dl. 86 m	42.5 m2			
	km 3.040-3.080	L		dl. 40 m	19.5 m2			
	km 3.040-3.120	P		dl. 80 m	57.5 m2			
	km 3.120-3.140	L		dl. 20 m	20.5 m2			
	km 3.160-3.590	P		dl. 430 m	216 m2			
	km 3.190-3.520	L		dl. 330 m	164 m2			
	km 3.614-4.340	L		dl. 726 m	378 m2			
	km 3.617-3.940	P		dl. 323 m	161.5 m2			
	km 4.000-4.315	P		dl. 315 m	319 m2			
	km 4.385-4.425	L		dl. 40 m	40.5 m2			
	km 4.420-4.470	P		dl. 50 m	27 m2			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				km 4.485-4.575 L	dl. 90 m	44.5 m2		
				km 4.560-4.605 P	dl. 45 m	23 m2		
				km 4.672-4.707 P	dl. 22 m	24 m2		
				km 4.679-4.709 L	dl. 19 m	17 m2		
				km 4.860-4.955 P	dl. 95 m	48 m2		
				km 5.105-6.010 L	dl. 905 m	531 m2		
				km 5.105-6.005 P	dl. 900 m	499.5 m2		
				km 6.090-7.337 L	dl. 1247 m	802 m2		
				km 6.134-6.283 P	dl. 149 m	75 m2		
				km 6.321-7.478 P	dl. 1157 m	698.5 m2		
				km 0.300-0.467 L	dl. 167 m	84m2		
				km 0.495-0.610 L	dl. 115 m	56m2		
				km 0.690-0.740 L	dl. 50 m	25m2		
				km 0.810-0.825 L	dl. 15 m	8m2		
				km 1.700-1.720 L	dl. 20 m	10m2		
				km 1.780-2.120 L	dl. 340 m	170m2		
				km 3.590-3.614 L	dl. 24 m	8m2		
				km 2.420-2.510 L	dl. 90 m	45m2		
				km 4.425-4.470 L	dl. 45 m	23m2		
				km 0.055-0.950 P	dl. 40 m	20m2		
				km 0.120-0.180 P	dl. 60 m	30m2		
				km 0.820-0.855 P	dl. 35 m	16m2		
				km 3.010-3.040 P	dl. 30 m	15m2		
				km 3.940-4.000 P	dl. 60 m	30m2		
				km 4.315-4.360 P	dl. 45 m	23m2		
				Seč				
				km 7.584-8.030 P	dl. 446 m	263 m2		
				km 7.990-9.071 L	dl. 81 m	87.5 m2		
				km 8.065-8.078 P	dl. 13 m	13 m2		
				km 8.215-8.232 L	dl. 17 m	25 m2		
				km 8.227-8.232 P	dl. 5 m	23.5 m2		
				(119+14+85+39+23+35+9+11.5+14+12+57+49.5+30+20+14.5+34.5+28+29+250+70+99+89+153.5+105+90.5+42.5+19.5+20.5+216+164+378+161.5+319+40.5+319+40.5+27+44.5+23+2+17+48+531+499.5+802+75+698.5+263+87.5+13+25+23.5+84+56+25+8+10+170+8+45+23+20+30+16+15+30+23)=6 944,500 [A]				
				(140+28+160+80+45+70+17+25+25+25+74+55+65+34+28+60+25+60+500+77+173+177+263+153+181+86+40+80+20+430+330+726+323+315+40+50+90+45+22+19+95+905+900+1247+149+1157+167+115+50+15+20+340+24+90+45+40+60+35+30+60)*1.5=16 050,000 [B]				
				pro bus záliv: (125.3+16.4)=141,700 [C]				
				pro odpočívky: (70.8+233.1)=303,900 [D]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Kraskov kompl. kce km 4.977-5.105 dl.128m $832+0.15*2*128=870,400$ [H] Celkem: $(A+B+C+D+H)*0.5=12\,155,250$ [I] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
41	56331	rec		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 50MM	M2	40 010,950		
				Doplnění vrstvy ŠD pro recyklaci na místě za studena dle průkazných zkoušek v tl. 50mm, zvýšení nivelety měřeno ze situace+ rozšíření dle vzorových listů Napojení ZÚ- (Rec) dl.19m $153.8+0.275*2*19=164,250$ [A] Recyklace km 0,000-0,852 dl.852m $5840.6+0.275*2*852=6\,309,200$ [B] Recyklace km 1,680-2,790 dl.1110m $7556.7+0.275*2*1110=8\,167,200$ [D] Recyklace km 3,188-4,470 dl.1282m $8451.2+0.275*2*1282=9\,156,300$ [F] Recyklace km 5,105-7,337 dl.2232m $14986.4+0.275*2*2232=16\,214,000$ [I] Celkem: $A+B+D+F+I=40\,010,950$ [J] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 50mm				
42	56333	r		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	24 704,500		
				spodní podkladní vrstva v rozšíření vozovky				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				měřeno ze situace+ rozšíření dle vzorových listů				
	km 0.180-0.320	P		dl. 140 m	119 m2			
	km 0.467-0.695	L		dl. 28 m	14 m2			
	km 0.475-0.635	P		dl. 160 m	85 m2			
	km 0.610-0.690	L		dl. 80 m	39 m2			
	km 0.665-0.710	P		dl. 45 m	23 m2			
	km 0.740-0.810	L		dl. 70 m	35 m2			
	km 0.848-0.865	L		dl. 17 m	9 m2			
	km 0.900-0.925	L		dl. 25 m	11.5 m2			
	km 1.035-1.060	L		dl. 25 m	14 m2			
	km 1.065-1.090	P		dl. 25 m	12 m2			
	km 1.343-1.417	L		dl. 74 m	57 m2			
	km 1.350-1.405	P		dl. 55 m	49.5 m2			
	km 1.415-1.480	P		dl. 65 m	30 m2			
	km 1.440-1.474	L		dl. 34 m	20 m2			
	km 1.492-1.520	L		dl. 28 m	14.5 m2			
	km 1.580-1.640	L		dl. 60 m	34.5 m2			
	km 1.607-1.632	P		dl. 25 m	28 m2			
	km 1.720-1.780	L		dl. 60 m	29 m2			
	km 1.710-2.210	P		dl. 500 m	250 m2			
	km 2.120-2.197	L		dl. 77 m	70 m2			
	km 2.247-2.420	L		dl. 173 m	99 m2			
	km 2.363-2.540	P		dl. 177 m	89 m2			
	km 2.510-2.773	L		dl. 263 m	153.5 m2			
	km 2.620-2.773	P		dl. 153 m	105 m2			
	km 2.829-3.010	P		dl. 181 m	90.5 m2			
	km 2.840-2.926	L		dl. 86 m	42.5 m2			
	km 3.040-3.080	L		dl. 40 m	19.5 m2			
	km 3.040-3.120	P		dl. 80 m	57.5 m2			
	km 3.120-3.140	L		dl. 20 m	20.5 m2			
	km 3.160-3.590	P		dl. 430 m	216 m2			
	km 3.190-3.520	L		dl. 330 m	164 m2			
	km 3.614-4.340	L		dl. 726 m	378 m2			
	km 3.617-3.940	P		dl. 323 m	161.5 m2			
	km 4.000-4.315	P		dl. 315 m	319 m2			
	km 4.385-4.425	L		dl. 40 m	40.5 m2			
	km 4.420-4.470	P		dl. 50 m	27 m2			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				km 4.485-4.575 L	dl. 90 m	44.5 m2		
				km 4.560-4.605 P	dl. 45 m	23 m2		
				km 4.672-4.707 P	dl. 22 m	24 m2		
				km 4.679-4.709 L	dl. 19 m	17 m2		
				km 4.860-4.955 P	dl. 95 m	48 m2		
				km 5.105-6.010 L	dl. 905 m	531 m2		
				km 5.105-6.005 P	dl. 900 m	499.5 m2		
				km 6.090-7.337 L	dl. 1247 m	802 m2		
				km 6.134-6.283 P	dl. 149 m	75 m2		
				km 6.321-7.478 P	dl. 1157 m	698.5 m2		
				km 0.300-0.467 L	dl. 167 m	84m2		
				km 0.495-0.610 L	dl. 115 m	56m2		
				km 0.690-0.740 L	dl. 50 m	25m2		
				km 0.810-0.825 L	dl. 15 m	8m2		
				km 1.700-1.720 L	dl. 20 m	10m2		
				km 1.780-2.120 L	dl. 340 m	170m2		
				km 3.590-3.614 L	dl. 24 m	8m2		
				km 2.420-2.510 L	dl. 90 m	45m2		
				km 4.425-4.470 L	dl. 45 m	23m2		
				km 0.055-0.950 P	dl. 40 m	20m2		
				km 0.120-0.180 P	dl. 60 m	30m2		
				km 0.820-0.855 P	dl. 35 m	16m2		
				km 3.010-3.040 P	dl. 30 m	15m2		
				km 3.940-4.000 P	dl. 60 m	30m2		
				km 4.315-4.360 P	dl. 45 m	23m2		
				km 1.045-1.075 P	dl. 30 m	40 m2		
				km 1.165-1.195 P	dl. 30 m	49 m2		
				km 1.410-1.430 P	dl. 20 m	30 m2		
				km 1.702-1.735 P	dl. 33 m	38 m2		
				Seč				
				km 7.584-8.030 P	dl. 446 m	263 m2		
				km 7.990-9.071 L	dl. 81 m	87.5 m2		
				km 8.065-8.078 P	dl. 13 m	13 m2		
				km 8.215-8.232 L	dl. 17 m	25 m2		
				km 8.227-8.232 P	dl. 5 m	23.5 m2		
				(119+14+85+39+23+35+9+11.5+14+12+57+49.5+30+20+14.5+34.5+28+29+250+70+99+89+153.5+105+90.5+42.5+19.5+20.5+216+164+378+161.5+319+40.5+319+40.5+27+44.5+23+2+17+48+531+499.5+802+75+698.5+263+87.5+13+25+23.5+84+56+25+8+10+170+8+45+23+20+30+16+15+30+23+40+49+30+38)=7 101,500 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				(140+28+160+80+45+70+17+25+25+25+74+55+65+34+28+60+25+60+500+77+173+177+263+153+181+86+40+80+20+430+330+726+323+315+40+50+90+45+22+19+95 +905+900+1247+149+1157+167+115+50+15+20+340+24+90+45+40+60+35+30+60+45+30+30+20+33)*1.5=16 287,000 [B] pro bus záliv: (125.3+16.4)=141,700 [C] pro odpočívky: (70.8+233.1)=303,900 [D] Kraskov kompl. kce km 4.977-5.105 dl.128m 832+0.15*2*128=870,400 [H] Celkem: A+B+C+D+H=24 704,500 [I] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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 Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm				
43	56333	rec		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	8 641,425		
				Doplnění vrstvy ŠD pro recyklaci na místě za studena dle průkazních zkoušek, v rozšíření vozovky				

Stavba:	II/337 UPR	MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt:	SO 101	SILNICE II/337
Rozpočet:	SO 101.1	SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Recyklace				
	km 0.180-0.320	P	dl. 140 m	119 m2				
	km 0.467-0.695	L	dl. 28 m	14 m2				
	km 0.475-0.635	P	dl. 160 m	85 m2				
	km 0.610-0.690	L	dl. 80 m	39 m2				
	km 0.665-0.710	P	dl. 45 m	23 m2				
	km 0.740-0.810	L	dl. 70 m	35 m2				
	119+14+85+39+23+35=315,000 [A]							
	(140+28+160+80+45+70)*0.275=143,825 [B]							
				Recyklace				
	km 1.720-1.780	L	dl. 60 m	29 m2				
	km 1.710-2.210	P	dl. 500 m	250 m2				
	km 2.120-2.197	L	dl. 77 m	70 m2				
	km 2.247-2.420	L	dl. 173 m	99 m2				
	km 2.363-2.540	P	dl. 177 m	89 m2				
	km 2.510-2.773	L	dl. 263 m	153.5 m2				
	km 2.620-2.773	P	dl. 153 m	105 m2				
	29+250+70+99+89+153.5+105=795,500 [C]							
	(60+500+77+173+177+263+153)*0.275=385,825 [D]							
				Recyklace				
	km 3.160-3.590	P	dl. 430 m	216 m2				
	km 3.190-3.520	L	dl. 330 m	164 m2				
	km 3.614-4.340	L	dl. 726 m	378 m2				
	km 3.617-3.940	P	dl. 323 m	161.5 m2				
	km 4.000-4.315	P	dl. 315 m	319 m2				
	km 4.385-4.425	L	dl. 40 m	40.5 m2				
	km 4.420-4.470	P	dl. 50 m	27 m2				
	216+164+378+161.5+319+40.5+319+40.5+27=1 665,500 [E]							
	(430+330+726+323+315+40+50)*0.275=608,850 [F]							
				Recyklace				
	km 5.105-6.010	L	dl. 905 m	531 m2				
	km 5.105-6.005	P	dl. 900 m	499.5 m2				
	km 6.090-7.337	L	dl. 1247 m	802 m2				
	km 6.134-6.283	P	dl. 149 m	75 m2				
	km 6.321-7.478	P	dl. 1157 m	698.5m2				
	531+499.5+802+75+698.5=2 606,000 [G]							
	(905+900+1247+149+1157)*0.275=1 198,450 [H]							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				km 0.300-0.467 L	dl. 167 m	84m2		
				km 0.495-0.610 L	dl. 115 m	56m2		
				km 0.690-0.740 L	dl. 50 m	25m2		
				km 0.810-0.825 L	dl. 15 m	8m2		
				km 1.700-1.720 L	dl. 20 m	10m2		
				km 1.780-2.120 L	dl. 340 m	170m2		
				km 3.590-3.614 L	dl. 24 m	8m2		
				km 2.420-2.510 L	dl. 90 m	45m2		
				km 4.425-4.470 L	dl. 45 m	23m2		
				km 0.055-0.950 P	dl. 40 m	20m2		
				km 0.120-0.180 P	dl. 60 m	30m2		
				km 0.820-0.855 P	dl. 35 m	16m2		
				km 3.010-3.040 P	dl. 30 m	15m2		
				km 3.940-4.000 P	dl. 60 m	30m2		
				km 4.315-4.360 P	dl. 45 m	23m2		
				km 1.702-1.735 P	dl. 33 m	38 m2		
				(167+115+50+15+20+340+24+90+45+40+60+35+30+60+45+33)*0.275=321,475 [I]				
				84+56+25+8+10+170+8+45+23+20+30+16+15+30+23+38=601,000 [J]				
				Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=8 641,425 [K]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
				Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm				
44	56333	S		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	1 815,784		
				Sanace mimo recyklaci, odhad 10%, spodní podkladní vrstva				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				měřeno ze situace				
				Extravilán km 0,852-1.680 dl.828m				
				5991.4=5 991,400 [C]				
				Starý Dvůr km 2,808-3.188 dl.380m				
				2671.4=2 671,400 [E]				
				Kraskov(-minus mosty) km 4,470-4.977 dl.507m				
				3517.7-108.9-109.46-137.7=3 161,640 [G]				
				Intravilán-Seč km 7,337-8,232 dl.895m				
				6333.4=6 333,400 [J]				
				Celkem: (C+E+G+J)*0.1=1 815,784 [K]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
				- rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
				- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
				- nezahrnuje postřiky, nátěry				
				Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm				
45	567534			VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO	M2	40 010,950		
				150MM				
				dle TP 208				
				měřeno ze situace+ rozšíření dle vzorových listů				
				Napojení ZÚ- (Rec) dl.19m				
				153.8+0.275*2*19=164,250 [A]				
				Recyklace km 0,000-0,852 dl.852m				
				5840.6+0.275*2*852=6 309,200 [B]				
				Recyklace km 1,680-2,790 dl.1110m				
				7556.7+0.275*2*1110=8 167,200 [D]				
				Recyklace km 3,188-4,470 dl.1282m				
				8451.2+0.275*2*1282=9 156,300 [F]				
				Recyklace km 5,105-7,337 dl.2232m				
				14986.4+0.275*2*2232=16 214,000 [I]				
				Celkem: A+B+D+F+I=40 010,950 [J]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
				Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm				
46	56962			ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	10 614,750		
				Vlevo: $(850+1180+1440+2240)*0.75=4\,282,500$ [A] Vpravo: $(660+935+2885+2330)*0.75=5\,107,500$ [B] Rozšíření pro svodidla: Km 0.805-0.845 L dl. $40*0.75=30,000$ [C] km 0.780-1.715 P dl. $961*0.75=720,750$ [D] km 2.600-2.635 L dl. $37*0.75=27,750$ [E] km 2.600-2.650 P dl. $50*0.75=37,500$ [F] km 3.766-3.856 L dl. $90*0.75=67,500$ [G] km 3.746-3.831 P dl. $85*0.75=63,750$ [H] km 4.447-4.507 L+P dl. $2*60*0.75=90,000$ [I] km 5.295-5.436 L dl. $150*0.75=112,500$ [J] km 5.768-5.818 L+P dl. $2*50*0.75=75,000$ [K] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=10\,614,750$ [L] Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
				Atributy položky: Materiál: z místních zdrojů Tloušťka vrstvy: 100mm				
48	572123	S		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	1 815,784		
				Sanace mimo recyklaci, odhad 10%				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				měřeno ze situace				
				Extravilán km 0,852-1.680 dl.828m				
				5991.4=5 991,400 [C]				
				Starý Dvůr km 2,808-3.188 dl.380m				
				2671.4=2 671,400 [E]				
				Kraskov(-minus mosty) km 4,470-4.977 dl.507m				
				3517.7-108.9-109.46-137.7=3 161,640 [G]				
				Intravilán-Seč km 7,337-8,232 dl.895m				
				6333.4=6 333,400 [J]				
				Celkem: (C+E+G+J)*0.1=1 815,784 [K]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
47	572123			INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	2 650,850		
				na stabilizaci cementem				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt:	SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet:	SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				měřeno ze situace+ rozšíření dle vzorových listů				
				Extravilan				
				km 0.848-0.865 L	dl. 17 m	9 m2		
				km 0.900-0.925 L	dl. 25 m	11.5 m2		
				km 1.035-1.060 L	dl. 25 m	14 m2		
				km 1.065-1.090 P	dl. 25 m	12 m2		
				km 1.343-1.417 L	dl. 74 m	57 m2		
				km 1.350-1.405 P	dl. 55 m	49.5 m2		
				km 1.415-1.480 P	dl. 65 m	30 m2		
				km 1.440-1.474 L	dl. 34 m	20 m2		
				km 1.492-1.520 L	dl. 28 m	14.5 m2		
				km 1.580-1.640 L	dl. 60 m	34.5 m2		
				km 1.607-1.632 P	dl. 25 m	28 m2		
				9+11.5+14+12+57+49.5+30+20+14.5+34.5+28+(17+25+25+25+74+55+65+34+28+60+25)*0.275=399,075 [A]				
				Stary dvur				
				km 2.829-3.010 P	dl. 181 m	90.5 m2		
				km 2.840-2.926 L	dl. 86 m	42.5 m2		
				km 3.040-3.080 L	dl. 40 m	19.5 m2		
				km 3.040-3.120 P	dl. 80 m	57.5 m2		
				km 3.120-3.140 L	dl. 20 m	20.5 m2		
				90.5+42.5+19.5+57.5+20.5+(181+86+40+80+20)*0.275=342,425 [B]				
				Kraskov				
				km 4.485-4.575 L	dl. 90 m	44.5 m2		
				km 4.560-4.605 P	dl. 45 m	23 m2		
				km 4.672-4.707 P	dl. 22 m	24 m2		
				km 4.679-4.709 L	dl. 19 m	17 m2		
				km 4.860-4.955 P	dl. 95 m	48 m2		
				44.5+23+24+17+48+(90+45+95)*0.275=219,750 [C]				
				Seč				
				km 7.584-8.030 P	dl. 446 m	263 m2		
				km 7.990-9.071 L	dl. 81 m	87.5 m2		
				km 8.065-8.078 P	dl. 13 m	13 m2		
				km 8.215-8.232 L	dl. 17 m	25 m2		
				km 8.227-8.232 P	dl. 5 m	23.5 m2		
				263+87.5+13+25+23.5=412,000 [D]				
				Záliv BUS: 125.3+16.4=141,700 [E]				
				Odpočivky: 70.8+233.1=303,900 [F]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Kraskov kompl. kce km 4.977-5.105 dl.128m 832=832,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+H=2 650,850 [I] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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				
49	572214	a		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 na ACL	M2	59 512,590		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				měřeno ze situace+ rozšíření dle vzorových listů				
				Napojení ZÚ- (Rec) dl.19m				
				153.8+0.05*2*19=155,700 [A]				
				Recyklace km 0,000-0,852 dl.852m				
				5840.6+0.05*2*852=5 925,800 [B]				
				Extravilán km 0,852-1.680 dl.828m				
				5991.4+0.05*2*828=6 074,200 [C]				
				Recyklace km 1,680-2,790 dl.1110m				
				7556.7+0.05*2*1110=7 667,700 [D]				
				Starý Dvůr km 2,808-3.188 dl.380m				
				2671.4+0.05*2*380=2 709,400 [E]				
				Recyklace km 3,188-4,470 dl.1282m				
				8451.2+0.05*2*1282=8 579,400 [F]				
				Kraskov(-minus mosty) km 4,470-4.977 dl.507m				
				(3517.7-108.9-109.46-137.7)+0.05*507=3 186,990 [G]				
				Kraskov kompl. kce km 4,977-5.105 dl.128m				
				832+0.05*2*128=844,800 [H]				
				Recyklace km 5,105-7,337 dl.2232m				
				14986.4+0.05*2*2232=15 209,600 [I]				
				Intravilán-Seč km 7,337-8,232 dl.895m				
				6333.4=6 333,400 [J]				
				Záliv BUS: 125.3+16.4=141,700 [K]				
				Odpočívky: 70.8+233.1=303,900 [L]				
				Křížovatky: 521+388,8+93,4+352,8+109,2+119.1+58.7+180,4+28,7+10.6+23,1+23.1+11.9+67,9+29.7+35.5+20.2+36,2+70.9+109.9+88,9=2 380,000 [M]				
				Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=59 512,590 [N]				
				2019_OTSKP -				
				Cenová soustava:				
				Technická specifikace:				
				- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství				
				- provedení dle předepsaného technologického předpisu				
				- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
				- úpravu napojení, ukončení				
50	572214	b		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	60 891,090		
				na ACP				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				měřeno ze situace+ rozšíření dle vzorových listů				
				Napojení ZÚ- (Rec) dl.19m				
				153.8+0.15*2*19=159,500 [A]				
				Recyklace km 0,000-0,852 dl.852m				
				5840.6+0.15*2*852=6 096,200 [B]				
				Extravilán km 0,852-1.680 dl.828m				
				5991.4+0.15*2*828=6 239,800 [C]				
				Recyklace km 1,680-2,790 dl.1110m				
				7556.7+0.15*2*1110=7 889,700 [D]				
				Starý Dvůr km 2,808-3.188 dl.380m				
				2671.4+0.15*2*380=2 785,400 [E]				
				Recyklace km 3,188-4,470 dl.1282m				
				8451.2+0.15*2*1282=8 835,800 [F]				
				Kraskov(-minus mosty) km 4,470-4.977 dl.507m				
				(3517.7-108.9-109.46-137.7)+0.15*507=3 237,690 [G]				
				Kraskov kompl. kce km 4.977-5.105 dl.128m				
				832=832,000 [H]				
				Recyklace km 5,105-7,337 dl.2232m				
				14986.4+0.15*2*2232=15 656,000 [I]				
				Intravilán-Seč km 7,337-8,232 dl.895m				
				6333.4=6 333,400 [J]				
				Záliv BUS: 125.3+16.4=141,700 [K]				
				Odpočívky: 70.8+233.1=303,900 [L]				
				Křížovatky: 521+388,8+93,4+352,8+109,2+119.1+58.7+180,4+28,7+10.6+23,1+23.1+11.9+67,9+29.7+35.5+20.2+36,2+70.9+109.9+88,9=2 380,000 [M]				
				Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=60 891,090 [N]				
				2019_OTSKP -				
				Cenová soustava:				
				Technická specifikace:				
				- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství				
				- provedení dle předepsaného technologického předpisu				
				- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
				- úpravu napojení, ukončení				
51	572224	rec		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	40 010,950		
				na emulzní nátěr v úsecích recyklace na místě za studena				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				měřeno ze situace+ rozšíření dle vzorových listů Napojení ZÚ- (Rec) dl.19m 153.8+0.275*2*19=164,250 [A] Recyklace km 0,000-0,852 dl.852m 5840.6+0.275*2*852=6 309,200 [B] Recyklace km 1,680-2,790 dl.1110m 7556.7+0.275*2*1110=8 167,200 [D] Recyklace km 3,188-4,470 dl.1282m 8451.2+0.275*2*1282=9 156,300 [F] Recyklace km 5,105-7,337 dl.2232m 14986.4+0.275*2*2232=16 214,000 [I] Celkem: A+B+D+F+I=40 010,950 [J] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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	572224	S		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 Sanace v intravilanu odhad 10%, +25% na přesahy, dle TP 115 2x (na ACP a pod geomřížovinu) Starý Dvůr km 2,808-3.188 dl.380m 2671.4=2 671,400 [E] Kraskov(-minus mosty) km 4,470-4.977 dl.507m 3517.7-108.9-109.46-137.7=3 161,640 [G] Celkem: (E+G)*0.1*1.25*2=1 458,260 [H] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1 458,260		
53	572413			JEDNOVRSTVÝ NÁTĚR Z EMULZE DO 0,5KG/M2 S PODRCENÍM na plochu recyklace na místě za studena, dle diagnostiky	M2	40 010,950		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				měřeno ze situace+ rozšíření dle vzorových listů Napojení ZÚ- (Rec) dl.19m 153.8+0.275*2*19=164,250 [A] Recyklace km 0,000-0,852 dl.852m 5840.6+0.275*2*852=6 309,200 [B] Recyklace km 1,680-2,790 dl.1110m 7556.7+0.275*2*1110=8 167,200 [D] Recyklace km 3,188-4,470 dl.1282m 8451.2+0.275*2*1282=9 156,300 [F] Recyklace km 5,105-7,337 dl.2232m 14986.4+0.275*2*2232=16 214,000 [I] Celkem: A+B+D+F+I=40 010,950 [J] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení Atributy položky: Účel nátěru: uzavírací nebo udržovací				
54	57475	S		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY	M2	729,130		
				Sanace v intravilanu odhad 10%, +25% na přesahy, dle TP 115 měřeno ze situace Starý Dvůr km 2,808-3.188 dl.380m 2671.4=2 671,400 [E] Kraskov(-minus mosty) km 4,470-4.977 dl.507m 3517.7-108.9-109.46-137.7=3 161,640 [G] Celkem: (E+G)*0.1*1.25=729,130 [H] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				
55	574B34			ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S	M2	58 804,140		
				TL. 40MM				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				měřeno ze situace				
				Napojení ZÚ- (Rec) dl.19m				
				153.8=153,800 [A]				
				Recyklace km 0,000-0,852 dl.852m				
				5840.6=5 840,600 [B]				
				Extravilán km 0,852-1.680 dl.828m				
				5991.4=5 991,400 [C]				
				Recyklace km 1,680-2,790 dl.1110m				
				7556.7=7 556,700 [D]				
				Starý Dvůr km 2,808-3.188 dl.380m				
				2671.4=2 671,400 [E]				
				Recyklace km 3,188-4,470 dl.1282m				
				8451.2=8 451,200 [F]				
				Kraskov(-minus mosty) km 4,470-4.977 dl.507m				
				3517.7-108.9-109.46-137.7=3 161,640 [G]				
				Kraskov kompl. kce km 4.977-5.105 dl.128m				
				832=832,000 [H]				
				Recyklace km 5,105-7,337 dl.2232m				
				14986.4=14 986,400 [I]				
				Intravilán-Seč km 7,337-8,232 dl.895m				
				6333.4=6 333,400 [J]				
				Záliv BUS: 125.3+16.4=141,700 [K]				
				Odpočívky: 70.8+233.1=303,900 [L]				
				Křižovatky: 521+388,8+93,4+352,8+109,2+119.1+58.7+180,4+28,7+10.6+23,1+23.1+11.9+67,9+29.7+35.5+20.2+36,2+70.9+109.9+88,9=2 380,000 [M]				
				Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=58 804,140 [N]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě				
				- očištění podkladu				
				- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
				- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
				- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
				- nezahrnuje postřiky, nátěry				
				- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
56	574D56			ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM CRmB měřeno ze situace+ rozšíření dle vzorových listů Napojení ZÚ- (Rec) dl.19m 153.8+0.05*2*19=155,700 [A] Recyklace km 0,000-0,852 dl.852m 5840.6+0.05*2*852=5 925,800 [B] Extravilán km 0,852-1.680 dl.828m 5991.4+0.05*2*828=6 074,200 [C] Recyklace km 1,680-2,790 dl.1110m 7556.7+0.05*2*1110=7 667,700 [D] Starý Dvůr km 2,808-3.188 dl.380m 2671.4+0.05*2*380=2 709,400 [E] Recyklace km 3,188-4,470 dl.1282m 8451.2+0.05*2*1282=8 579,400 [F] Kraskov(-minus mosty) km 4,470-4.977 dl.507m (3517.7-108.9-109.46-137.7)+0.05*507=3 186,990 [G] Kraskov kompl. kee km 4,977-5.105 dl.128m 832=832,000 [H] Recyklace km 5,105-7,337 dl.2232m 14986.4+0.05*2*2232=15 209,600 [I] Intravilán-Seč km 7,337-8,232 dl.895m 6333.4=6 333,400 [J] Záliv BUS: 125.3+16.4=141,700 [K] Odpočívky: 70.8+233.1=303,900 [L] Křížovatky: 521+388,8+93,4+352,8+109,2+119.1+58.7+180,4+28,7+10.6+23,1+23.1+11.9+67,9+29.7+35.5+20.2+36,2+70.9+109.9+88,9=2 380,000 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=59 499,790 [N] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	59 499,790		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
58	574F46	r		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM Rozšíření vozovky, intravilan měřeno ze situace+ rozšíření dle vzorových listů Stary dvur km 2.829-3.010 P dl. 181 m 90.5 m2 km 2.840-2.926 L dl. 86 m 42.5 m2 km 3.040-3.080 L dl. 40 m 19.5 m2 km 3.040-3.120 P dl. 80 m 57.5 m2 km 3.120-3.140 L dl. 20 m 20.5 m2 90.5+42.5+19.5+57.5+20.5+(181+86+40+80+20)*0.15=291,550 [A] Kraskov km 4.485-4.575 L dl. 90 m 44.5 m2 km 4.560-4.605 P dl. 45 m 23 m2 km 4.672-4.707 P dl. 22 m 24 m2 km 4.679-4.709 L dl. 19 m 17 m2 km 4.860-4.955 P dl. 95 m 48 m2 44.5+23+24+17+48+(90+45+95)*0.15=191,000 [B] Záliv BUS: 125.3+16.4=141,700 [C] Odpočívky: 70.8+233.1=303,900 [D] Celkem: A+B+C+D=928,150 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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	928,150		
57	574F46			ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	54 868,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				měřeno ze situace+ rozšíření dle vzorových listů				
				Napojení ZÚ- (Rec) dl.19m				
				153.8+0.15*2*19=159,500 [A]				
				Recyklace km 0,000-0,852 dl.852m				
				5840.6+0.15*2*852=6 096,200 [B]				
				Extravilán km 0,852-1.680 dl.828m				
				5991.4+0.15*2*828=6 239,800 [C]				
				Recyklace km 1,680-2,790 dl.1110m				
				7556.7+0.15*2*1110=7 889,700 [D]				
				Recyklace km 3,188-4,470 dl.1282m				
				8451.2+0.15*2*1282=8 835,800 [F]				
				Kraskov kompl. kee km 4,977-5.105 dl.128m				
				832=832,000 [H]				
				Recyklace km 5,105-7,337 dl.2232m				
				14986.4+0.15*2*2232=15 656,000 [I]				
				Intravilán-Seč km 7,337-8,232 dl.895m				
				6333.4=6 333,400 [J]				
				Záliv BUS: 125.3+16.4=141,700 [K]				
				Odpočívky: 70.8+233.1=303,900 [L]				
				Křížovatky: 521+388,8+93,4+352,8+109,2+119.1+58.7+180,4+28,7+10.6+23,1+23.1+11.9+67,9+29.7+35.5+20.2+36,2+70.9+109.9+88,9=2 380,000 [M]				
				Celkem: A+B+C+D+F+H+I+J+K+L+M=54 868,000 [N]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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.				
59	574F46	S		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM Sanace v intravilanu odhad 10%	M2	583,304		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				měřeno ze situace Starý Dvůr km 2,808-3.188 dl.380m 2671.4=2 671,400 [E] Kraskov(-minus mosty) km 4,470-4.977 dl.507m 3517.7-108.9-109.46-137.7=3 161,640 [G] Celkem: (E+G)*0.1=583,304 [H] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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.				
60	58222			DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	290,075		
				nároží křížovatek: 149.9+31.4+24.4+17.5=223,200 [A] dvojradek z kostek: (113+64+90.5)*0.25=66,875 [B] Celkem: A+B=290,075 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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. Atributy položky: Materiál kostek: žula Tloušťka kostek: 100mm Tloušťka lože: 50mm				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
61	582311			DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK JEDNOBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA ostruvek Seč 8.8=8,800 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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	8,800		
62	58241			DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA ostruvek Seč, koordinovat s revitalizací naměstí. Hladká kolem prvků pro nevidomé 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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. Atributy položky: Materiál desek: žula Materiál lože: drcené kamenivo	M2	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Povrch desek: broušený Tloušťka desek: 50mm Tloušťka lože: 50mm				
63	582611			KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	29,500		
				Ostruvky: 10.8+18.7=29,500 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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.				
				Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo Plocha dlažby: do 100m2 Povrch dlaždic: hladký Tloušťka lože: 40mm				
64	58271			DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DESEK Z KONGLOMER KAMENE DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	3,200		
				ostruvek Seč, koordinovat s revitalizací naměstí. Dlažba pro nevidomé				
				3.2=3,200 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace		- 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. Atributy položky: Tloušťka dlaždic: 60mm Tloušťka lože: 40mm				

8		Potrubí						
65	87434			POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	210,000		
				přípojky vpustí $2+2+2+3+22+10+9*4=77,000$ [A] $13+4+3+4+2+4+4+4+4+4+2+1+1+4+2+4+2+3+11+10+4+5+4+4+18+4=133,000$ [B] Celkem: $A+B=210,000$ [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku Atributy položky: DN trub: 200mm				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Sklon potrubí: do 20% Umístění potrubí: v otevřeném výkopu				
66	87444			POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM	M	65,000		
				km cca 4.706P 17+21.5=38,500 [A] km cca 8.020P 24+2.5=26,500 [B] Celkem: A+B=65,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
67	894158			ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM	KUS	3,000		
				1+1+1=3,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoci pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce Atributy položky: Obložení dna: betonem Výška vstupu: do 2,7m				
68	89536			DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU	KUS	13,000		
				výústění trativodu 11+2=13,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF2 Třída betonu: C20/25				
69	89712			VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	48,000		
				1+14+2+16+12+2+1=48,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP -				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
 Objekt: SO 101 SILNICE II/337
 Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8				Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce Atributy položky: Koš: včetně koše Typ vpustí: UV-50 normální				
		Potrubí						

9 Ostatní konstrukce a práce

70	9111A1			ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	55,000		
				KM 7.587-7.668 P 11*5=55,000 [B]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
71	9113A1			SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 -	M	512,000		
				DODÁVKA A MONTÁŽ				
				km 2.600-2.635 L dl. 37m N2				
				km 2.600-2.650 P dl. 50m N2				
				km 3.766-3.856 L dl. 90m N2				
				km 3.746-3.831 P dl. 85m N2				
				km 5.295-5.436 L dl. 150m N2				
				km 5.768-5.818 L+P dl. 2x50m N2				
				37+50+90+85+150+50+50=512,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	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				
72	9113A3			SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 179.5+478+253.5+11=922,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	922,000		
73	9117C1			SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ km 4.447-4.507 L+P dl. 2x60m H2 60+60=120,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	120,000		
74	911GA			SVODIDLO DŘEVOOCELOVÉ, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 km 0.805-0.845 L dl. 40m km 0.780-1.715 P dl. 961m 40+961=1 001,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje:	M	1 001,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- kompletní dodávku všech dílů dřevoocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou kovových částí a impregnačních nátěrů dřevěných částí, 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 nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
75	91228			SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	561,000		
				Z11a,b 247+292=539,000 [A] Z11g 22=22,000 [B] Celkem: A+B=561,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie Atributy položky: Materiál odrazného pásku: plast Výška sloupku: do 1000mm				
76	91257			ODRAŽEČE PROTI ZVĚŘI	KUS	539,000		
				247+292=539,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje dodání a montáž odražeče včetně připevňovacích dílů				
77	91267			ODRAZKY NA SVODIDLA	KUS	100,000		
				80+20=100,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi Atributy položky: Materiál: plastová				
78	91297			DOPRAVNÍ ZRCADLO	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				včetně odstranění stávajícího zrcadla				
				1=1,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací				
				- předepsaná povrchová úprava				
				- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava				
				- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.				
				Atributy položky: Osazení: na sloupek				
				Tvar a rozměr: kulaté D 800mm				
79	914131			DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 -	KUS	205,000		
				DODÁVKA A MONTÁŽ				
				A2a – 3 ks, A2b -1 ks, A8 – 1 ks, A12b – 2 ks, C4a – 6 ks, C4c – 1 ks, P1 – 7 ks, P2 – 20 ks, P4 – 18 ks, P6 – 3 ks, IP5 – 1 ks, IP11b – 1 ks, IS3a – 5 ks, IS3b – 10 ks, IS3c – 6 ks, IS4b – 1 ks, IS5 – 1 ks, IS16d – 6 ks, IS19b – 8 ks, IS19c – 5 ks, IS21c – 2 ks, IS24a – 2 ks, IS24b – 2 ks, IJ4b – 10 ks, IJ7 – 3 ks, IZ4a – 6 ks, IZ4b – 6 ks, E2b – 38 ks, E4 – 4 ks, E6 – 1 ks, E7b – 2 ks, Z3 (1 šipka) – 19 ks, Z3 (3 šipky) – 4 ks				
				3+1+1+2+7+6+1+20+18+3+1+1+5+10+6+1+1+6+8+5+2+2+2+10+3+6+6+38+4+1+2+19+4=205,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
				Atributy položky: Stojan: jednoduchý				
				Účel: definitivní				
80	914133			DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 -	KUS	200,000		
				DEMONTÁŽ				
				odvoz na skládku SUS				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
84	914523			DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ 2*3=6,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	M2	6,000		
85	915111			VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V11a (BUS) čáry 9*0,125*37,2=41,850 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	41,850		
86	915221			VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V1a (0,125) 0,125*(10+1754+31+144+188+122+402+380+196+27+28+170+46+1236+1016+204+78+235+151+65)=810,375 [A] V1a (0,125) ohraničení V13a 0,125*(98+45+27+14+21+26+19+68+43+44+21+8+17+30+28+12-19)=62,750 [B] V2b (3/1,5/0,125) 0,125*(29+200+43+200+23+45+31+240+45+28+19+32+12+37+15+14+11+27+31+22)*2/3=92,000 [C] V2b (1,5/1,5/0,25) 0,25*(43+46+25+49+31+26+36+18+8+12+11+37+15+20+7+7+16+8+8+25+10+25+30+12+18+32)*1/2=71,875 [D] V3 (3/1,5/0,125+plná) 0,125*(100+100+100+100+100+100)*(1+2/3)=125,000 [E] V5 (0,50) 0,50*3,25=1,625 [F] V7 0,5*(3,0*9+2,0+1,5)=15,250 [G] V13a (0,5/0,5) (3,0+13,0+20,0+3,0-13)*1/2=13,000 [H] V13a (0,5/1,0) (150,0+39,0+32,0+69,0+83,0+5,0+19,0)*1/3=132,333 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=1 324,208 [J] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu Atributy položky: Povrchová úprava: s reflexní úpravou	M2	1 324,208		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
87	915231			VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍČÍ - DOD A	M2	3 963,938		
				POKLÁDKA				
				V4 (0,25)				
				0,25*(2207+2171+12+554+530+189+781+117+1470+1015+310+23+174+2376+50+1240+1155+197+83+311+417+153+75+87+17+44+63)=3 955,250 [A]				
				V4 (0,5/0,5/0,25)				
				0,25*(25+17,5+10+17)*1/2=8,688 [B]				
				Celkem: A+B=3 963,938 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)				
				- předznačení a reflexní úpravu				
				Atributy položky: Druh značení: liniové šířky 250mm				
				Povrchová úprava: s reflexní úpravou				
88	915401			VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA	M2	775,875		
				A POKLÁDKA				
				PŘÍDLAŽBA 500*250*100				
				km 0.853 00-1.698 50				
				dl.173+554+59=791m				
				km 7.346-7.549 L				
				dl. 205m				
				km 7.560-7.650 L				
				dl. 80m				
				km 7.577-7.716 P				
				dl. 141m				
				km 7.655-7.990 L				
				dl. 334m				
				km 7.716-7.894 P				
				dl. 179m				
				km 7.894- 8.080 P				
				dl. 206m				
				km 8.100-8.143 P				
				dl. 44.5m				
				km 8.080-8.182 L				
				dl. 113m				
				km 8.157-8.232 P				
				dl. 90.5m				
				km 8.190-8.232 L				
				dl. 47.5m				
				ostrůvky: 27.5+25.5+28m				
				791*0.5+(205+80+141+334+179+206+44.5+113+90.5+47.5+27.5+25.5+28)*0.25=775,875 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože				
				Atributy položky: Tloušťka betonového lože: přes 120mm do 150mm				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
89	915402			VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ	M2	65,000		
				ZÚ 65=65,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje odstranění a odklizení vybouraného materiálu s odvozem na skládku				
				Atributy položky: Vzdálenost přesunu: přes 5km				
90	91551			VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ	KUS	38,000		
				SYMBOLY				
				V9a (směrové šipky)				
				2+1+2+3=8,000 [A]				
				V9b (předběžné šipky)				
				30=30,000 [B]				
				Celkem: A+B=38,000 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- dodání a pokládku předepsaného symbolu				
				- zahrnuje předznačení a reflexní úpravu				
91	91552			VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA	KUS	54,000		
				nápis BUS V11a: 9*6=54,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- dodání a pokládku nátěrového materiálu				
				- předznačení a reflexní úpravu				
92	915621			VODOR DOPRAV ZNAČ - KNOFLÍKY TRVALÉ ZAPUŠTĚNÉ - DOD A	KUS	735,000		
				POKLÁD				
				v extravilánu po 9m dle TP133				
				(130+890+700+1070+72+320+1320+2110)/9=735				
				735=735,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Technická specifikace: zahrnuje dodávku a osazení knoflíků předepsaným způsobem Atributy položky: Barva: bílé				
93	915641			VODOR DOPRAV ZNAČ - KNOFLÍKY SKLENĚNÉ OBRUBNÍKOVÉ - DOD A POKLÁD obrubníkové odrazky do předvrtaného otvoru v obrubě ostrůvků, včetně předvrtání, bílé barvy, dle TP217 odrazky po 0.5m (12.5+12+24+14.5+9)/0.5=144,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP -	KUS	144,000		
				Technická specifikace: zahrnuje dodávku a osazení knoflíků předepsaným způsobem				
94	917223			SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM OBRUBA 1000*100*200 km 4.973-5.103 L dl. 130m km 7.577-7.716 P dl. 140.5m 130+140.5=270,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP -	M	270,500		
				Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
95	917224			SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM včetně náběhových pro sjezdy	M	2 699,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				km 0.853 00-1.698 50	dl.173+554+59=786m			
				km 2.870-2.965 50 L	dl.95.5m			
				km 3.050-3.080 L	dl. 30m			
				km 3.030-3.059 P	dl. 29m			
				km 4.532-4.665 L	dl. 134.5m			
				km 4.674-4.715 L	dl. 31m			
				km 4.655-4.764 P	dl. 87m			
				km 4.735-4.955 L	dl. 212m			
				km 4.980-5.004 P	dl. 119m			
				km 7.346-7.549 L	dl. 205m			
				km 7.532-7.559 P	dl. 12.5m			
				km 7.560-7.650 L	dl. 78.5m			
				km 7.655-7.990 L	dl. 334m			
				km 7.716-7.894 P	dl. 179m			
				km 7.894- 8.080 P	dl. 153m			
				km 8.100-8.143 P	dl. 47m			
				km 8.080-8.182 L	dl. 113m			
				km 8.190-8.232 L	dl. 47.5m			
				ostrůvek Seč dl. 6m				
				786+95.5+30+29+134.5+31+87+212+119+205+12.5+78.5+334+179+153+47+113+47.5+6=2 699,500 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
				dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				
				betonové lože i boční betonovou opěrku.				
96	917425			CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM	M	235,000		
				82.5+64+82.5+6=235,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
				dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				
				betonové lože i boční betonovou opěrku.				
97	917426			CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM	M	154,500		
				KAM. OBRUBA 1000*250*300				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				ostruvky: 24.5+24+23.5=72,000 [A] Seč km 8.157-8.232 P dl. 82.5m 82.5=82,500 [B] Celkem: A+B=154,500 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
98	919111			ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	475,700		
				Řezání + zálivka 17+18,3+17+7,9+11,2+6,6+6,5+9,2+9,9+9,2+5,4+4,4+14,2+11,7+13,2+13,2+5,8+8,0+28,9+7,6+6,0+12,0+4,3+5,1+4,5+3,7+8,5+12,9+10,0+53,5=345,700 [A] Pracovní spáry 20*6,5=130,000 [B] Celkem: A+B=475,700 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
99	931324			TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2	M	475,700		
				Řezání + zálivka 17+18,3+17+7,9+11,2+6,6+6,5+9,2+9,9+9,2+5,4+4,4+14,2+11,7+13,2+13,2+5,8+8,0+28,9+7,6+6,0+12,0+4,3+5,1+4,5+3,7+8,5+12,9+10,0+53,5=345,700 [A] Pracovní spáry 20*6,5=130,000 [B] Celkem: A+B=475,700 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
100	935212			PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	134,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				žlab 33-55 km 1.730-1.790 L dl.57m žlabovky 60 km 0.851-0.891 L dl.39.5m km 1.603-1.640 L dl.38 m 57+39.5+38=134,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu Atributy položky: Šířka tvárnic: 600mm				
101	93818			OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	20 537,840		
				měřeno ze situace Extravilán km 0,852-1.680 dl.828m 5991.4=5 991,400 [C] Starý Dvůr km 2,808-3.188 dl.380m 2671.4=2 671,400 [E] Kraskov(-minus mosty) km 4,470-4.977 dl.507m 3517.7-108.9-109.46-137.7=3 161,640 [G] Intravilán-Seč km 7,337-8,232 dl.895m 6333.4=6 333,400 [J] Křižovatky: 521+388,8+93,4+352,8+109,2+119.1+58.7+180,4+28,7+10.6+23,1+23.1+11.9+67,9+29.7+35.5+20.2+36,2+70.9+109.9+88,9=2 380,000 [K] Celkem: C+E+G+J+K=20 537,840 [L] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
102	96687			VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	30,000		
				14+16=30,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP -				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.1 SILNICE II/337 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Atributy položky: Odvozná vzdálenost vybouraného materiálu: přes 16km do 20km Poplatky za skládku: včetně poplatku Využití demontovaného materiálu: na skládku				
9				Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)**Objekt:** SO 101 SILNICE II/337**Rozpočet:** SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** O - Optima spol. s r.o.**Zhotovitel:** - OPTIMA, spol. s r. o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 155,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	014101			POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	82,166		
				beton, suť				
				966168 34.236*2.4=82,166 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102			POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	2 199,180		
				neznečištěná zemina a kamenivo stavebním odpadem				
				viz. položky				
				132738 103.75*2=207,500 [A]				
				122738 995.84*2=1 991,680 [B]				
				Celkem: A+B=2 199,180 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	Zemní práce							
3	11523			PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 300 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,0M	M	30,000		
				km 5.458 DN600 dl. 11.5m rekonstrukce, šikmá čela				
				provizorní převedení DN 300 dl. 15=15,000 [A]				
				km 5.575 DN800 dl. 12.5m rekonstrukce, kolmá žb. čela + zábradlí				
				provizorní převedení DN 300 dl. 15=15,000 [B]				
				Celkem: A+B=30,000 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
4	11525			PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M	M	32,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				km 2.189 1.0x1.0m dl. 13.0m rekonstrukce, kolmá čela+zábradlí provizorní převedení dn600 17=17,000 [A] km 6.474 DN1200 dl. 10.0m rekonstrukce, kolmá čela + zábradlí provizorní převedení DN 600 dl. 15=15,000 [B] Celkem: A+B=32,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
5	122738			ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	995,884		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobitelné výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	km -0.015		DN600	dl. 14.0m	rekonstrukce, vtok-šikmé čelo, zaústění do šachty			
	odkop 2.5*1.2*14=42,000 [A]							
	km 0.670		DN600	dl. 14.0m	rekonstrukce, vtoková jímka, šikmé čelo			
	odkop 2.5*1.71*14=59,850 [B]							
	km 2.189		1.0x1.0m	dl. 13.0m	rekonstrukce, kolmá čela+zábradlí			
	odkop 5.22*2.2*13=149,292 [C]							
	výkop základy+ křídla: 4.96*5+4.76*5=48,600 [N]							
	km 2.515		DN800	dl. 12.5m	rekonstrukce, šikmá čela			
	odkop 3*1.86*12.5=69,750 [D]							
	km 2.625		2.0x1.0m	dl. 10.5m	pročištění, nová kolmá čela + zábradlí			
	odkop 6.21*8+6.25*8=99,680 [E]							
	km 3.157		DN600	dl. 22.0m	rekonstrukce, vtoková jímka, šikmé čelo			
	odkop 2.0*1.54*22=67,760 [F]							
	km 5.360		DN600	dl. -m	pročištění, nová kolmá kamenná čela			
	odkop 0.82*2.6+0.5*2.6+2.16*0.5*2+1.11*0.5*2=6,702 [G]							
	km 5.458		DN600	dl. 11.5m	rekonstrukce, šikmá čela			
	odkop 2.0*1.33*11.5=30,590 [H]							
	km 5.575		DN800	dl. 12.5m	rekonstrukce, kolmá žb. čela + zábradlí			
	odkop 4*2.91*12.5=145,500 [I]							
	km 5.793		2xDN800	dl. 11.5m	pročištění, kolmá čela + zábradlí			
	odkop 5.3*3+4.2*4=32,700 [J]							
	km 5.984		DN600	dl. 11.6m	rekonstrukce, šikmá čela			
	odkop 2.0*1.37*9=24,660 [K]							
	km 6.474		DN1200	dl. 10.0m	rekonstrukce, kolmá čela + zábradlí			
	odkop 4*2.42*10=96,800 [L]							
	km 7.160		DN600	dl. 10.0m	rekonstrukce, vtoková a výtoková jímka			
	odkop 4*2.50*12.2=122,000 [M]							
	Celkem: A+B+C+N+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=995,884 [O]							
	Cenová soustava: 2019_OTSKP -							
	Technická specifikace: položka zahrnuje:							
	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem							
	- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené							
	- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření							
	- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění							
	- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.							
	- příplatek za lepivost							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - 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**				
				Atributy položky: Odvozná vzdálenost zeminy: přes 19km do 20km				
				Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				
6	12940			ČIŠTĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁNOSŮ	M3	21,000		
				km 2.625 2.0*1.0*10.5=21,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
				Atributy položky: Délka propustu: přes 10m				
7	129958			ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM	M	15,000		
				km cca 5.360 odhad: 15=15,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
				Atributy položky: Délka potrubí: přes 10m				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	12996			ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM km 5.793 11.5*2=23,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku) Atributy položky: Délka potrubí: přes 10m	M	23,000		
9	129971			ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 1000MM km 3.660 a km 3.786 13+15=28,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku) Atributy položky: Délka potrubí: přes 10m	M	28,000		
10	132738			HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM HV 13*12*0.5*1=78,000 [A] DV 51.5*0.5*1=25,750 [B] Celkem: A+B=103,750 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy	M3	103,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobitelné výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopisti - 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** Atributy položky: Čerpání vody: bez čerpání Lepivost: lepivost do 50% Odvozná vzdálenost zeminy: přes 19km do 20km Pažení a rozepření: příložné hloubky do 4m Svislé přemístění zeminy: do 2,5m Šířka rýhy: přes 0,6m do 2m Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				
11	17120			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 099,590		
				viz. položky 132738 103.75=103,750 [A] 122738 995.84=995,840 [B] Celkem: A+B=1 099,590 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	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.) Atributy položky: Druh ukládaného materiálu: zemina Charakter úložiště: trvalá skládka				
12	17481			ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	342,902		
				HV 13*12*0.5*0.5=39,000 [A] DV 51.5*0.5*0.5=12,875 [B] km 0.670 DN600 dl. 14.0m rekonstrukce, vtoková jímka, šikmé čelo zásyp 2.41*2.5=6,025 [C] km 2.189 1.0x1.0m dl. 13.0m rekonstrukce, kolmá čela+zábradlí zásyp základu a propustku: 3.3*5+7.2*12.6=107,220 [D] km 2.625 2.0x1.0m dl. 10.5m pročištění, nová kolmá čela + zábradlí zásyp 3.49*8=27,920 [E] km 3.157 DN600 dl. 22.0m rekonstrukce, vtoková jímka, šikmé čelo zásyp 2.8*4=11,200 [F] km 5.360 DN600 dl. -m pročištění, nová kolmá kamenná čela zásyp křídlel 0.82*2.6+0.5*2.6+2.16*0.5*2+1.11*0.5*2=6,702 [G] km 5.575 DN800 dl. 12.5m rekonstrukce, kolmá žb. čela + zábradlí zásyp 14.95*4=59,800 [H] km 5.793 2xDN800 dl. 11.5m pročištění, kolmá čela + zábradlí zásyp 2.37*4+1.8*4=16,680 [I] km 6.474 DN1200 dl. 10.0m rekonstrukce, kolmá čela + zábradlí zásyp 3.41*4=13,640 [J] km 7.160 DN600 dl. 10.0m rekonstrukce, vtoková a výtoková jímka zásyp 10.46*4=41,840 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=342,902 [L] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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.) Atributy položky: Nakupovaný materiál: kamenivo drcené				
13	17581			OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ HV 13*12*0.5*0.5=39,000 [A] DV 51.5*0.5*0.5=12,875 [B] odkop minus obetonování minus zásyp 947,284-122,817-342,902=481,565 [C] Celkem: A+B+C=533,440 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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	M3	533,440		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce		- 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 Atributy položky: Nakupovaný materiál: kamenivo drcené				
2		Základy						
14	212635			TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	45,000		
				km 2.189 1.0x1.0m dl. 13.0m drenáž 2*13=26,000 [A] km 5.793 2xDN800 dl. 11.5m Drenáž dn150 10+9=19,000 [B] Celkem: A+B=45,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie Atributy položky: Materiál lože: bez lože Materiál obsypu: kamenivo drcené				
2		Základy						
4		Vodorovné konstrukce						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	451384			PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30 VČET VÝZTUŽE	M3	9,954		
				km 2.189 1.0x1.0m dl. 13.0m rekonstrukce podkladní beton 0.7*13=9,100 [A] betonová deska 0.61*1.4=0,854 [B] Celkem: A+B=9,954 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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 - 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 - 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 - 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 - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - povrchovou antikorozi úpravu výztuže - separaci výztuže Atributy položky: Bednění: snímatelné Druh výztuže: Kari síť Množství výztuže: do 1% Stupeň vlivu prostředí: XA2 Třída betonu: C20/25				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Typ konstrukce: desky Umístění: v otevřeném výkopu				
16	45152			PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	14,424		
				km -0.015 DN600 dl. 14.0m rekonstrukce, 1.2*0.1*13.1=1,572 [A]				
				km 0.670 DN600 dl. 14.0m rekonstrukce, 1.2*0.1*12.9=1,548 [B]				
				km 2.515 DN800 dl. 12.5m rekonstrukce, 1.6*0.1*10.5=1,680 [C]				
				km 3.157 DN600 dl. 22.0m rekonstrukce, 1.2*0.1*21.1=2,532 [D]				
				km 5.458 DN600 dl. 11.5m rekonstrukce, 1.2*0.1*10.5=1,260 [E]				
				km 5.575 DN800 dl. 12.5m rekonstrukce, 1.6*0.1*11.7=1,872 [F]				
				km 5.984 DN600 dl. 11.6m rekonstrukce, 1.2*0.1*9.8=1,176 [G]				
				km 6.474 DN1200 dl. 10.0m rekonstrukce, 1.8*0.1*9.2=1,656 [H]				
				km 7.160 DN600 dl. 10.0m rekonstrukce, 1.2*0.1*9.4=1,128 [I]				
				Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=14,424 [J]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
				Atributy položky: Umístění: v otevřeném výkopu				
17	461313			PATKY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	6,700		
				ZAJIŠŤOVACÍ PRÁH				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				HV 0.4*0.5*1*13=2,600 [A]				
				km -0.015 DN600 dl. 14.0m rekonstrukce				
				zajišťovací práh 0.4*0.5*2=0,400 [B]				
				km 0.670 DN600 dl. 14.0m rekonstrukce				
				zajišťovací práh 0.4*0.5*2=0,400 [C]				
				km 2.189 1.0x1.0m dl. 13.0m rekonstrukce				
				zajišťovací práh 0.3*0.5*2=0,300 [D]				
				km 2.515 DN800 dl. 12.5m rekonstrukce				
				zajišťovací práh 0.4*0.5*2*2=0,800 [E]				
				km 2.625 2.0x1.0m dl. 10.5m pročištění				
				zajišťovací práh 0.4*0.5*3=0,600 [F]				
				km 3.157 DN600 dl. 22.0m rekonstrukce				
				zajišťovací práh 0.4*0.5*2=0,400 [G]				
				km 5.458 DN600 dl. 11.5m rekonstrukce				
				zajišťovací práh 0.4*0.5*2=0,400 [H]				
				km 5.984 DN600 dl. 11.6m rekonstrukce				
				zajišťovací práh 0.4*0.5*2*2=0,800 [I]				
				Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=6,700 [J]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)				
				- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
				- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
				- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
				- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
				- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,				
				- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
				- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,				
				- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
				- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
				- nátěry zabírající 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				
				Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XA1				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	46251			ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	7,500		
				km 5.575 DN800 dl. 12.5m rekonstrukce zpevnění záhozem: lom. kam. včetně spárování 3*2*1.25=7,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Atributy položky: Hmotnost jednotlivých kamenů: do 200kg Výchozí umístění kamenů: z terénu Výplň otvorů mezi kameny: bez proštěrkování				
19	465512			DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	46,230		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobitelné výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				km -0.015 DN600 dl. 14.0m rekonstrukce, vtok-šikmé čelo, zaústění do šachty zpevnění svahů vtoku (1.6*2.8)*0.3=1,344 [A]				
				km 0.670 DN600 dl. 14.0m rekonstrukce, vtoková jímka, šikmé čelo zpevnění svahů vtoku a výtoku (6.8+9.3)*0.3=4,830 [B]				
				km 2.189 1.0x1.0m dl. 13.0m rekonstrukce, kolmá čela+zábradlí lomový kámen do bet: (9.7+10)*0.3=5,910 [C]				
				km 2.515 DN800 dl. 12.5m rekonstrukce, šikmá čela zpevnění svahů vtoku a výtoku (2.8*3+2.8*2.9)*0.3=4,956 [D]				
				km 2.625 2.0x1.0m dl. 10.5m pročištění, nová kolmá čela + zábradlí lomový kámen do bet: (10.6+7.5)*0.3=5,430 [E]				
				km 3.157 DN600 dl. 22.0m rekonstrukce, vtoková jímka, šikmé čelo okolo jímky lomový kámen do bet: (8+2.8*2)*0.3=4,080 [F]				
				km 5.458 DN600 dl. 11.5m rekonstrukce, šikmá čela zpevnění svahů vtoku a výtoku (9.7+11.5)*0.3=6,360 [G]				
				km 5.575 DN800 dl. 12.5m rekonstrukce, kolmá žb. čela + zábradlí lom kámen do betonu 1*2*0.3=0,600 [H]				
				km 5.793 2xDN800 dl. 11.5m pročištění, kolmá čela + zábradlí zpevnění lom kam do bet. (8.3+3.9)*0.3=3,660 [I]				
				km 5.984 DN600 dl. 11.6m rekonstrukce, šikmá čela zpevnění svahů vtoku a výtoku (13.7)*0.3=4,110 [J]				
				km 6.474 DN1200 dl. 10.0m rekonstrukce, kolmá čela + zábradlí lom kámen do betonu 3.6*0.3=1,080 [K]				
				km 7.160 DN600 dl. 10.0m rekonstrukce, vtoková a výtoková jímka zpevnění lom kam do bet. (6.2+6.7)*0.3=3,870 [L]				
				Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=46,230 [M]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň 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				
				Atributy položky: Tloušťka dlažby: přes 200mm do 250mm				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	467513			BALVANITÝ SKLUZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	9,374		
				km 2.515 DN800 dl. 12.5m rekonstrukce, šikmá čela vývařístě -lomový kámen vyspárováno 2.18*4.3=9,374 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku lomového kamene předepsané frakce a jeho uložení do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál - nezahrnuje podkladní vrstvy skluzu, vykazují se položkami SD 45				
4				Vodorovné konstrukce				

5				Komunikace				
21	562131			VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 150MM	M2	150,600		
				km 3.157 DN600 dl. 22.0m 72.6 m2 72.6=72,600 [A] HV 13*12*0.5=78,000 [B] Celkem: A+B=150,600 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu Atributy položky: Stabilizovaný materiál: nakupovaný Tloušťka vrstvy: 150mm Typ komunikace: silnice Způsob provádění: v míchacím centru				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	56333			VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	400,600		
				spodní konstrukční vrstva				
				km -0.015 DN600 dl. 14.0m 30.7 m2				
				km 0.670 DN600 dl. 14.0m 28.9 m2				
				km 2.189 1.0x1.0m dl. 13.0m 51.6 m2				
				km 2.515 DN800 dl. 12.5m 22 m2				
				km 3.157 DN600 dl. 22.0m 72.6 m2				
				km 5.458 DN600 dl. 11.5m 22.2 m2				
				km 5.575 DN800 dl. 12.5m 22 m2				
				km 5.984 DN600 dl. 11.6m 22 m2				
				km 6.474 DN1200 dl. 10.0m 28.6 m2				
				km 7.160 DN600 dl. 10.0m 22 m2				
				30.7+28.9+51.6+22+72.6+22.2+22+22+28.6+22=322,600 [A]				
				HV 13*12*0.5=78,000 [B]				
				Celkem: A+B=400,600 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
				Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm				
5		Komunikace						

6

Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů

23	626113			REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU	M2	77,900		
				JEDNOVRST TL 30MM				
				(15+11.5*2+10+13+15)*0.5=38,000 [A]				
				2.4*10.5+0.7*10.5*2=39,900 [B]				
				Celkem: A+B=77,900 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
24	62631			SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	M2	77,900		
				(15+11.5*2+10+13+15)*0.5=38,000 [A] 2.4*10.5+0.7*10.5*2=39,900 [B] Celkem: A+B=77,900 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
25	62641			SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM	M2	77,900		
				(15+11.5*2+10+13+15)*0.5=38,000 [A] 2.4*10.5+0.7*10.5*2=39,900 [B] Celkem: A+B=77,900 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů							

8

Potrubí

26	87434			POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	1,250		
				km 3.157 DN600 dl. 22.0m rekonstrukce, vtoková jímka, šikmé čelo PVC DN200 DL. 1.25=1,250 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:				
				- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
				- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
				- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
				- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
				- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				
				- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí				
				- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
				- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				
				- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
				- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
				nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
				Atributy položky: DN trub: 200mm				
				Materiál: PVC				
				Umístění potrubí: v otevřeném výkopu				
27	87445			POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM	M	156,000		
				pro horské vpusti				
				13*12=156,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:				
				- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
				- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
				- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
				- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
				- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobitelné výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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 zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku Atributy položky: DN trub: 300mm Sklon potrubí: do 20% Umístění potrubí: v otevřeném výkopu				
28	87446			POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM	M	51,500		
				km 5.000L				
				51.5=51,500 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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 nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku Atributy položky: DN trub: 400mm Sklon potrubí: do 20% Umístění potrubí: v otevřeném výkopu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	89722			VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS	13,000		
				šikmá 2ks				
				rovná 11ks				
				13=13,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže				
				- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
				- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
				- předepsané podkladní konstrukce				
30	89738			VPUSŤ DVORNÍ Z PLASTŮ	KUS	2,000		
				km cca 5.000 a 5.020				
				2=2,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže				
				předepsané podkladní konstrukce				
31	899121			MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ	KUS	5,000		
				pro vtokové jímky				
				5=5,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu				
32	899574			OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)	M3	122,817		
				VČETNĚ VÝZTUŽE				
				KARI síť 150/150/6				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				km -0.015 DN600 dl. 14.0m rekonstrukce, 1.2*1.2*13.1-3.14*0.4*0.4*13.1=12,283 [A]				
				km 0.670 DN600 dl. 14.0m rekonstrukce, 1.2*1.2*12.9-3.14*0.4*0.4*12.9=12,095 [B]				
				km 2.515 DN800 dl. 12.5m rekonstrukce, 1.6*1.6*10.5-3.14*0.53*0.53*10.5=17,619 [C]				
				km 3.157 DN600 dl. 22.0m rekonstrukce, 1.2*1.2*21.1-3.14*0.4*0.4*21.1=19,783 [D]				
				km 5.458 DN600 dl. 11.5m rekonstrukce 1.2*1.2*10.5-3.14*0.4*0.4*10.5=9,845 [E]				
				km 5.575 DN800 dl. 12.5m rekonstrukce, 1.6*1.6*11.7-3.14*0.53*0.53*11.7=19,632 [F]				
				km 5.984 DN600 dl. 11.6m rekonstrukce, 1.2*1.2*9.8-3.14*0.4*0.4*9.8=9,188 [G]				
				km 6.474 DN1200 dl. 10.0m rekonstrukce 1.8*1.8*9.2-3.14*0.75*0.75*9.2=13,559 [H]				
				km 7.160 DN600 dl. 10.0m rekonstrukce 1.2*1.2*9.4-3.14*0.4*0.4*9.4=8,813 [I]				
				Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=122,817 [J]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí		- 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 Atributy položky: Druh bednění: bez bednění Druh výztuže: Kari síť Stupeň vlivu prostředí: XF3 Třída betonu: C20/25				

9 Ostatní konstrukce a práce

33	9111A1			ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	46,000		
				4*4+7.5*2+5*2+2.5*2=46,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
34	9111A3			ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	36,500		
				km 2.189 1.0x1.0m dl. 13.0m rekonstrukce, kolmá čela+zábradlí				
				odstranění zábradlí 6+6=12,000 [A]				
				km 2.515 DN800 dl. 12.5m rekonstrukce, šikmá čela				
				odstranění zábradlí 6+6=12,000 [B]				
				km 2.625 2.0x1.0m dl. 10.5m pročištění, nová kolmá čela + zábradlí				
				odstranění zábradlí 6.7+5.8=12,500 [C]				
				Celkem: A+B+C=36,500 [D]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- demontáž a odstranění zařízení				
				- jeho odvoz na předepsané místo				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	918115			ČELA PROPUSTU Z BETONU DO C 30/37	M3	47,192		
				km 2.190 1.0x1.0m dl. 13.0m 0.8*1.5*5*2+(5*1.6-1.4*1.4)*0.4*2+0.3*0.5*5*2=18,332 [A] km 2.625 2.4x0.7m dl. 10.5m 0.8*2*5*2+(14.2-2.6*2.5)*0.5+(15.4-2.6*2.5)*0.5+0.3*0.6*8+0.3*1.3*8=28,860 [B] Celkem: A+B=47,192 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.				
36	9181E5			ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM Z BETONU DO C 30/37	KUS	6,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				km 5.575 DN800 2=2,000 [A] km 5.793 2xDN800 2*2=4,000 [B] Celkem: A+B=6,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - 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. Nezahrnuje zábradlí.				
37	9181G5			ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 1200MM Z BETONU DO C 30/37	KUS	2,000		
				km 6.474 DN1200 dl. 10.0m 2=2,000 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobitelné výdaje

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

Cenová soustava: 2019_OTSKP -

Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- dodání a osazení výztuže,
- případně dokumentací předepsaný kamenný obklad,
- 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.

Nezahrnuje zábradlí.

38 9182D

VTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB

KUS

4,000

DN DO 600MM

km 0.670	DN600	dl. 12.5m	rekonstrukce, vtoková jímka
km 3.157	DN600	dl. 22.0m	rekonstrukce, vtoková jímka
km 7.160	DN600	dl. 9.0m	rekonstrukce, vtoková a výtoková jímka
1+1+2=4,000 [A]			

Cenová soustava: 2019_OTSKP -

Technická specifikace: Položka zahrnuje:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn, - 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. Nezahrnuje mříž a zábradlí.				
39	918358			PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	83,100		

km -0.015 DN600 dl. 14.0m
 km 0.670 DN600 dl. 14m
 km 3.157 DN600 dl. 22.0m
 km 5.458 DN600 dl. 11.5
 km 7.160 DN600 dl. 10.0m
 km 5.984 DN600 dl. 11.6m
 14+14+22+11.5+10+11.6=83,100 [A]

Cenová soustava: 2019_OTSKP -

Technická specifikace: Položka zahrnuje:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování. Atributy položky: Materiál trub: železobetonové				
40	91836			PROPUSTY Z TRUB DN 800MM	M	25,000		
				km 5.575 DN800 km 2.515 DN800 12.5+12.5=25,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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. Atributy položky: Materiál trub: železobetonové				
41	918372			PROPUSTY Z TRUB DN 1200MM	M	10,000		
				km 6.474 DN1200 10=10,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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. Atributy položky: Materiál trub: železobetonové				
42	91841			PROPUSTY RÁMOVÉ 100/100	M	13,000		
				1.0*1.0 13=13,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- dodání a položení prefabrikovaných ráků z dokumentací předepsaných rozměrů - případné úpravy ráků Nezahrnuje podkladní vrstvy, vyrovnávací a spádový beton uvnitř ráků a na jejich povrchu, izolaci. Atributy položky: Tloušťka stěny: 250mm				
43	9185A2			ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM	KUS	13,000		
				pro horské vpusti 13=13,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí				
44	9185D2			ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	9,000		
				šikmá čela km -0.015 DN600 dl. 14.0m rekonstrukce, vtok-šikmé čelo km 0.670 DN600 dl. 14.0m rekonstrukce, vtoková jímka, šikmé čelo km 3.157 DN600 dl. 22.0m rekonstrukce, vtoková jímka, šikmé čelo km 5.458 DN600 dl. 11.5m rekonstrukce, šikmá čela km 5.984 DN600 dl. 11.6m rekonstrukce, šikmá čela 1+1+1+2+2=9,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí				
45	9185D2	b		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				kolmá čela				
				km 5.360 DN600 dl. -m pročištění, nová kolmá kamenná čela 2=2,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdívo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí				
46	9185F2			ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 1000MM	KUS	4,000		
				km 3.660 DN1000 dl. 13.0m pročištění, šikmá čela				
				km 3.786 DN1000 dl. 15.0m pročištění, šikmá čela 2+2=4,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdívo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí				
47	96613			BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	23,422		
				zpětné použití kamene				
				km 5.360 DN600 dl. -m pročištění, nová kolmá kamenná čela bourání čela z kamene 2.6*0.5*2.4+0.4*2.0*2.6+2.13*0.4*2=6,904 [A] 1.9*0.5*2.6+1.5*1.4*2.6+1.11*0.4*2=8,818 [B]				
				km 5.458 DN600 dl. 11.5m rekonstrukce, šikmá čela demolice kamenných čel 1.5*1.5*0.6*2=2,700 [C]				
				km 5.575 DN800 dl. 12.5m rekonstrukce, kolmá žb. čela + zábradlí demolice kamenných čel 2.5*3*0.4+2.5*2*0.4/2*2=5,000 [D] Celkem: A+B+C+D=23,422 [E]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				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 Atributy položky: Poplatky za skládku: bez poplatku				
48	966138			BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM	M3	7,216		
				km 2.189 1.0x1.0m dl. 13.0m rekonstrukce, kolmá čela+zábradlí demolice kamenných čel 0.4*4.1*2.2*2=7,216 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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 Atributy položky: Odvozná vzdálenost vybouraného materiálu: přes 19km do 20km Poplatky za skládku: včetně poplatku				
49	966168			BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	34,236		
				km 2.515 DN800 dl. 12.5m rekonstrukce, šikmá čela demolice žb čel 0.45*6.3*0.8*2=4,536 [A] km 5.793 2xDN800 dl. 11.5m pročištění, kolmá čela + zábradlí demolice bet. čel 3*0.5*4+8*0.5*2+3.2*0.5*4+3.6*0.5*2=24,000 [B] km 6.474 DN1200 dl. 10.0m rekonstrukce, kolmá čela + zábradlí demolice betonových čel 3.8*0.3*2.6+3.8*0.4*1.8=5,700 [C] Celkem: A+B+C=34,236 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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 Atributy položky: Odvozná vzdálenost vybouraného materiálu: přes 19km do 20km Poplatky za skládku: bez poplatku				
50	966358			BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	87,000		
				km -0.015 DN600 dl. 14.0m km 0.670 DN600 dl. 12.5m km 3.160 DN600 dl. 22.0m km 5.460 DN600 dl. 11.0m km 7.160 DN600 dl. 9.0m km 5.984 DN600 dl. 10.0m 14+12.5+22+8.5+11+9+10=87,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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 Atributy položky: Odvozná vzdálenost vybouraného materiálu: přes 16km do 20km Poplatky za skládku: včetně poplatku				
51	96636			BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM	M	23,500		
				km 5.575 DN800 dl. 11.0m km 2.515 DN800 dl. 12.5m 11+12.5=23,500 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
				Atributy položky: Odvozná vzdálenost vybouraného materiálu: přes 16km do 20km				
				Poplatky za skládku: včetně poplatku				
52	966372			BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 1200MM	M	10,000		
				km 6.474 DN1200 dl. 10.0m				
				10=10,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
				Atributy položky: Odvozná vzdálenost vybouraného materiálu: přes 16km do 20km				
				Poplatky za skládku: včetně poplatku				
53	96641			BOURÁNÍ PROPUSTŮ A KANÁLŮ Z PREFABRIK RÁMŮ SVĚTLOSTI	M	13,000		
				200/100				
				km 2.190 dl. 13.0m				
				13=13,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.2 PROPUSTKY- Hlavní způsobitelné výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění rámu 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 Atributy položky: Odvozná vzdálenost vybouraného materiálu: přes 16km do 20km Poplatky za skládku: včetně poplatku				
9				Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)**Objekt:** SO 101 SILNICE II/337**Rozpočet:** SO 101.3 ZABEZPEČENÍ SKALNÍHO MASIVU - Hlavní způsobilé výdaje**Objednavatel:** 20 - Pardubický kraj**Zhotovitel dokumentace:** O - Optima spol. s r.o.**Zhotovitel:** - OPTIMA, spol. s r. o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 3 650,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.3 ZABEZPEČENÍ SKALNÍHO MASIVU - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	014102			POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	5 110,470		
				neznečištěná zemina a kamenivo stavebním odpadem				
				viz. položky				
				122738 730.2*2.5=1 825,500 [A]				
				122838 864*2.5=2 160,000 [B]				
				122938 439.8*2.5=1 099,500 [C]				
				131838 10.188*2.5=25,470 [D]				
				Celkem: A+B+C+D=5 110,470 [E]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	Zemní práce							
2	122738			ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	730,200		
				odtěžení skalního masivu pro rozšíření vozovky, včetně odtěžení balvanů hrozících				
				sesuv na vozovku				
				- předpoklad				
				km 1.360-1.420 L dl. 60m (14.5*30+7.2*30)*0.2=130,200 [A]				
				km 1.420-1.480 L dl. 60m (16.7*30+8.3*30)*0.8=600,000 [B]				
				Celkem: A+B=730,200 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.3 ZABEZPEČENÍ SKALNÍHO MASIVU - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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 rozeprání 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**				
				Atributy položky: Čerpání vody: bez čerpání				
				Množství: do 1000m3				
				Odvozná vzdálenost zeminy: přes 19km do 20km				
				Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				
3	122838			ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	M3	864,000		
				odtěžení skalního masivu pro rozšíření vozovky, včetně odtěžení balvanů hrozcích				
				sesuv na vozovku				
				- předpoklad				
				km 1.360-1.420 L dl. 60m (14.5*30+7.2*30)*0.8=520,800 [A]				
				km 1.420-1.480 L dl. 60m (16.7*30+8.3*30)*0.2=150,000 [B]				
				km 1.560-1.610 L dl. 50m 13.7*30*0.2=82,200 [C]				
				km 1.645-1.675 L dl. 30m 7.4*30*0.5=111,000 [D]				
				Celkem: A+B+C+D=864,000 [E]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.3 ZABEZPEČENÍ SKALNÍHO MASIVU - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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 rozeprání 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** Atributy položky: Čerpání vody: bez čerpání Množství: do 1000m3 Odvozná vzdálenost zeminy: přes 19km do 20km Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				
4	122938			ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM	M3	439,800		
				odtěžení skalního masivu pro rozšíření vozovky, včetně odtěžení balvanů hrozcích sesuv na vozovku - předpoklad				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.3 ZABEZPEČENÍ SKALNÍHO MASIVU - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				km 1.560-1.610 L dl. 50m 13.7*30*0.8=328,800 [A] km 1.645-1.675 L dl. 30m 7.4*30*0.5=111,000 [B] Celkem: A+B=439,800 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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 - 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** Atributy položky: Čerpání vody: bez čerpání Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				
5	131838			HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	M3	10,188		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.3 ZABEZPEČENÍ SKALNÍHO MASIVU - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				pro záchytný plot				
				0.6*0.6*0.5*(16+14)=5,400 [A]				
				0.6*0.6*0.7*19=4,788 [B]				
				Celkem: A+B=10,188 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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 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**				
				Atributy položky: Čerpání vody: bez čerpání				
				Množství: do 100m3				
				Odvozná vzdálenost zeminy: přes 19km do 20km				
				Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				
6	17120			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	2 044,188		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.3 ZABEZPEČENÍ SKALNÍHO MASIVU - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				viz. položky 122738 730.2=730,200 [A] 122838 864=864,000 [B] 122938 439.8=439,800 [C] 131938 10.188=10,188 [D] Celkem: A+B+C+D=2 044,188 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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.) Atributy položky: Druh ukládaného materiálu: zemina Charakter úložiště: trvalá skládka				
7	18030			VŠEOBECNÉ ÚPRAVY LESNÍCH PLOCH	M2	500,000		
				odhad, úpravy po provedení sítí a záchytných plotů Za účasti a souhlasu AOPK ČR správa CHKO Železné hory! 500=500,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které jsou uvedeny samostatné položky.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.3 ZABEZPEČENÍ SKALNÍHO MASIVU - Hlavní způsobilé výdaje

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

2 Základy

8	289941			ZPEVNĚNÍ SKALNÍCH PLOCH Z OCELOVÝCH SÍTÍ HOROLEZECKÝM	M2	3 650,000		
---	--------	--	--	---	----	-----------	--	--

ZPŮSOBEM

-samozavrtávací injektážní tyče dl. 1.0m v rastru 2.0 m x 2.0 m (kotevní prvky se zainjektují cementovou směsí)
-vysokopevnostní ocelové sítě
Jednotlivé pásy budou pak vzájemně spojeny c-kroužky. Všechny použité prvky budou mít antikorozní úpravu.
Skutečné rozmístění sítě určí geotechnik přímo na stavbě dle daných geologických podmínek.

km 1.360-1.480L 500+750=1 250,000 [A]

km 1.560-1.610 L 350*2+1500=2 200,000 [B]

km 1.645-1.675 L 200=200,000 [C]

Celkem: A+B+C=3 650,000 [D]

Cenová soustava: 2019_OTSKP -

Technická specifikace: Položka zahrnuje:

- 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

2 Základy

3 Svislé konstrukce

9	31817A			SLOUPKY ZDÍ ODDĚL A OHRAD Z DÍLCŮ KOVOVÝCH S 235	T	9,260		
---	--------	--	--	--	---	-------	--	--

HEB 240, pro záchytný plot, 83.2 kg/m



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.3 ZABEZPEČENÍ SKALNÍHO MASIVU - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				dl. 2.0m - 16+14 ks dl. 2.7m - 19 ks $2 \cdot (16+14) + 2.7 \cdot 19 = 111,300$ [A] $A \cdot 83.2 / 1000 = 9,260$ [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - 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, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - 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, - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
10	342182			STĚNY A PŘÍČKY VÝPLŇ A ODDĚL Z DÍLCŮ ZE DŘEVA TVRDÉHO	M3	31,920		
				kulatina průměru 200mm, pro záchytný ploty $30 \cdot 1.6 \cdot 0.2 + 26 \cdot 1.6 \cdot 0.2 + 35 \cdot 2 \cdot 0.2 = 31,920$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP -				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	II/337 UPR	MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt:	SO 101	SILNICE II/337
Rozpočet:	SO 101.3	ZABEZPEČENÍ SKALNÍHO MASIVU - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	Technická specifikace:			- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, dílenská montáž, montážní dokumentace, - 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 stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - 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 (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení značek, včetně jejich zaměření.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.3 ZABEZPEČENÍ SKALNÍHO MASIVU - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3				Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.: - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - veškeré druhy povrchových úprav, - zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úprav pro ně. Atributy položky: Povrchová úprava: nátěry protihnilobné				
				Svislé konstrukce				

4				Vodorovné konstrukce				
11	461315			PATKY Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	13,716		
				pro HEB 240				
				0.6*0.6*0.7*(16+14)=7,560 [A]				
				0.6*0.6*0.9*19=6,156 [B]				
				Celkem: A+B=13,716 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)				
				- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
				- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
				- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
				- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
				- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
				- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,				
				- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,				
				- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
				- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
				- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
				- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
				- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.3 ZABEZPEČENÍ SKALNÍHO MASIVU - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce							

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)**Objekt:** SO 101 SILNICE II/337**Rozpočet:** SO 101.4 KÁCENÍ - Hlavní způsobilé výdaje**Objednavatel:** 20 - Pardubický kraj**Zhotovitel dokumentace:** O - Optima spol. s r.o.**Zhotovitel:** - OPTIMA, spol. s r. o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** KS**Počet měrných jednotek:** 8,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.4 KÁCENÍ - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce							
1	112128			KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M, ODVOZ DO 20KM	KUS	8,000		
				3+2+1+1+1=8,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) 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				
2	112228			ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M, ODVOZ DO 20KM	KUS	8,000		
				3+2+1+1+1=8,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:				
				- vytrhání nebo vykopání pařezů				
				- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů				
				- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
				- zásyp jam po pařezech				
3	184B23			VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH V KONTEJNERU OBVOD	KUS	8,000		
				KMENE DO 12CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M				
				náhradní výsadba pokud bude požadovaná				
				8=8,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka vysazování stromů dobavku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod.				
				Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí.				
				položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.4 KÁCENÍ - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce							

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)**Objekt:** SO 101 SILNICE II/337**Rozpočet:** SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** -**Zhotovitel:** - OPTIMA, spol. s r. o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 2 280,70**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Zatřídění CZ-CPA:** 42.11.10 Dálnice, silnice, ulice a jiné cesty pro vozidla a pěší a letištní dráhy**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt:	SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet:	SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	014101	a		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	116,956		
				beton, suť				
				viz. položky				
				11351 0.04t/m 0.04*711.5=28,460 [A]				
				113158 7.56*2.3=17,388 [B]				
				113188 35.554*2.0=71,108 [C]				
				Celkem: A+B+C=116,956 [D]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014101	b		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	188,544		
				asfaltové kry				
				113138 78.56*2.4=188,544 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102			POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	848,303		
				neznečištěná zemina a kamenivo stavebním odpadem				
				viz. položky				
				11130 1466.5*0.15*1.9=417,953 [A]				
				12273 51.75*2=103,500 [B]				
				123738 163.425*2=326,850 [C]				
				Celkem: A+B+C=848,303 [D]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	Zemní práce							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	11120			ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	72,000		
				km 3.240-3.360, odstranění/ořez živého plotu				
				120*0.6=72,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm				
				doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost				
				spálení na hromadách nebo štěpkování				
				Atributy položky: Umístění křovin: v rovině nebo ve svahu do 1:5				
				Zpracování: s odvozem				
5	11130			SEJMUTÍ DRNU	M2	1 466,500		
				0.5m za obrubou				
				km 4.530-5.150:				
				L (123+8+3.5+20+17+38.5+72+51+55+3)*0.5=195,500 [A]				
				P (8+11.5+4.5+51+2+1+60)*0.5=69,000 [B]				
				km 7.340-8.232				
				L (6+207+5+74+334+98+40+7.5)*0.5=385,750 [C]				
				P (22+60)*0.5=41,000 [D]				
				Celkem: A+B+C+D=691,250 [E]				
				Nastupišť:				
				km cca 0.100 (Třemošnice) P 12*2.5=30,000 [F]				
				km cca 4.670 (Kraskov) P 12*2=24,000 [G]				
				km cca 7.560 (Seč) P 12*2.5=30,000 [I]				
				Celkem: A+B+C+D+E+F+G+I=1 466,500 [J]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
				Atributy položky: Zpracování: s odvozem na skládku				
6	113138			ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM,	M3	78,560		
				ODVOZ DO 20KM				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				km 4.530-4.980 (161.8+55.3+39.8+137.1+138.4)*0.1=53,240 [A] km 7.345-7.650 L (150.8)*0.1=15,080 [B] km 7.650-7.990 L odstranění stávající konstrukce v rámci akce ČEZu Nastupišť: km cca 2.240 (Podhradí odb.) 11*2*0.1=2,200 [C] km cca 4.670 (Kraskov) 12*2.5*0.1*2=6,000 [D] km cca 7.560 (Seč) 12*1.7*0.1=2,040 [E] Celkem: A+B+C+D+E=78,560 [F] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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). Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: přes 100mm do 150mm				
7	113158			ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 20KM	M3	7,560		
				km 7.345-7.650 L beton 42.6*0.1=4,260 [A] Nastupišť: km cca 0.100 (Třemošnice) L beton 2.5*12*0.1=3,000 [B] km cca 7.560 (Seč) P beton 1.5*2*0.1=0,300 [C] Celkem: A+B+C=7,560 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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). Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Odvozná vzdálenost sutí: přes 19km do 20km				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	113188			ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM včetně poplatku za skládku km 7.345-7.650 L dlaždice 281*0.1=28,100 [A] km 8.080-8.105 L dlaždice 27.6*0.1=2,760 [B] km 8.155-8.160 P dlaždice 32.5 *0.1=3,250 [C] Nastupiště: km cca 0.100 (Třemošnice) 3.8*3.8*0.1 =1,444 [D] Celkem: A+B+C+D=35,554 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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). Atributy položky: Lože: z kameniva Materiál dlaždic: betonové, kameninové Očištění a třídění dlaždic pro další použití: bez očištění a třídění Odstraňovaná plocha: přes 200m2	M3	35,554		
9	11351			ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ včetně odvozu na skládku	M	711,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				OBRUBA 500*50*200				
				km 4.532-4.665 L dl. 18m				
				km 4.674-4.715 L dl. 19m				
				km 4.655-4.764 P dl. 15m				
				km 4.735-4.955 L dl. 77.5m				
				km 4.980-5.004 P dl. 116.5m				
				km 7.346-7.549 L dl. 101m				
				km 7.532-7.559 P dl. 19.5m				
				km 7.560-7.650 L dl. 35.5m				
				km 7.655-7.990 L dl. 294.5m				
				km 8.080-8.182 L dl. 15m				
				18+19+15+77.5+116.5+101+19.5+35.5+294.5+15=711,500 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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).				
				Atributy položky: Očištění a třídění obrubníků pro další použití: bez očištění a třídění				
10	122738			ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	51,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Nastupišťe:				
				km cca 0.100 (Třemošnice)				
				L: dlažba: 27=27,000 [A]				
				kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [B]				
				signální pás: 1.6=1,600 [C]				
				P: dlažba: 19=19,000 [D]				
				kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [E]				
				signální pás: 1.4=1,400 [F]				
				km cca 2.240 (Podhradí odb.)				
				L: dlažba: 12*2=24,000 [G]				
				kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [H]				
				signální pás: 1.6=1,600 [I]				
				km cca 4.670 (Kraskov)				
				L: dlažba: 22.5=22,500 [J]				
				kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [K]				
				signální pás: 1.6=1,600 [L]				
				P: dlažba: 19=19,000 [M]				
				předláždění 23=23,000 [N]				
				kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [O]				
				signální pás: 1.6=1,600 [P]				
				km cca 7.560 (Seč)				
				L: dlažba: 14=14,000 [Q]				
				kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [R]				
				signální pás: 1.1=1,100 [S]				
				P: dlažba: 23=23,000 [T]				
				kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [U]				
				signální pás: 1.4=1,400 [V]				
				Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V=207,000 [W]				
				W*0.25=51,750 [X]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
				- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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 rozeprání 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**				
				Atributy položky: Čerpání vody: bez čerpání				
				Lepivost: lepivost do 50%				
				Množství: do 1000m3				
				Odvozná vzdálenost zeminy: přes 19km do 20km				
				Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				
11	123738			ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	163,425		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				km 4.530-4.980				
				živice 161.8+55.3+39.8+137.1+138.4=532,400 [A]				
				dlažba 22.6=22,600 [B]				
				km 7.345-7.650 L				
				beton 42.6=42,600 [C]				
				dlaždice 281=281,000 [D]				
				živice 150.8=150,800 [E]				
				km 7.650-7.990 L odstranění stávající konstrukce v rámci akce ČEZu				
				km 8.080-8.105 L				
				dlaždice 27.6=27,600 [F]				
				km 8.155-8.160 P				
				dlaždice 32.5=32,500 [G]				
				Celkem: (A+B+C+D+E+F+G)*0.15=163,425 [H]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
				- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
				- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
				- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
				- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
				- příplatek za lepivost				
				- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
				- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
				- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
				- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
				- vytahování a nošení výkopku				
				- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
				- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
				- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
				- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
				- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
				- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
				- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
				- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** Atributy položky: Čerpání vody: bez čerpání Lepivost: lepivost do 50% Množství: do 1000m3 Ztížení vykopávky se zajištěním podzemního vedení: potrubí bet nebo kamen DN do 500mm Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				
12	17120			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	215,175		
				viz. položky 12273 51.75=51,750 [B] 123738 163.425=163,425 [C] Celkem: B+C=215,175 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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.) Atributy položky: Druh ukládaného materiálu: zemina Charakter úložiště: trvalá skládka				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	18110	ch		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	1 708,200		
				chodníky				
				km 4.560-4.955				
				169+4.2+32.2+8.8+40.6+224.2=479,000 [A]				
				km 4.660 P				
				4.5=4,500 [B]				
				km 7.345-8.102 L				
				326.3+6.2+111.6+121.9+328.2+26.4=920,600 [C]				
				km 8.155-8.180 P				
				27.9=27,900 [D]				
				Reliefní dlažba				
				km 4.560-5.105				
				2.8+2+1.8+1.2+1+0.8+1.4+2.4+4.4+2.4+2.4+2.4+0.8+0.9+0.9+1.0=28,600 [E]				
				km 7.345-8.180				
				2.4+2.4+2.4+2.4+2.4+0.8+1.2+3.2+0.9+1.0+2.4+2.4+2.4+2.4+2.4+2.4+2.8+5+2.8+2.4+2.4+2.4=56,100 [F]				
				Předláždění				
				km 4.980-5.105 P				
				69+81.5=150,500 [G]				
				km 8.102-8.108 L				
				41=41,000 [H]				
				Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=1 708,200 [I]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
14	18110	n		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	207,000		
				nástupiště				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Nastupišťe: km cca 0.100 (Třemošnice) L: dlažba: 27=27,000 [A] kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [B] signální pás: 1.6=1,600 [C] P: dlažba: 19=19,000 [D] kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [E] signální pás: 1.4=1,400 [F] km cca 2.240 (Podhradí odb.) L: dlažba: 12*2=24,000 [G] kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [H] signální pás: 1.6=1,600 [I] km cca 4.670 (Kraskov) L: dlažba: 22.5=22,500 [J] kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [K] signální pás: 1.6=1,600 [L] P: dlažba: 19=19,000 [M] předláždění 23=23,000 [N] kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [O] signální pás: 1.6=1,600 [P] km cca 7.560 (Seč) L: dlažba: 14=14,000 [Q] kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [R] signální pás: 1.1=1,100 [S] P: dlažba: 23=23,000 [T] kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [U] signální pás: 1.4=1,400 [V] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V=207,000 [W] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Atributy položky: Zemní těleso: násyp				
15	18222			ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	691,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				včetně dodávky vhodné zeminy pro založení travníku				
				km 4.530-5.150: L (123+8+3.5+20+17+38.5+72+51+55+3)*0.5=195,500 [A] P (8+11.5+4.5+51+2+1+60)*0.5=69,000 [B]				
				km 7.340-8.232 L (6+207+5+74+334+98+40+7.5)*0.5=385,750 [C] P (22+60)*0.5=41,000 [D] Celkem: A+B+C+D=691,250 [E]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
				Atributy položky: Plocha rozproštěné ornice: přes 500m2				
16	18241			ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	691,250		
				km 4.530-5.150: L (123+8+3.5+20+17+38.5+72+51+55+3)*0.5=195,500 [A] P (8+11.5+4.5+51+2+1+60)*0.5=69,000 [B]				
				km 7.340-8.232 L (6+207+5+74+334+98+40+7.5)*0.5=385,750 [C] P (22+60)*0.5=41,000 [D] Celkem: A+B+C+D=691,250 [E]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
				Atributy položky: Druh travníku: parkový Sklon svahu: v rovině a ve svahu do 1:5				
17	18247			OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	691,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				km 4.530-5.150: L (123+8+3.5+20+17+38.5+72+51+55+3)*0.5=195,500 [A] P (8+11.5+4.5+51+2+1+60)*0.5=69,000 [B] km 7.340-8.232 L (6+207+5+74+334+98+40+7.5)*0.5=385,750 [C] P (22+60)*0.5=41,000 [D] Celkem: A+B+C+D=691,250 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení Atributy položky: Sklon svahu: v rovině a ve svahu do 1:5				
18	184A2			VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH BEZ BALU VČETNĚ VÝKOPU	KUS	600,000		
				JAMKY				
				obnova živého plotu				
				km 3.240-3.360 120/0.2=600,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka vysazování keřů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva min. 2kg pro keře, zálivku, kůly, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1				Zemní práce				

3				Svislé konstrukce				
19	31831			ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ Z PROST BET	M3	6,000		
				km 7.570L, výšková úprava podezdívky branky a plotu, včetně výškové úpravy branky č.p. 146				
				(12+12)*0.5*0.5=6,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Atributy položky: Bednění: oboustranné				
3		Svislé konstrukce						
4		Vodorovné konstrukce						
20	43131			SCHODIŠŤ KONSTR Z PROST BETONU	M3	1,560		
				schody v km 7.606P				
				1.2*2.6*0.5=1,560 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
				Atributy položky: Bednění: snímatelné přímočaré				
4				Vodorovné konstrukce				

5 Komunikace

21	561132			PODKLADNÍ BETON TŘ. II TL. DO 150MM	M2	414,000		
				sjezdy $(6 \cdot 1.5) \cdot (10 + 5 + 31) = 414,000$ [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě				
				- očištění podkladu				
				- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
				- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
				- úpravu napojení, ukončení				
				- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže				
				- nezahrnuje postřiky, nátěry				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
				Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm				
22	56333	ch		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	1 708,200		
				km 4.560-4.955				
				169+4.2+32.2+8.8+40.6+224.2=479,000 [A]				
				km 4.660 P				
				4.5=4,500 [B]				
				km 7.345-8.102 L				
				326.3+6.2+111.6+121.9+328.2+26.4=920,600 [C]				
				km 8.155-8.180 P				
				27.9=27,900 [D]				
				Reliefní dlažba				
				km 4.560-5.105				
				2.8+2+1.8+1.2+1+0.8+1.4+2.4+4.4+2.4+2.4+0.8+0.9+0.9+1.0=28,600 [E]				
				km 7.345-8.180				
				2.4+2.4+2.4+2.4+2.4+0.8+1.2+3.2+0.9+1.0+2.4+2.4+2.4+2.4+2.4+2.4+2.8+5+2.8+2.4+2.4+2.4=56,100 [F]				
				Předláždění				
				km 4.980-5.105 P				
				69+81.5=150,500 [G]				
				km 8.102-8.108 L				
				41=41,000 [H]				
				Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=1 708,200 [I]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
				Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm				
23	56333	n		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	207,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Nastupišťe:				
				km cca 0.100 (Třemošnice)				
				L: dlažba: 27=27,000 [A]				
				kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [B]				
				signální pás: 1.6=1,600 [C]				
				P: dlažba: 19=19,000 [D]				
				kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [E]				
				signální pás: 1.4=1,400 [F]				
				km cca 2.240 (Podhradí odb.)				
				L: dlažba: 12*2=24,000 [G]				
				kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [H]				
				signální pás: 1.6=1,600 [I]				
				km cca 4.670 (Kraskov)				
				L: dlažba: 22.5=22,500 [J]				
				kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [K]				
				signální pás: 1.6=1,600 [L]				
				P: dlažba: 19=19,000 [M]				
				předláždění 23=23,000 [N]				
				kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [O]				
				signální pás: 1.6=1,600 [P]				
				km cca 7.560 (Seč)				
				L: dlažba: 14=14,000 [Q]				
				kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [R]				
				signální pás: 1.1=1,100 [S]				
				P: dlažba: 23=23,000 [T]				
				kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [U]				
				signální pás: 1.4=1,400 [V]				
				Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V=207,000 [W]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
				- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
				- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
				- nezahrnuje postřiky, nátěry				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Atributy položky:				Tloušťka vrstvy: 150mm				
24	582611	ch		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM chodník km 4.560-4.955 169+4.2+32.2+8.8+40.6+224.2=479,000 [A] km 4.660 P 4.5=4,500 [B] km 7.345-8.102 L 326.3+6.2+111.6+121.9+328.2+26.4=920,600 [C] km 8.155-8.180 P 27.9=27,900 [D] Celkem: A+B+C+D=1 432,000 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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. Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo Povrch dlaždic: hladký Tloušťka lože: 40mm	M2	1 432,000		
25	582611	n		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	171,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
				Nastupišť: km cca 0.100 (Třemošnice) L: dlažba: 27=27,000 [A] P: dlažba: 19=19,000 [D] km cca 2.240 (Podhradí odb.) L: dlažba: 12*2=24,000 [G] km cca 4.670 (Kraskov) L: dlažba: 22.5=22,500 [J] P: dlažba: 19=19,000 [M] předláždění 23=23,000 [N] km cca 7.560 (Seč) L: dlažba: 14=14,000 [Q] P: dlažba: 23=23,000 [T] Celkem: A+D+G+J+M+N+Q+T=171,500 [U] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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. Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo Plocha dlažby: do 100m2 Povrch dlaždic: hladký Tloušťka lože: 40mm					
26	582614	n		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	25,200			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Nastupišť: km cca 0.100 (Třemošnice) kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [B] kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [E] km cca 2.240 (Podhradí odb.) kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [H] km cca 4.670 (Kraskov) kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [K] kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [O] km cca 7.560 (Seč) kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [R] kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [U] Celkem: B+E+H+K+O+R+U=25,200 [V] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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. Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo Plocha dlažby: do 100m² Počet barev: jedna Povrch dlaždic: hladký Tloušťka lože: 40mm				
27	58261A	ch		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	84,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				reliefy				
				Reliefní dlažba				
				km 4.560-5.105				
				2.8+2+1.8+1.2+1+0.8+1.4+2.4+4.4+2.4+2.4+2.4+0.8+0.9+0.9+1.0=28,600 [E]				
				km 7.345-8.180				
				2.4+2.4+2.4+2.4+0.8+1.2+3.2+0.9+1.0+2.4+2.4+2.4+2.4+2.4+2.4+2.4+2.8+5+2.8+2.4+2.4+2.4=56,100 [F]				
				Celkem: E+F=84,700 [G]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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.				
28	58261A	n		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO	M2	10,300		
				LOŽE Z KAM				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Nastupišťe: km cca 0.100 (Třemošnice) signální pás: 1.6=1,600 [C] signální pás: 1.4=1,400 [F] km cca 2.240 (Podhradí odb.) signální pás: 1.6=1,600 [I] km cca 4.670 (Kraskov) signální pás: 1.6=1,600 [L] signální pás: 1.6=1,600 [P] km cca 7.560 (Seč) signální pás: 1.1=1,100 [S] signální pás: 1.4=1,400 [V] Celkem: C+F+I+L+P+S+V=10,300 [W] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
29	587206			PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM km 4.980-5.105 P 69+81.5=150,500 [A] km 8.102-8.108 L 41=41,000 [B] Celkem: A+B=191,500 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)	M2	191,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace		- 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 Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo Tloušťka lože: 40mm				

7		Přidružená stavební výroba						
30	711117			IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ Nopovova folie š. 0.5m podél podezdívek a budov (750)*0.5=375,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - 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 Atributy položky: Plocha: svislá Provedení: na sucho	M2	375,000		
31	76792			OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM včetně sloupku a patek, obnova stávajícího plotu	M2	310,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				km 3.240-3.360 (včetně brán) 120*2=240,000 [A] km 4.980P (15+20)*2=70,000 [B] Celkem: A+B=310,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu. Atributy položky: Druh PKO: kombinované povlaky Materiál: poplastované pletivo Osazení sloupků: se zabetonováním do jamek Provedení: s napínacími dráty Výška oplocení: přes 1,6 m do 2,0 m				
7				Přidružená stavební výroba				
8				Potrubí				
32	89921			VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	50,000		
				odhad, veškeré poklopy a šoupata budou osazena na novou výškovou úroveň 50=50,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
8				Potrubí				
9				Ostatní konstrukce a práce				
33	9111A1			ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	5,000		
				pro schody v km 7.606P 2.5*2=5,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
34	914911			SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ přesun tabulí a schránky v km 4.690L 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	4,000		
35	914913			SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ přesun tabulí a schránky v km 4.690L 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Atributy položky: Vzdálenost přesunu: do 5km	KUS	4,000		
36	917211	ch		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM chodníky	M	711,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				OBRUBA 500*50*200 km 4.532-4.665 L dl. 18m km 4.674-4.715 L dl. 19m km 4.655-4.764 P dl. 15m km 4.735-4.955 L dl. 77.5m km 4.980-5.004 P dl. 116.5m km 7.346-7.549 L dl. 101m km 7.532-7.559 P dl. 19.5m km 7.560-7.650 L dl. 35.5m km 7.655-7.990 L dl. 294.5m km 8.080-8.182 L dl. 15m 18+19+15+77.5+116.5+101+19.5+35.5+294.5+15=711,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
37	917211	n		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	110,000		
				Nastupiště: km cca 0.100 (Třemošnice) L: záhonová obruba: 19=19,000 [A] P: záhonová obruba: 16.5=16,500 [B] km cca 2.240 (Podhradí odb.) L: záhonová obruba: 2+2+12=16,000 [C] km cca 4.670 (Kraskov) L: záhonová obruba: 12=12,000 [D] P: záhonová obruba: 12+2+1=15,000 [E] km cca 7.560 (Seč) L: záhonová obruba: 12=12,000 [F] P:záhonová obruba 2+12+1+3+1.5=19,500 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=110,000 [H] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
38	91725			NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ	M	113,000		
				na výšku +0.16m, včetně náběhů				
				Nastupišťe:				
				km cca 0.100 (Třemošnice)				
				L: obruby: 12+2+2=16,000 [A]				
				P: obruby: 12+2+2=16,000 [B]				
				km cca 2.240 (Podhradí odb.)				
				L: obruby: 12+2+2=16,000 [C]				
				km cca 4.670 (Kraskov)				
				L: obruby: 12+2+2=16,000 [D]				
				P: obruby: 12+2+2=16,000 [E]				
				km cca 7.560 (Seč)				
				L: obruby: 12+2+2=16,000 [F]				
				P: obruby: 12+2+3=17,000 [G]				
				Celkem: A+B+C+D+E+F+G=113,000 [H]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
				dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
39	966158			BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	1,560		
				schody v km 7.606P				
				1.2*2.6*0.5=1,560 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii				
				- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.5 CHODNÍKY A NASTUPIŠTĚ (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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 Atributy položky: Poplatky za skládku: včetně poplatku				
9	Ostatní konstrukce a práce							

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)**Objekt:** SO 101 SILNICE II/337**Rozpočet:** SO 101.6 SJEZDY (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** O - Optima spol. s r.o.**Zhotovitel:** - OPTIMA, spol. s r. o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 1 524,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.6 SJEZDY (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	014102			POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	1 634,520		
				neznečištěná zemina a kamenivo stavebním odpadem				
				viz. položky				
				113328 293.7*2=587,400 [A]				
				123738 114.96*2=229,920 [B]				
				132738 408.6*2=817,200 [C]				
				Celkem: A+B+C=1 634,520 [D]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	Zemní práce							
2	113328			ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	293,700		
				sjezdy				
				sjezdy z recyklátu nezatrubněné				
				(10,9+20+10,6+34,1+13,3+14,7+16,9+51,8+8,2+15+5,3+20,8+21,4+8,3+13,6+9,9+15,9+9,5+17,4+25+19,9+11,3+15,7+38,2+59,7+51,1+14,6+14,5+9,4+12,3+23+5,8+9,9+7,5+9,4+9,9+4,0+5,2+5,2+3,3+7,9+5,3)*0,2=137,140 [A]				
				Zatrubněné sjezdy z recyklátu				
				(22,9+14,1+20,1+17,8+18,4+25,6+11+15,4+11,4+33,1+8,9+26,5+15,6+27,3+16,9+27,2+15,7+11,9+13,5+10,8+27,3)*0,4=156,560 [B]				
				Celkem: A+B=293,700 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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).				
				Atributy položky: Odstraňovaná plocha: přes 200m2				
				Odvozná vzdálenost suti: přes 19km do 20km				
3	11372			FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	57,480		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.6 SJEZDY (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				frézování zpevněných sjezdů, odvoz na skládku SÚS v Třemošnici - bez poplatku				
				(51,4+42,5+91,6+14.5+22.9+19,5+181,5+83,7+4,3+24,7+10,7+27,5)*0.1=57,480 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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).				
				Atributy položky: Frézovaná plocha: do 500m2				
				Překážky v trase: s překážkami v trase				
				Šířka frézovaného pruhu: přes 0,75m				
				Tloušťka frézované vrstvy: přes 60mm				
4	123738			ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO	M3	114,960		
				20KM				
				po frezování				
				(51,4+42,5+91,6+14.5+22.9+19,5+181,5+83,7+4,3+24,7+10,7+27,5)*0.2=114,960 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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, pásích 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, vzepržení a rozepržení vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.6 SJEZDY (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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 výkopšti - 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	132738			HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	419,400		
				pro zatrubněné sjezdy				
				1.2*1.5*(17+8+8+8+8+6+10+10+6+6+6+12+18+8+8+8+10+8+10+8+6+6+8+12)=419,400 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopšti - třídění výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.6 SJEZDY (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** Atributy položky: Čerpání vody: bez čerpání Lepivost: lepivost do 50% Odvozná vzdálenost zeminy: přes 19km do 20km Pažení a rozepření: příložné hloubky do 4m Svislé přemístění zeminy: do 2,5m Šířka rýhy: přes 0,6m do 2m Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				
6	17120			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	523,560		
				viz. položky 123738 114.96=114,960 [B] 132738 408.6=408,600 [C] Celkem: B+C=523,560 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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.) Atributy položky: Druh ukládaného materiálu: zemina Charakter úložiště: trvalá skládka				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.6 SJEZDY (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce							
4	Vodorovné konstrukce							
7	45152			PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	55,920		
				vyrovnávací vrstva				
				1.2*0.2*(17+8+8+8+6+8+10+10+10+6+6+6+12+18+8+8+8+10+8+10+8+6+6+8+12)=55,920 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
				Atributy položky: Umístění: v otevřeném výkopu				
8	461313			PATKY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	12,000		
				ZAJIŠŤOVACÍ PRÁH				
				(0.4*0.5*1.2)*2*25=12,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)				
				- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
				- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
				- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
				- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
				- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
				- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
				- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,				
				- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
				- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
				- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
				- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.6 SJEZDY (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
				Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XA1				
4				Vodorovné konstrukce				
5				Komunikace				
9	56334			VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	391,400		
				Zatrubněné sjezdy z recyklatu				
				(22.9+14,1+20,1+17,8+18,4+25.6+11+15,4+11,4+33.1+8,9+26,5+15,6+27,3+16,9+27,2+15,7+11,9+13,5+10,8+27,3)=391,400 [B]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
				Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 200mm				
10	56364			VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM	M2	1 077,100		
				sjezdy z recyklatu nezatrubněné				
				(10,9+20+10,6+34,1+13,3+14,7+16,9+51,8+8,2+15+5,3+20.8+21,4+8,3+13,6+9,9+15,9+9,5+17,4+25+19,9+11,3+15,7+38,2+59,7+51,1+14,6+14,5+9,4+12,3+23+5,8+9,9+7.5+9,4+9,9+4,0+5,2+5,2+3,3+7,9+5,3)=685,700 [A]				
				Zatrubněné sjezdy z recyklatu				
				(22.9+14,1+20,1+17,8+18,4+25.6+11+15,4+11,4+33.1+8,9+26,5+15,6+27,3+16,9+27,2+15,7+11,9+13,5+10,8+27,3)=391,400 [B]				
				Celkem: A+B=1 077,100 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě				
				- očištění podkladu				
				- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
				- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
				- úpravu napojení, ukončení				
				- nezahrnuje postřiky, nátěry				
				Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 200mm				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.6 SJEZDY (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	572214			SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 149,600		
				(51,4+42,5+91,6+14,5+22,9+19,5+181,5+83,7+4,3+24,7+10,7+27,5)*2=1 149,600 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
12	574B34			ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S	M2	574,800		
				TL. 40MM				
				(51,4+42,5+91,6+14,5+22,9+19,5+181,5+83,7+4,3+24,7+10,7+27,5)=574,800 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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.				
13	574F56			ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+,	M2	574,800		
				16S TL. 60MM				
				(51,4+42,5+91,6+14,5+22,9+19,5+181,5+83,7+4,3+24,7+10,7+27,5)=574,800 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
 Objekt: SO 101 SILNICE II/337
 Rozpočet: SO 101.6 SJEZDY (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace		- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
8		Potrubí						
14	899574			OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) VČETNĚ VÝZTUŽE KARI síť 150/150/6 (1.2*1.0-3.14*0.28*0.28)*(8+8+8+8+6+8+10+10+10+6+6+6+12+18+8+8+8+10+8+10+8+6+6+8+12)=206,026 [C] (1.2*1.1-3.14*0.4*0.4)*17=13,899 [B] Celkem: C+B=219,925 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace:	M3	219,925		
				- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.6 SJEZDY (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8				Atributy položky:				
				Druh bednění: bez bednění				
				Druh výztuže: Kari síť				
				Stupeň vlivu prostředí: XF3				
				Třída betonu: C20/25				
	Potrubí							

9	Ostatní konstrukce a práce							
15	918346			PROPUSTY Z TRUB DN 400MM	M	216,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.6 SJEZDY (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				km 0.100 DN600 dl. 17m (bus nástupiště)				
				km 0.160 DN400 dl. 8m				
				km 0.465 DN400 dl. 8m				
				km 0.720 DN400 dl. 8m				
				km 0.850 DN400 dl. 8m				
				km 1.700 DN400 dl. 6m				
				km 1.930 DN400 dl. 8m				
				km 3.140 DN400 dl. 10m				
				km 3.180 DN400 dl. 10m				
				km 3.280 DN400 dl. 10m				
				km 3.310 DN400 dl. 6m				
				km 3.370 DN400 dl. 6m				
				km 3.540 DN400 dl. 6m				
				km 3.560 DN400 dl. 12m				
				km 3.580 DN400 dl. 18m				
				km 3.845 DN400 dl. 8m				
				km 3.870 DN400 dl. 8m				
				km 4.045 DN400 dl. 8m				
				km 4.310 DN400 dl. 10m				
				km 5.215 DN400 dl. 8m				
				km 5.660 DN400 dl. 10m				
				km 6.100 DN400 dl. 8m				
				km 6.130 DN400 dl. 6m				
				km 6.210 DN400 dl. 6m				
				km 6.805 DN400 dl. 8m				
				km 6.990 DN400 dl. 12m				
				8+8+8+8+6+8+10+10+10+6+6+6+12+18+8+8+8+10+8+10+8+6+6+8+12=216,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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.				
16	918358			PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	17,000		
				km 0.100 DN600 dl. 17.0m				
				17=17,000 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.6 SJEZDY (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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.				
17	9185B2			ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM	KUS	50,000		
				25*2=50,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
				zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací				
				vyspárování zdiva MC				
				římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací				
				Nezahrnuje zábradlí				
18	9185D2			ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	2,000		
				1*2=2,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
				zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací				
				vyspárování zdiva MC				
				římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací				
				Nezahrnuje zábradlí				
19	966345			BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM	M	171,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.6 SJEZDY (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				km 0.465 DN300 dl. 6m				
				km 0.720 DN300 dl. 6m				
				km 0.850 DN300 dl. 6m				
				km 1.930 DN300 dl. 6m				
				km 3.140 DN300 dl. 8.5m				
				km 3.180 DN300 dl. 6m				
				km 3.280 DN300 dl. 7.5m				
				km 3.310 DN300 dl. 6m				
				km 3.370 DN300 dl. 4m				
				km 3.540 DN300 dl. 6m				
				km 3.580 DN300 dl. 6m				
				km 3.845 DN300 dl. 6m				
				km 4.045 DN300 dl. 6m				
				km 5.215 DN300 dl. 6m				
				km 5.660 DN300 dl. 6m				
				km 6.130 DN300 dl. 5m				
				km 6.210 DN300 dl. 6m				
				km 6.805 DN300 dl. 6m				
				km 4.310 DN200 dl. 8m				
				6+6+6+68.5+6+7.5+6+4+6+6+6+6+6+6+5+6+6=163,000 [A]				
				8=8,000 [B]				
				Celkem: A+B=171,000 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
				Atributy položky: Odvozná vzdálenost vybouraného materiálu: přes 16km do 20km				
				Poplatky za skládku: včetně poplatku				
20	966346			BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	34,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.6 SJEZDY (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				km 0.160 DN400 dl. 4m km 3.560 DN400 dl. 9.5m km 3.870 DN400 dl. 8m km 6.100 DN400 dl. 5m km 6.990 DN400 dl. 8m 4+9.5+8+5+8=34,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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 Atributy položky: Odvozná vzdálenost vybouraného materiálu: přes 16km do 20km Poplatky za skládku: včetně poplatku				
21	966357			BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM 17=17,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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 Atributy položky: Odvozná vzdálenost vybouraného materiálu: přes 16km do 20km Poplatky za skládku: včetně poplatku	M	17,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.6 SJEZDY (stavbou vyvolané úpravy)- Vedlejší způsobilé výdaje

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

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)**Objekt:** SO 101 SILNICE II/337**Rozpočet:** SO 101.7 POMOCNÉ DOPRAVNÍ STAVBY A OPATŘENÍ - Vedlejší způsobilé výdaje**Objednavatel:** 20 - Pardubický kraj**Zhotovitel dokumentace:** O - Optima spol. s r.o.**Zhotovitel:** - OPTIMA, spol. s r. o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 8 214,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.7 POMOCNÉ DOPRAVNÍ STAVBY A OPATŘENÍ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	02710			POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL	1,000		
				Kompletní zajištění a zřízení objízdných tras. Zpracování detailního dopravně inženýrského opatření v návaznosti na detailní harmonogram prací. 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
2	02742			PROVIZORNÍ LÁVKY	M2	1,000		
				Provizorní lávka pro chodce po dobu výstavby most ev .č. 337-019 šířka 1.5m, délka cca 10.0m, včetně uložení na betonové panely 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
0	Všeobecné konstrukce a práce							

1	Zemní práce							
3	11372			FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	1 293,450		
				odvoz na skládku SÚS v Třemošnici - bez poplatku, zesílení konstrukčních vrstev objíždne komunikace před uvedením objíždne trasy do provozu zesílení/zpevnění objíždne trasy: II/341 600+4638+6048=11 286,000 [A] II/340 900=900,000 [B] III/33780 3920=3 920,000 [C] III/3413 9128+5971=15 099,000 [D] III/33810 7602+4308=11 910,000 [E] Celkem: (A+B+C+D+E)*0.03=1 293,450 [F] Cenová soustava: 2019_OTSKP -				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.7 POMOCNÉ DOPRAVNÍ STAVBY A OPATŘENÍ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	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).				
				Atributy položky: Překážky v trase: s překážkami v trase Šířka frézovaného pruhu: přes 0,75m Tloušťka frézované vrstvy: přes 30mm do 40mm				
1		Zemní práce						
5		Komunikace						
4	572224			SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	50 025,000		
				zesílení konstrukčních vrstev objízdné komunikace před uvedením objízdné trasy do provozu				
				zesílení/zpevnění objízdné trasy:				
				pro most ev. č. 337-017 200*3,5=700,000 [A]				
				pro most ev. č. 337-018 200*3,5=700,000 [B]				
				pro most ev. č. 337-019 250*3,5=875,000 [C]				
				II/341 600+4638+6048=11 286,000 [D]				
				II/340 900=900,000 [E]				
				III/33753 2835=2 835,000 [F]				
				III/33754 1800=1 800,000 [G]				
				III/33780 3920=3 920,000 [H]				
				III/3413 9128+5971=15 099,000 [I]				
				III/33810 7602+4308=11 910,000 [J]				
				Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=50 025,000 [K]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
5	574A34			ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	47 750,000		
				zesílení konstrukčních vrstev objízdné komunikace před uvedením objízdné trasy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.7 POMOCNÉ DOPRAVNÍ STAVBY A OPATŘENÍ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				do provozu z důvodu havarijního stavu objízdné trasy, dle požadavku objednavatele				
				zesílení/zpevnění objízdné trasy:				
				II/341 600+4638+6048=11 286,000 [A]				
				II/340 900=900,000 [B]				
				III/33753 2835=2 835,000 [C]				
				III/33754 1800=1 800,000 [D]				
				III/33780 3920=3 920,000 [E]				
				III/3413 9128+5971=15 099,000 [F]				
				III/33810 7602+4308=11 910,000 [G]				
				Celkem: A+B+C+D+E+F+G=47 750,000 [H]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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.				
6	574A43			ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM	M2	2 275,000		
				zesílení konstrukčních vrstev objízdné komunikace před uvedením objízdné trasy do provozu				
				zesílení/zpevnění objízdné trasy:				
				pro most ev. č. 337-017 200*3.5=700,000 [A]				
				pro most ev. č. 337-018 200*3.5=700,000 [B]				
				pro most ev. č. 337-019 250*3.5=875,000 [C]				
				Celkem: A+B+C=2 275,000 [D]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě				
				- očištění podkladu				
				- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
				- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
				- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.7 POMOCNÉ DOPRAVNÍ STAVBY A OPATŘENÍ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace		- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				

9 Ostatní konstrukce a práce

8	914132	OT		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM I.etapa – uzavírka úseku silnice II/337 v km 0,860 – 2,200 – 90 dní II.etapa – uzavírka úseku silnice II/337 v km 4,340 – 4,985 - 240 dní III.etapa – uzavírka úseku silnice II/337 v km 4,640 – 4,985 – místní provoz – 90 dní I.etapa: B1 – 8ks, B24a – 1ks, B24b – 1ks, IS11b – 30ks, IS11c – 68ks, E3a – 5ks, E9 – 15ks, E13 – 4ks 8+1+1+30+68+5+15+4=132,000 [A] II.etapa: B1 – 3ks, IS11b – 11ks, IS11c – 24ks, E13 – 3ks 3+11+24+3=41,000 [B] III.etapa: B1 – 3ks, B17 – 2ks, IS11c – 13ks, E3a – 3ks 3+13+3=19,000 [C] Celkem: A+B+C=192,000 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky Atributy položky: Vzdálenost přesunu: přes 1km	KUS	192,000		
7	914132			DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Přechodné DZ v úseku stavby	KUS	267,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.7 POMOCNÉ DOPRAVNÍ STAVBY A OPATŘENÍ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Úseky stavby po polovinách vozovky km 0,000-0,860, km 2,200-3,160, km 3,160-3,620, km 3,620-4,340, km 4,550-4,985, km 4,985-5,650, km 5,650-6,280, km 6,280-7,340, km 7,340-8,230 – schéma B/6, C/5 A10 – 40ks, A15 – 38ks, A22 – 26ks, B20a – 62ks, B21a – 46ks, B26 – 18ks, C4a – 9ks, C4b – 18ks, E3a – 18ks 40+38+62+46+18+9+18+18=249,000 [A] Úseky stavby s uzavírkou km 0,860-2,200, km 4,340-4,550, km 4,660-4,740, km 4,640-4,985 – schéma B/15, C/10b A10 – 2ks, A15 – 2ks, B1 – 8ks, B20a – 6ks, 2+2+8+6=18,000 [B] Celkem: A+B=267,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky Atributy položky: Vzdálenost přesunu: přes 1km				
10	914133	OT		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ I.etapa – uzavírka úseku silnice II/337 v km 0,860 – 2,200 – 90 dní II.etapa – uzavírka úseku silnice II/337 v km 4,340 – 4,985 - 240 dní III.etapa – uzavírka úseku silnice II/337 v km 4,640 – 4,985 – místní provoz – 90 dní I.etapa: B1 – 8ks, B24a – 1ks, B24b – 1ks, IS11b – 30ks, IS11c – 68ks, E3a – 5ks, E9 – 15ks, E13 – 4ks 8+1+1+30+68+5+15+4=132,000 [A] II.etapa: B1 – 3ks, IS11b – 11ks, IS11c – 24ks, E13 – 3ks 3+11+24+3=41,000 [B] III.etapa: B1 – 3ks, B17 – 2ks, IS11c – 13ks, E3a – 3ks 3+13+3=19,000 [C] Celkem: A+B+C=192,000 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	192,000		
9	914133			DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Přechodné DZ v úseku stavby	KUS	267,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.7 POMOCNÉ DOPRAVNÍ STAVBY A OPATŘENÍ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Úseky stavby po polovinách vozovky km 0,000-0,860, km 2,200-3,160, km 3,160-3,620, km 3,620-4,340, km 4,550-4,985, km 4,985-5,650, km 5,650-6,280, km 6,280-7,340, km 7,340-8,230 – schéma B/6, C/5 A10 – 40ks, A15 – 38ks, A22 – 26ks, B20a – 62ks, B21a – 46ks, B26 – 18ks, C4a – 9ks, C4b – 18ks, E3a – 18ks 40+38+62+46+18+9+18+18=249,000 [A] Úseky stavby s uzavírkou km 0,860-2,200, km 4,340-4,550, km 4,660-4,740, km 4,640-4,985 – schéma B/15, C/10b A10 – 2ks, A15 – 2ks, B1 – 8ks, B20a – 6ks, 2+2+8+6=18,000 [B] Celkem: A+B=267,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Atributy položky: Vzdálenost přesunu: přes 5km				
12	914139	OT		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	23 610,000		
				I.etapa – uzavírka úseku silnice II/337 v km 0,860 – 2,200 – 90 dní II.etapa – uzavírka úseku silnice II/337 v km 4,340 – 4,985 - 240 dní III.etapa – uzavírka úseku silnice II/337 v km 4,640 – 4,985 – místní provoz – 90 dní Nájemné I.etapa 90 dní: 132*90=11 880,000 [A] II.etapa 240 dní: 41*240=9 840,000 [B] III.etapa 90 dní: 21*90=1 890,000 [C] Celkem: A+B+C=23 610,000 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
11	914139			DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	9 630,000		
				Přechodné DZ v úseku stavby				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.7 POMOCNÉ DOPRAVNÍ STAVBY A OPATŘENÍ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Úseky stavby po polovinách vozovky km 0,000-0,860, km 2,200-3,160, km 3,160-3,620, km 3,620-4,340, km 4,550-4,985, km 4,985-5,650, km 5,650-6,280, km 6,280-7,340, km 7,340-8,230 – schéma B/6, C/5 A10 – 40ks, A15 – 38ks, A22 – 26ks, B20a – 62ks, B21a – 46ks, B26 – 18ks, C4a – 9ks, C4b – 18ks, E3a – 18ks Nájemné 30 dní (40+38+62+46+18+9+18+18)*30=7 470,000 [A] Úseky stavby s uzavírkou km 0,860-2,200, km 4,340-4,550, km 4,660-4,740, km 4,640-4,985 – schéma B/15, C/10b A10 – 2ks, A15 – 2ks, B1 – 8ks, B20a – 6ks, Nájemné 120 dní (2+2+8+6)*120=2 160,000 [B] Celkem: A+B=9 630,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
14	914412	OT		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM I.etapa – uzavírka úseku silnice II/337 v km 0,860 – 2,200 – 90 dní II.etapa – uzavírka úseku silnice II/337 v km 4,340 – 4,985 - 240 dní I.etapa: IP22 – 13ks, IS11a – 4ks 13+4=17,000 [A] II.etapa: IP22 – 4ks, IS11a – 3ks 4+3=7,000 [B] Celkem: A+B=24,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	24,000		
13	914412			DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Přechodné DZ v úseku stavby	KUS	29,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.7 POMOCNÉ DOPRAVNÍ STAVBY A OPATŘENÍ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Úseky stavby po polovinách vozovky km 0,000-0,860, km 2,200-3,160, km 3,160-3,620, km 3,620-4,340, km 4,550-4,985, km 4,985-5,650, km 5,650-6,280, km 6,280-7,340, km 7,340-8,230 – na připojení vedlejších komunikací IP22 – 29ks 29=29,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky Atributy položky: Vzdálenost přesunu: přes 1km				
16	914413	OT		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ	KUS	24,000		
				I.etapa – uzavírka úseku silnice II/337 v km 0,860 – 2,200 – 90 dní II.etapa – uzavírka úseku silnice II/337 v km 4,340 – 4,985 - 240 dní I.etapa: IP22 – 13ks, IS11a – 4ks 13+4=17,000 [A] II.etapa: IP22 – 4ks, IS11a – 3ks 4+3=7,000 [B] Celkem: A+B=24,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
15	914413			DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ	KUS	29,000		
				Přechodné DZ v úseku stavby Úseky stavby po polovinách vozovky km 0,000-0,860, km 2,200-3,160, km 3,160-3,620, km 3,620-4,340, km 4,550-4,985, km 4,985-5,650, km 5,650-6,280, km 6,280-7,340, km 7,340-8,230 – na připojení vedlejších komunikací IP22 – 29ks 29=29,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Atributy položky: Vzdálenost přesunu: přes 5km				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.7 POMOCNÉ DOPRAVNÍ STAVBY A OPATŘENÍ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	914419	OT		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - NÁJEMNÉ	KSDEN	3 210,000		
				I.etapa – uzavírka úseku silnice II/337 v km 0,860 – 2,200 – 90 dní II.etapa – uzavírka úseku silnice II/337 v km 4,340 – 4,985 - 240 dní I.etapa 90 dní: 17*90=1 530,000 [A] II.etapa 240 dní: 7*240=1 680,000 [B] Celkem: A+B=3 210,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
17	914419			DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - NÁJEMNÉ	KSDEN	1 740,000		
				Přechodné DZ v úseku stavby Úseky stavby po polovinách vozovky km 0,000-0,860, km 2,200-3,160, km 3,160-3,620, km 3,620-4,340, km 4,550-4,985, km 4,985-5,650, km 5,650-6,280, km 6,280-7,340, km 7,340-8,230 – na připojení vedlejších komunikací IP22 – 29ks Nájemné 2*30 dní 29*30*2=1 740,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
19	915321			VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A	M2	25,000		
				POKLÁDKA Přechodné DZ v úseku stavby Příčná čára u semaforu 20*2*0,125*3,00=15,000 [A] Podélná čára (V1a) na sil. II/340 v Seči 80,0*0,125=10,000 [B] Celkem: A+B=25,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.7 POMOCNÉ DOPRAVNÍ STAVBY A OPATŘENÍ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	915322			VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ Přechodné DZ v úseku stavby Příčná čára u semaforu 20*2*0,125*3,00=15,000 [A] Podélná čára (V1a) na sil. II/340 v Seči 80,0*0,125=10,000 [B] Celkem: A+B=25,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti	M2	25,000		
21	916112			DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné DZ v úseku stavby Úseky stavby po polovinách vozovky km 0,000-0,860, km 2,200-3,160, km 3,160-3,620, km 3,620-4,340, km 4,550-4,985, km 4,985-5,650, km 5,650-6,280, km 6,280-7,340, km 7,340-8,230 – schéma B/6, C/5 Na značku A15 38=38,000 [A] Úseky stavby s uzavírkou km 4,340-4,550 Na značku A15 2=2,000 [B] Celkem: A+B=40,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie Atributy položky: Vzdálenost přesunu: přes 1km	KUS	40,000		
22	916113			DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ Přechodné DZ v úseku stavby	KUS	40,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.7 POMOCNÉ DOPRAVNÍ STAVBY A OPATŘENÍ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Úseky stavby po polovinách vozovky km 0,000-0,860, km 2,200-3,160, km 3,160-3,620, km 3,620-4,340, km 4,550-4,985, km 4,985-5,650, km 5,650-6,280, km 6,280-7,340, km 7,340-8,230 – schéma B/6, C/5 Na značku A15 38=38,000 [A] Úseky stavby s uzavírkou km 4,340-4,550 Na značku A15 2=2,000 [B] Celkem: A+B=40,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo Atributy položky: Vzdálenost přesunu: přes 5km				
23	916119			DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ	KSDEN	1 380,000		
				Přechodné DZ v úseku stavby				
				Úseky stavby po polovinách vozovky km 0,000-0,860, km 2,200-3,160, km 3,160-3,620, km 3,620-4,340, km 4,550-4,985, km 4,985-5,650, km 5,650-6,280, km 6,280-7,340, km 7,340-8,230 – schéma B/6, C/5 Na značku A15 38*30=1 140,000 [A] Úseky stavby s uzavírkou km 4,340-4,550 Na značku A15 2*120=240,000 [B] Celkem: A+B=1 380,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
24	916122			DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S	KUS	41,000		
				PŘESUNEM				
				Přechodné DZ v úseku stavby				
				Úseky stavby po polovinách vozovky km 0,000-0,860, km 2,200-3,160, km 3,160-3,620, km 3,620-4,340, km 4,550-4,985, km 4,985-5,650, km 5,650-6,280, km 6,280-7,340, km 7,340-8,230 – schéma B/6, C/5 Na značku Z2, Z4a 27+6=33,000 [A] Úseky stavby s uzavírkou km 0,860-2,200, km 4,340-4,550, km 4,660-4,740, km 4,640-4,985– schéma B/15, C/10b Na značku Z3 8=8,000 [B] Celkem: A+B=41,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.7 POMOCNÉ DOPRAVNÍ STAVBY A OPATŘENÍ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie Atributy položky: Vzdálenost přesunu: přes 1km				
25	916123			DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ	KUS	41,000		
				Přechodné DZ v úseku stavby Úseky stavby po polovinách vozovky km 0,000-0,860, km 2,200-3,160, km 3,160-3,620, km 3,620-4,340, km 4,550-4,985, km 4,985-5,650, km 5,650-6,280, km 6,280-7,340, km 7,340-8,230 – schéma B/6, C/5 Na značku Z2, Z4a 27+6=33,000 [A] Úseky stavby s uzavírkou km 0,860-2,200, km 4,340-4,550, km 4,660-4,740, km 4,640-4,985– schéma B/15, C/10b Na značku Z3 8=8,000 [B] Celkem: A+B=41,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo Atributy položky: Vzdálenost přesunu: přes 5km				
26	916129			DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ	KSDEN	1 950,000		
				Přechodné DZ v úseku stavby Úseky stavby po polovinách vozovky km 0,000-0,860, km 2,200-3,160, km 3,160-3,620, km 3,620-4,340, km 4,550-4,985, km 4,985-5,650, km 5,650-6,280, km 6,280-7,340, km 7,340-8,230 – schéma B/6, C/5 Na značku Z2, Z4a (27+6)*30=990,000 [A] Úseky stavby s uzavírkou km 0,860-2,200, km 4,340-4,550, km 4,660-4,740, km 4,640-4,985– schéma B/15, C/10b Na značku Z3 8*120=960,000 [B] Celkem: A+B=1 950,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
27	916152			SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	19,000		
				Přechodné DZ v úseku stavby				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.7 POMOCNÉ DOPRAVNÍ STAVBY A OPATŘENÍ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Úseky stavby po polovinách vozovky km 0,000-0,860, km 2,200-3,160, km 3,160-3,620, km 3,620-4,340, km 4,550-4,985, km 4,985-5,650, km 5,650-6,280, km 6,280-7,340, km 7,340-8,230 – schéma B/6, C/5 2*9=18,000 [A] Úsek stavby s mostními objekty km 4,340-4,550 1=1,000 [B] Celkem: A+B=19,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie Atributy položky: Vzdálenost přesunu: do 1km				
28	916153			SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ	KUS	19,000		
				Přechodné DZ v úseku stavby				
				Úseky stavby po polovinách vozovky km 0,000-0,860, km 2,200-3,160, km 3,160-3,620, km 3,620-4,340, km 4,550-4,985, km 4,985-5,650, km 5,650-6,280, km 6,280-7,340, km 7,340-8,230 – schéma B/6, C/5 2*9=18,000 [A] Úsek stavby s mostními objekty km 4,340-4,550 1=1,000 [B] Celkem: A+B=19,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo Atributy položky: Vzdálenost přesunu: do 5km				
29	916159			SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ	KSDEN	660,000		
				Přechodné DZ v úseku stavby				
				Úseky stavby po polovinách vozovky km 0,000-0,860, km 2,200-3,160, km 3,160-3,620, km 3,620-4,340, km 4,550-4,985, km 4,985-5,650, km 5,650-6,280, km 6,280-7,340, km 7,340-8,230 – schéma B/6, C/5 2*9*30=540,000 [A] Úsek stavby s mostními objekty km 4,340-4,550 1*120=120,000 [B] Celkem: A+B=660,000 [C]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.7 POMOCNÉ DOPRAVNÍ STAVBY A OPATŘENÍ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
30	916322			DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	35,000		
				Přechodné DZ v úseku stavby				
				Úseky stavby po polovinách vozovky km 0,000-0,860, km 2,200-3,160, km 3,160-3,620, km 3,620-4,340, km 4,550-4,985, km 4,985-5,650, km 5,650-6,280, km 6,280-7,340, km 7,340-8,230 – schéma B/6, C/5				
				Z2 27=27,000 [A]				
				Úseky stavby s uzavírkou km 0,860-2,200, km 4,340-4,550, km 4,660-4,740, km 4,640-4,985				
				Z3 8=8,000 [B]				
				Celkem: A+B=35,000 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem				
				- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
31	916323			DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	35,000		
				Přechodné DZ v úseku stavby				
				Úseky stavby po polovinách vozovky km 0,000-0,860, km 2,200-3,160, km 3,160-3,620, km 3,620-4,340, km 4,550-4,985, km 4,985-5,650, km 5,650-6,280, km 6,280-7,340, km 7,340-8,230 – schéma B/6, C/5				
				Z2 27=27,000 [A]				
				Úseky stavby s uzavírkou km 0,860-2,200, km 4,340-4,550, km 4,660-4,740, km 4,640-4,985				
				Z3 8=8,000 [B]				
				Celkem: A+B=35,000 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
32	916329			DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	1 770,000		
				Přechodné DZ v úseku stavby				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.7 POMOCNÉ DOPRAVNÍ STAVBY A OPATŘENÍ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Úseky stavby po polovinách vozovky km 0,000-0,860, km 2,200-3,160, km 3,160-3,620, km 3,620-4,340, km 4,550-4,985, km 4,985-5,650, km 5,650-6,280, km 6,280-7,340, km 7,340-8,230 – schéma B/6, C/5 Z2 27*30=810,000 [A] Úseky stavby s uzavírkou km 0,860-2,200, km 4,340-4,550, km 4,660-4,740, km 4,640-4,985 Z3 8*120=960,000 [B] Celkem: A+B=1 770,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
33	916352			SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné DZ v úseku stavby Úseky stavby po polovinách vozovky km 0,000-0,860, km 2,200-3,160, km 3,160-3,620, km 3,620-4,340, km 4,550-4,985, km 4,985-5,650, km 5,650-6,280, km 6,280-7,340, km 7,340-8,230 – schéma B/6, C/5 Z4a 947=947,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí Atributy položky: Vzdálenost přesunu: do 1km	KUS	947,000		
34	916353			SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ Přechodné DZ v úseku stavby Úseky stavby po polovinách vozovky km 0,000-0,860, km 2,200-3,160, km 3,160-3,620, km 3,620-4,340, km 4,550-4,985, km 4,985-5,650, km 5,650-6,280, km 6,280-7,340, km 7,340-8,230 – schéma B/6, C/5 Z4a 947=947,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo Atributy položky: Vzdálenost přesunu: do 5km	KUS	947,000		
35	916359			SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - NÁJEMNÉ Přechodné DZ v úseku stavby	KSDEN	28 410,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.7 POMOCNÉ DOPRAVNÍ STAVBY A OPATŘENÍ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Úseky stavby po polovinách vozovky km 0,000-0,860, km 2,200-3,160, km 3,160-3,620, km 3,620-4,340, km 4,550-4,985, km 4,985-5,650, km 5,650-6,280, km 6,280-7,340, km 7,340-8,230 – schéma B/6, C/5 Z4a 947*30=28 410,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
36	94890			PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ provizorní podepření mostku na objízdné trase pro realizaci mostu ev.č. 337-17 4*6*1.5=36,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz. Atributy položky: Doba použití: přes 3 měsíce do 4 měsíců	M3OP	36,000		
9	Ostatní konstrukce a práce							

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)**Objekt:** SO 101 SILNICE II/337**Rozpočet:** SO 101.8 SILNICE II/337 - Nezpůsobilé výdaje**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** O - Optima spol. s r.o.**Zhotovitel:** - OPTIMA, spol. s r. o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 331,60**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.8 SILNICE II/337 - Nezpůsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	014102			POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	21,745		
				neznečištěná zemina a kamenivo stavebním odpadem				
				viz. položky				
				11130 27.7*0.15*1.9=7,895 [A]				
				12273 6.925*2=13,850 [B]				
				Celkem: A+B=21,745 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce							

1	Zemní práce							
2	11130			SEJMUTÍ DRNU	M2	27,700		
				km cca 2.240				
				P				
				dlažba: 22.5=22,500 [A]				
				kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [B]				
				signální pás: 1.6=1,600 [C]				
				Celkem: A+B+C=27,700 [D]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
				Atributy položky: Zpracování: s odvozem na skládku				
3	11372			FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	5,475		
				KM 2.790 50-2.808 75 (možno po 8.5.2020)				
				odvoz na skládku SÚS v Třemošnici - bez poplatku				
				18.25*7.5*0.04=5,475 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.8 SILNICE II/337 - Nezpůsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	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).				
				Atributy položky: Frézovaná plocha: do 500m ² Překážky v trase: bez překážek v trase Šířka frézovaného pruhu: přes 0,75m Tloušťka frézované vrstvy: přes 30mm do 40mm				
4	12273			ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	6,925		
				km cca 2,240 P dlažba: 22.5=22,500 [A] kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [B] signální pás: 1.6=1,600 [C] Celkem: (A+B+C)*0.25=6,925 [D]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
				- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
				- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
				- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
				- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
				- příplatek za lepivost				
				- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
				- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
				- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
				- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
				- vytahování a nošení výkopku				
				- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
				- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
				- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
				- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
				- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování				
				- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.8 SILNICE II/337 - Nezpůsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	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.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
				Atributy položky: Čerpání vody: bez čerpání				
				Lepivost: lepivost do 50%				
				Množství: do 1000m3				
				Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				
5	17120			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	6,925		
				viz. položky				
				12273 6.925=6,925 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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.)				
				Atributy položky: Druh ukládaného materiálu: zemina				
				Charakter úložiště: trvalá skládka				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.8 SILNICE II/337 - Nezpůsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	18110			ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	27,700		
				km cca 2.240				
				P				
				dlažba: 22.5=22,500 [A]				
				kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [B]				
				signální pás: 1.6=1,600 [C]				
				Celkem: A+B+C=27,700 [D]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1				Zemní práce				
5				Komunikace				
7	56333	b		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	27,700		
				km cca 2.240				
				P				
				dlažba: 22.5=22,500 [A]				
				kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [B]				
				signální pás: 1.6=1,600 [C]				
				Celkem: A+B+C=27,700 [D]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
				Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm				
8	572214			SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	136,875		
				KM 2.790 50-2.808 75 (možno po 8.5.2020)				
				18.25*7.5=136,875 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.8 SILNICE II/337 - Nezpůsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
9	574B34			ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM KM 2.790 50-2.808 75 (možno po 8.5.2020) 18.25*7.5=136,875 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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	136,875		
10	582611			KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM km cca 2.240 P dlažba: 22.5=22,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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	22,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.8 SILNICE II/337 - Nezpůsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo Plocha dlažby: do 100m2 Povrch dlaždic: hladký Tloušťka lože: 40mm				
11	582614			KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM km cca 2.240 P kontrastní dlažba: 3.6=3,600 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	3,600		
				Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo Plocha dlažby: do 100m2 Počet barev: dvě Povrch dlaždic: hladký Tloušťka lože: 40mm				
12	58261A			KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM km cca 2.240 P signální pás: 1.6=1,600 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň	M2	1,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.8 SILNICE II/337 - Nezpůsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace		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.				

9		Ostatní konstrukce a práce						
13	915221			VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA km 6.3 a 7.52 V1a (0,125) ohraničení V13a 0,125*(19)=2,375 [A] V13a (0,5/0,5) (13)*1/2=6,500 [B] V13a (0,5/1,0) (140-42)*1/3=32,667 [C] Celkem: A+B+C=41,542 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	41,542		
14	917211			ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM km cca 2.240 P záhonová obruba: 12+2.5+2.5=17,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	17,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.8 SILNICE II/337 - Nezpůsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	91725			NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ na výšku +0.16m, včetně náběhů km cca 2.240 P obruba: 12+2+2=16,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	16,000		
16	93767			MOBILIÁŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY PŘÍSTŘEŠEK V KM 0.080 P, včetně odstranění stávajícího přístřešku l=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostaveništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku	KUS	1,000		
9	Ostatní konstrukce a práce							

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)**Objekt:** SO 101 SILNICE II/337**Rozpočet:** SO 101.9 OPRAVA OBJÍZDNÉ TRASY - Nezpůsobilé výdaje**Objednavatel:** 20 - Pardubický kraj**Zhotovitel dokumentace:** O - Optima spol. s r.o.**Zhotovitel:** - OPTIMA, spol. s r. o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 34 013,50**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.9 OPRAVA OBJÍZDNÉ TRASY - Nezpůsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce							
1	11372			FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	128,690		
				odvoz na skládku SÚS v Třemošnici - bez poplatku				
				Pouze odhad, úseky pro opravu objízdné trasy budou určeny v závislosti s				
				aktuálním stavem vozovky po ukončení objízdné trasy a budou odsouhlaseny SÚS				
				Pk a investorem.				
				výsrava objízdné trasy:				
				III/33810 (5%) 5900*6*0.05=1 770,000 [A]				
				II/341 (0.5%) 10400*6.0*0.005=312,000 [B]				
				II/340 (0.5%) 3900*6.5*0.005=126,750 [C]				
				III/33748 (10%) 1500*6.0*0.1=900,000 [D]				
				III/3413 (10%) 1687*7.0*0.1=1 180,900 [E]				
				Celkem: (A+B+C+D+E)*0.03=128,690 [F]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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).				
				Atributy položky: Překážky v trase: s překážkami v trase				
				Šířka frézovaného pruhu: přes 0,75m				
				Tloušťka frézované vrstvy: přes 30mm do 40mm				
1	Zemní práce							
5	Komunikace							
2	572224			SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	4 289,650		
				Pouze odhad, úseky pro opravu objízdné trasy budou určeny v závislosti s				
				aktuálním stavem vozovky po ukončení objízdné trasy a budou odsouhlaseny SÚS				
				Pk a investorem.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 101 SILNICE II/337
Rozpočet: SO 101.9 OPRAVA OBJÍZDNÉ TRASY - Nezpůsobilé výdaje

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

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)**Objekt:** SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje**Rozpočet:** SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** -**Zhotovitel:** - OPTIMA, spol. s r. o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 315,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Zatřídění CZ-CPA:** 42.11.10 Dálnice, silnice, ulice a jiné cesty pro vozidla a pěší a letištní dráhy**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	014101			POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	25,225		
				beton, suť				
				viz. položky				
				11351 0.04t/m 0.04*93=3,720 [A]				
				11352 0.23t/m 0.23*93.5=21,505 [B]				
				Celkem: A+B=25,225 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102			POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	126,015		
				neznečištěná zemina a kamenivo stavebním odpadem				
				viz. položky				
				11130 119*0.15*1.9=33,915 [A]				
				12273 25,125*2=50,250 [B]				
				123738 20,925*2=41,850 [C]				
				Celkem: A+B+C=126,015 [D]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	Zemní práce							
3	11130			SEJMUTÍ DRNU	M2	119,000		
				119=119,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
				Atributy položky: Zpracování: s odvozem na skládku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	113138			ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM včetně poplatku za skládku (93*1.5)*0.1=13,950 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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). Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: přes 100mm do 150mm	M3	13,950		
5	11351			ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ včetně odvozu na skládku 93=93,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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). Atributy položky: Očištění a třídění obrubníků pro další použití: bez očištění a třídění	M	93,000		
6	11352			ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH včetně odvozu na skládku 93.5=93,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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). Atributy položky: Očištění a třídění obrubníků pro další použití: bez očištění a třídění	M	93,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	12273			ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	25,125		
				pro kci chodniku 1*93.5*0.25=23,375 [A] sjezd: 7*0.25=1,750 [B] Celkem: A+B=25,125 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeprání a rozeprání 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** Atributy položky: Čerpání vody: bez čerpání Lepivost: lepivost do 50% Množství: do 1000m3				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				
8	123738			ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	20,925		
				stav. chodník: $(93 \cdot 1.5) \cdot 0.15 = 20,925$ [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
				- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
				- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
				- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
				- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
				- příplatek za lepivost				
				- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
				- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
				- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
				- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
				- vytahování a nošení výkopku				
				- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
				- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
				- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
				- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
				- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
				- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
				- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
				- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
				- třídění výkopku				
				- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
				- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
				Atributy položky: Čerpání vody: bez čerpání				
				Lepivost: lepivost do 50%				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Množství: do 1000m3 Ztížení vykopávky se zajištěním podzemního vedení: potrubí bet nebo kamen DN do 500mm Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				
9	17120			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	46,050		
				viz. položky 12273 25,125=25,125 [A] 123738 20,925=20,925 [B] Celkem: A+B=46,050 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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.) Atributy položky: Druh ukládaného materiálu: zemina Charakter úložiště: trvalá skládka				
10	18110			ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	133,300		
				chodník: 119=119,000 [A] sjezd: 7.5=7,500 [B] bezbariery: 1.2+2.8+2.8=6,800 [C] Celkem: A+B+C=133,300 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP -				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
11	18222			ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	46,500		
				včetně dodávky vhodné zeminy pro založení travníku				
				93*0.5=46,500 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m				
				rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
				Atributy položky: Plocha rozprostřené ornice: do 500m2				
12	18241			ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	46,500		
				93*0.5=46,500 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
				Atributy položky: Druh travníku: parkový				
				Sklon svahu: v rovině a ve svahu do 1:5				
13	18247			OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	46,500		
				93*0.5=46,500 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu				
				zahrnuje nutné zalití a hnojení				
				Atributy položky: Sklon svahu: v rovině a ve svahu do 1:5				
1				Zemní práce				
3				Svislé konstrukce				
14	31831			ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ Z PROST BET	M3	1,875		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				výšková úprava podezdívky branky a brány, včetně výškové úpravy branky a brány, č.p. 254 (6+1.5)*0.5*0.5=1,875 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Atributy položky: Bednění: oboustranné				
3				Svislé konstrukce				
4				Vodorovné konstrukce				
15	46531			DLAŽBY Z PROST BETONU	M3	2,400		
				č.p. 254, plynulé napojení branky a brány (bez schodu)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				6*2*0.2=2,400 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)				
				- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
				- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
				- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
				- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
				- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
				- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
				- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
				- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
				- úpravy pro osazení 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,				
				- 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,				
				- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4				Vodorovné konstrukce				
5				Komunikace				
16	561132			PODKLADNÍ BETON TŘ. II TL. DO 150MM	M2	18,000		

sjezdy 6*1.5*2=18,000 [A]

Cenová soustava: 2019_OTSKP -



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm				
17	56333			VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	127,700		
				chodník: 119+1.2=120,200 [A] sjezd 7.5=7,500 [B] Celkem: A+B=127,700 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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 Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm				
18	56364			VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM	M2	7,500		
				7.5=7,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Materiál: z místních zdrojů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Tloušťka vrstvy: 200mm				
19	582611			KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM chodník chodník: 119=119,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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. Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo Povrch dlaždic: hladký Tloušťka lože: 40mm	M2	119,000		
20	58261A			KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM reliefy 1.2+2.8+2.8=6,800 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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	M2	6,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	II/337 UPR	MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt:	SO 102	PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje
Rozpočet:	SO 102	PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
21	58710			VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY KRYTU Z CEMENTOBETONU	M3	2,400		
				č.p. 254, plynulé napojení branky a brány (bez schodu)				
				6*2*0.2=2,400 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
22	587201			PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK	M2	22,000		
				č.p. 254, plynulé napojení branky a brány (bez schodu), předláždění dlažebních kostek				
				6*2+(1+1)*5=22,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
				Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo Tloušťka lože: 40mm				

5

Komunikace

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt:	SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje
Rozpočet:	SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba							
23	711117			IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ Nopovova folie š. 0.5m, č.p. 160 (12+5)*0.5=8,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - 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 Atributy položky: Plocha: svislá Provedení: na sucho	M2	8,500		
7	Přidružená stavební výroba							
8	Potrubí							
24	89921			VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	2,000		
8	Potrubí							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce							
25	917211			ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	102,500		
				93+1.5+8=102,500 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
				dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				
				betonové lože i boční betonovou opěrku.				
26	917224			SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	93,500		
				včetně náběhových obrub pro sjezdy a míst umožňujících přecházení				
				93.5=93,500 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
				dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				
				betonové lože i boční betonovou opěrku.				
27	966158			BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	4,800		
				6*2*0.4=4,800 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
				Atributy položky: Poplatky za skládku: včetně poplatku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 102 PŘELOŽKA CHODNÍKU - SEČ - Vedlejší způsobilé výdaje

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

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)**Objekt:** SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje**Rozpočet:** SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje**Objednavatel:** 20 - Pardubický kraj**Zhotovitel dokumentace:** O - Optima spol. s r.o.**Zhotovitel:** - OPTIMA, spol. s r. o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 33,25**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	014101			POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	1 462,876		
				neznečištěná zemina a kamenivo stavebním odpadem				
				viz. položky				
				11130 123,3*0.15*1.9=35,141 [A]				
				113328 47,850*2=95,700 [B]				
				11353 15,1*0.29=4,379 [C]				
				127738 218,8*2=437,600 [D]				
				131738 445,028*2=890,056 [E]				
				Celkem: A+B+C+D+E=1 462,876 [F]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102			POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	380,460		
				beton, suť				
				viz. položky				
				966158 64,8*2.3=149,040 [A]				
				966168 92,568*2.5=231,420 [B]				
				Celkem: A+B=380,460 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	02811			PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU	KPL	1,000		
				Měření a přejímka základové spáry a stavební dohled				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
4	029412			OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KPL	1,000		
				předání 5x v tištěné podobě				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02943			OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000		
				detailní rozpracování mostu				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02953			OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KPL	1,000		
				první hlavní prohlídka mostu, předání 5x v tištěné podobě				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje :				
				- úkony dle ČSN 73 6221				
				- provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou				
				- vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu				
0				Všeobecné konstrukce a práce				

1

Zemní práce

7	11120			ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	123,300		
				křoviny a nálet podél křídel				
				$5*7.5+5*6+3.8*6.7+3.7*8.2=123,300$ [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm				
				doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost				
				spálení na hromádách nebo štěpkování				
				Atributy položky: Umístění křovin: ve svahu přes 1:2 do 1:1				
				Zpracování: s odvozem				
8	11130			SEJMUTÍ DRNU	M2	123,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				5*7.5+5*6+3.8*6.7+3.7*8.2=123,300 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
9	113328			ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení na trvalou skládku 14.5*7.5*0.44=47,850 [A]	M3	47,850		
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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).				
10	11353			ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ podel řims, včetně odvozu a uložení na skladku 6.5+8.6=15,100 [A]	M	15,100		
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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).				
				Atributy položky: Očištění a třídění obrubníků pro další použití: bez očištění a třídění				
11	11513			ČERPÁNÍ VODY DO 2000 L/MIN z jímeč pro opěry 130=130,000 [A]	HOD	130,000		
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	11526			PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M	M	20,000		
				20=20,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
13	127738			VYKOPÁVKY POD VODOU TŘ I	M3	218,800		
				pro zpevnění pod mostem v korytě				
				odstranění zemních hrázek				
				vč. naložení, odvozu a uložení na trvalou skládku				
				dno koryta 3.8*13*2=98,800 [A]				
				odstranění zemních hrázek 2*40,0*1,5*1,0=120,000 [B]				
				Celkem: A+B=218,800 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - 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				
				- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny				
				- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
				- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování				
				- hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2)				
				- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
				- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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.)				
14	131738			HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	445,028		
				na trvalou skládku				
				vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
				výkop pro založení mostu a křídel a přechodového klínu 2*14.53*13.8=401,028 [A]				
				výměna podloží 11*2*1,0+11*2*1,0=44,000 [B]				
				Celkem: A+B=445,028 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	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.)				
15	17120			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	663,828		
				viz. položky 127738 218,8=218,800 [A] 131738 445,028=445,028 [B] Celkem: A+B=663,828 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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.) Atributy položky: Druh ukládaného materiálu: zemina Charakter úložiště: trvalá skládka				
16	17180			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	143,430		
				hutnění PS 100%				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				zasyp za opěrami $2*2.38*9.25=44,030$ [A] zasyp základů $2*11*0.7=15,400$ [B] zasyp křídel $(4*1.7*0.5)*4+(4*2.2*2)*4=84,000$ [C] Celkem: $A+B+C=143,430$ [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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.)				
17	17581			OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	45,510		
				ochranný zásyp v přechodové oblasti mostu šířky 600mm přiléhající k rubu konstrukce - z propustného nenamrzavého materiálu - ŠDa 0/32, dle ČSN EN 13 285 obsyp rubové drenáže potrubí drenážní žebro za opěrou $2*9.25*0,6*1,1=12,210$ [A] ochrannatěsnící folie $2*2*6,0*9.25*0,15=33,300$ [B] Celkem: $A+B=45,510$ [C]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
				- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
				- nákup 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů				
				- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
				- zřízení lavic na svazích a zásyp rýh				
				- 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.)				
				- případné prohození nebo třídění materiálu.				
18	17750			ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH	M3	80,000		
				pro převedení vodního toku				
				2*40,0*1,5*1,0=120,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
				- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
				- nákup materiálu dle zadávací dokumentace				
				- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.) - případné prohození nebo třídění materiálu.				
19	18110			ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	66,000		
				základová spára				
				OP1 3*11=33,000 [A]				
				OP2 3*11=33,000 [B]				
				Celkem: A+B=66,000 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
20	18241			ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	123,300		
				5*7.5+5*6+3.8*6.7+3.7*8.2=123,300 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	18247			OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	123,300		
				5*7.5+5*6+3.8*6.7+3.7*8.2=123,300 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením				
1				Zemní práce				
2				Základy				
22	27152			POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	44,000		
				OP1 11*2*1,0=22,000 [A]				
				OP2 11*2*1,0=22,000 [B]				
				Celkem: A+B=44,000 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
23	272324			ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30	M3	37,924		
				OP1 1.56*11.05=17,238 [A]				
				OP2 1.56*11.05=17,238 [B]				
				rezerva na dodání nezhutněné směsi 10% 0,1*(A+B)=3,448 [C]				
				Celkem: A+B+C=37,924 [D]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	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, Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF3 Třída betonu: C25/30 Tvar konstrukce: pás				
24	272365			VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	5,689		
				37.924*0,15 t/m3=5,689 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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 měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy		- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				

3

Svislé konstrukce

25	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	10,010		
		Římsa L: 0.27*10=2,700 [A] Římsa P: 0.64*10=6,400 [B] rezerva na dodání nezhotužené směsi 10% 0,1*(A+B)=0,910 [C] Celkem: A+B+C=10,010 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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 odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Atributy položky: Bednění: odnímatelné Stupeň vlivu prostředí: XF4 Vyložení: do 0,3m				
26	317365			VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	T	2,503		
				10.01*0,25 t/m3=2,503 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Popisy prací zahrnují 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 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
27	333325			MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	37,514		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				OP 1 1.2*10.05=12,060 [A] Křídlo I. 6.12*0.4=2,448 [B] Křídlo II. 6.12*0.4=2,448 [C] OP 2 1.2*10.05=12,060 [D] Křídlo III. 6.36*0.4=2,544 [E] Křídlo IV. 6.36*0.4=2,544 [F] rezerva na dodání nezhotovené směsi 10% 0,1*(A+B+C+D+E+F)=3,410 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=37,514 [H] Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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 odskrubovacích 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				
28	333365			VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505	T	6,565		
				37.514*0,175 t/m3=6,565 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP -				

Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3				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 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
				Svislé konstrukce				

4				Vodorovné konstrukce				
29	421325			MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	16,781		
				3.39*4.5=15,255 [A] rezerva na dodání nezhuťné směsi 10% 0,1*A=1,526 [B] Celkem: A+B=16,781 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
30	421365			VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505 16.781*0,25 t/m3=4,195 [A]	T	4,195		
				Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Popisy prací zahrnují 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 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
31	43411			SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ BETON	M3	1,820		
				revizní schodiště dle VL4				
				1*3.25*0.4*1.4=1,820 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
				Atributy položky: Hmotnost dílců: do 1,5t				
32	451312			PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	12,059		
				podkladní beton pod základy 0,2*(11.05*2*2)=8,840 [A]				
				podkladní beton pod rubovou drenáž 0.3*1.16*9.25=3,219 [B]				
				Celkem: A+B=12,059 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
33	451314			PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 revizní schodiště dle VL4 1*3.25*0.3*1.4=1,365 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace:	M3	1,365		
				- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Atributy položky: Bednění: bez bednění Stupeň vlivu prostředí: XF3 Třída betonu: C20/25 Typ konstrukce: sedlové lože Umístění: v otevřeném výkopu				
34	451315			PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 C 30/37 XF3 svah koryta $1.25 \times 11.6 \times 2 \times 0.25 = 7,250$ [A] opevnění svahu $(7.3 + 7.3 + 6.6 + 3.5) \times 1.5 \times 0.15 = 5,558$ [B] rampové napojení $(2 + 0.92 + 19.3) \times 0.14 = 3,111$ [C] Celkem: $A + B + C = 15,919$ [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,	M3	15,919		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
35	45747			VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY Z MALTY ZVLÁŠTNÍ (PLASTMALTA) v úžlabí NK drenážní žebro z polymerbetonu 4.5*0,15*0,04*2=0,054 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zvláštní malty (plastmalty) předepsané kvality a její rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru	M3	0,054		
36	45852			VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO drenážní vrstva - přechodová oblast v četně hutnění 2*9.25*1,1*0,6+2.47*9.25*2=57,905 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	57,905		
37	45860			VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU mezerovitý beton MCB10 (1*5*0.5*9.25)*2=46,250 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zásyp se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy	M3	46,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	46321			ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	7,008		
				s urovnaným lícem dno koryta hmotnost kamene 150-200 kg				
				dno koryta 1.6*14.6*0.3=7,008 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
39	465115			DLAŽBY Z DÍLCŮ BETON DO C30/37 (B37)	M3	1,600		
				tl 60 mm do betonu tl.140 mm				
				rampové napojení(2+0.92+19.3)*0.06=1,333 [A]				
				rezerva na prořez 20% 0,2*A=0,267 [B]				
				Celkem: A+B=1,600 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)				
				- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a				
				montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,				
				- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,				
				- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,				
				- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,				
				- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,				
				- očištění a ošetření úložných ploch,				
				- zednické výpomoc pro montáž dílců,				
				- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,				
				- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,				
				- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,				
				- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení				
				a měření dílců a pod.)				
				- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	465512			DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	16,513		
				kámen tl. 250 mm do bet. 150 mm vč. Spárování				
				svah koryta $1.25 \times 11.6 \times 2 \times 0.25 = 7,250$ [A]				
				opevnení svahu za kridlama: $(7.3 + 7.3 + 6.6 + 3.5) \times 1.5 \times 0.25 = 9,263$ [B]				
				Celkem: A+B=16,513 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - úpravu podkladu				
				- zřízení spojovací vrstvy				
				- zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu				
				- dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy				
				- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním				
				- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody				
41	467315			STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	4,410		
				C 30/37 XF3				
				$6.3 \times 0.5 \times 0.7 \times 2 = 4,410$ [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)				
				- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
				- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
				- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
				- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
				- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
				- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
				- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
				- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
				- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,				
				- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4				- 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				
				Vodorovné konstrukce				
5				Komunikace				
42	562131			VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 150MM 78.1=78,100 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu Atributy položky: Stabilizovaný materiál: nakupovaný Tloušťka vrstvy: 150mm Typ komunikace: silnice Způsob provádění: v míchacím centru	M2	78,100		
43	56333			VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM 78.1=78,100 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	78,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm				
44	572123			INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 78.1=78,100 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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	78,100		
45	572214			SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 108.9*2=217,800 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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	217,800		
46	574B34			ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM 108.9=108,900 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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	108,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	574D46			ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 50MM na mostě 108.9-78.1=30,800 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	30,800		
48	574D56			ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM předmostí 78.1=78,100 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	78,100		
49	574F46			ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM předmostí	M2	78,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				78.1=78,100 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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.				
5		Komunikace						
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
50	62592			ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRIÁŽ	M2	23,000		
				23=23,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- provedení předepsané úpravy				
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
7		Přidružená stavební výroba						
51	711111			IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI	M2	568,290		
				ASFALTOVÝMI NÁTĚRY				
				1xpenetrační+2xasfaltový nátěr				
				rub opěr a křidel 2.8*9.25*2+6.36+6.11+6.12+6.40=76,790 [A]				
				lic opěr a křidel 19.35*2+1.1*10.2=49,920 [B]				
				základy 2.0*0.8*4+0.8*11*4+1.1*11.2+0.4*11*2=62,720 [C]				
				Celkem:3*(A+B+C)=568,290 [D]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	II/337 UPR	MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt:	SO 201	MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet:	SO 201	MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - 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 - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
52	711112			IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY rub opěr a křídel rub opěr a křídel 2.8*9.25*2+6.36+6.11+6.12+6.40=76,790 [A]	M2	76,790		
				Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - 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, včet. adhézního nátěru,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
53	711127			IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI TLAK VODĚ Z PE FÓLIÍ těsnící fólie v přechodové oblasti a za rubem opěr a křídel 2*9.25*5=92,500 [A]	M2	92,500		
				Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- provedení požadovaných zkoušek.				
54	711232			IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI VOL STÉK VODĚ ASFALT PÁSY	M2	46,525		
				vysokotažné pásy na překrytí spojů k-ce				
				rámový roh $2*9.25*0,5=9,250$ [A]				
				pracovní spára $(10.5+2.7+2.7)*0,5+(9.25+2.7*2)*0,5=15,275$ [B]				
				spára mezi základem a dříkem $(0.5+10.5)*0.5*2=22,000$ [C]				
				Celkem: $A+B+C=46,525$ [D]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- dodání předepsaného izolačního materiálu				
				- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení				
				- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu				
				- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů				
				- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, 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				
55	711442			IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S	M2	47,250		
				PEČETÍČÍ VRSTVOU				
				$4.5*10.5=47,250$ [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací				
				- dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a				
				pro prostřih, spojovací a kotvící materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy				
				(oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.)				
				Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky,				
				obetonování, asfaltové vrstvy a pod.				
				- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
56	711502			OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	31,000		
				pod římsou a chodník				
				23+8=31,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací				
				- dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.)				
				Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod.				
				- 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky				
				- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů				
				- u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka				
				- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.				
				- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak				
				- zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka				
				- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
57	711509			OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ	M2	76,790		
				2. vrstva na rub opěr a křidel, ochrana těsnící fólie				
				rub opěr a křidel $2.8*9.25*2+6.36+6.11+6.12+6.40=76,790$ [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, záhlavky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
58	78382			NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	6,280		
				hydrofobní impregnační nátěr - okraj NK				
				$3.14*2=6,280$ [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
59	78383			NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	3,000		
				hrana obrubníku				
				0.15*10*2=3,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
60	78385			NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S6 (OS-DII)	M2	31,000		
				hydrofobní impregnační nátěr - povrch říms				
				23+8=31,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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.				
				Atributy položky: Materiál pro hlavní vrstvu povrchové ochrany: polymermetakrylát				
7	Přidružená stavební výroba							

8

Potrubí

61	87533			POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M	31,000		
				rubová drenáž opěr a křidel				
				15.5*2=31,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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 - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození				
62	87627			CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM do římsy 11=11,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	11,000		
8		Potrubí						
9		Ostatní konstrukce a práce						
63	9111A3			ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ	M	16,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				demontáž stávajícího zábradlí, vč. naložení, odvozu a uložení na skládku 8.2*2=16,400 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
64	9112B1			ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ 20=20,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	20,000		
65	9117C1			SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 8=8,000 [A] nápojení na JSNH4 2,0+2=4,000 [B] Celkem: A+B=12,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	12,000		
66	91355			EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				letopočet vlysem do betonu 2=2,000 [A] evidenční číslo mostu 2=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
67	917224			SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 12.5+12.5+5+5=35,000 [A] schodiště: 5+5+1+1=12,000 [B] Celkem: A+B=47,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	47,000		
68	919111			ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM proříznutí podél říms 10+10=20,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M	20,000		
69	919112			ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM dilatační spára mezi rámem a komunikací 2*7.5=15,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	15,000		
70	919141			ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 50MM smršťovací spára v římse a v chodníku 1.79+3.36=5,150 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje řezání železobetonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	5,150		
71	93131			TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU	M3	0,038		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				0.1*0.025*7.5*2=0,038 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
72	931326			TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2	M	20,000		
				proříznutí podél obubníku 10+10=20,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
73	93135			TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM	M	5,150		
				dilatační spára v římsy				
				dilatační spára v římsě 1.79+3.36=5,150 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
74	931383			TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR SILIKONOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 300MM2	M	5,150		
				smršťovací a dilatační spára v chodníku - těsnící silikonový tmel šedý, trvale pružný , odolný proti UV záření				
				smršťovací spára v římsě 1.79+3.36=5,150 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
75	935212			PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	9,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				pro skluz				
				5.5*1.5+1=9,250 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality				
				- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce				
				- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu				
				- ukončení, patky, spárování				
				- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
				Atributy položky: Šířka tvárnic: 600mm				
76	93639			ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE)	KUS	1,000		
				1=1,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.				
				Atributy položky: Půdorysná plocha: přes 1m2 do 2m2				
				Stupeň vlivu prostředí: XF4				
				Třída betonu: C25/30				
77	93650			DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ	KG	240,000		
				1 kotva cca 5kg				
				římsové kotvy (25+23)*5=240,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,				
				- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,				
				- dodání spojovacího materiálu,				
				- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
				- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				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, otlačeniny 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: - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
78	94890			PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ 3.5*3.15*10.6=116,865 [A]	M3OP	116,865		
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.				
79	96613			BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC zpětné použití	M3	18,900		
				opevnění dna 10.5*3*1.5*0.4=18,900 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
				Atributy položky: Poplatky za skládku: bez poplatku				
80	966158			BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	64,800		
				vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
				základy předpoklad 10.5*1.5*2*2=63,000 [A]				
				betonové prahy 3*0.5*0.6*2=1,800 [B]				
				Celkem: A+B=64,800 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
81	966168			BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	92,568		
				řimsy (0.65*8.6+8.5*0.4)*0.5=4,495 [A]				
				chodník (1.5*5.75)*0.6=5,175 [B]				
				nosná konstrukce 8.75*(3.5+0.5*2)*0.5=19,688 [C]				
				opěry 8.75*0.9*3*2=47,250 [D]				
				křídla předpokladný rozměr (2.6*0.4+2.3*0.4)*3+(2.8*0.6+2.8*0.6)*3=15,960 [E]				
				Celkem: A+B+C+D+E=92,568 [F]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 201 MOST ev. č. 337-017 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				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				
82	97817			ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	39,600		
				byla-li použita, vč. naložení, odvozu, uložení na skládku a skládkovného 8.8*4.5=39,600 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				
				Atributy položky: Odvozná vzdálenost vybouraného materiálu: přes 16km do 20km Poplatky za skládku: včetně poplatku				
9				Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)**Objekt:** SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje**Rozpočet:** SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje**Objednavatel:** 20 - Pardubický kraj**Zhotovitel dokumentace:** O - Optima spol. s r.o.**Zhotovitel:** - OPTIMA, spol. s r. o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 22,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	014101			POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	681,737		
				neznečištěná zemina a kamenivo stavebním odpadem				
				viz. položky				
				11130 8.2*0.15*1.9=2,337 [A]				
				113328 28.6*2=57,200 [B]				
				127738 133*2=266,000 [C]				
				131738 178.1*2=356,200 [D]				
				Celkem: A+B+C+D=681,737 [E]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102			POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	86,400		
				beton, suť				
				viz. položky				
				966158 10*2.3=23,000 [A]				
				966168 25.36*2.5=63,400 [B]				
				Celkem: A+B=86,400 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	02811			PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU	KPL	1,000		
				Měření a přejímka základové spáry a stavební dohled				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
4	029412			OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KPL	1,000		
				předání 5x v tištěné podobě				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	02943			OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000		
				detailní rozpracování mostu				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02953			OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KPL	1,000		
				první hlavní prohlídka mostu, předání 5x v tištěné podobě				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje :				
				- úkony dle ČSN 73 6221				
				- provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou				
				- vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu				
0				Všeobecné konstrukce a práce				

1 Zemní práce

7	11120			ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	4,500		
				křoviny a nálet podél křídel				
				4.5=4,500 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm				
				doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost				
				spálení na hromadách nebo štěpkování				
				Atributy položky: Umístění křovin: ve svahu přes 1:2 do 1:1				
				Zpracování: s odvozem				
8	11130			SEJMUTÍ DRNU	M2	8,200		
				4.5+3.7=8,200 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
9	113328			ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení na trvalou skládku (5+5)*6.5*0.44=28,600 [A]	M3	28,600		
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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).				
10	11513			ČERPÁNÍ VODY DO 2000 L/MIN z jímek pro opěry 130=130,000 [A]	HOD	130,000		
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
11	11525			PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M 15=15,000 [A]	M	15,000		
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
12	127738			VYKOPÁVKY POD VODOU TŘ I pro zpevnění pod mostem v korytě odstranění zemních hrázek vč. naložení, odvozu a uložení na trvalou skládku	M3	133,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				dno koryta 2*13*0.5=13,000 [A] odstranění zemních hrázek 2*40,0*1,5*1,0=120,000 [B] Celkem: A+B=133,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - 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.)				
13	131738			HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I na trvalou skládku vč. naložení, odvozu a uložení na skládku	M3	178,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				výkop pro založení mostu a křídel a přechodového klínu 13.7*13=178,100 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - 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				
				- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny				
				- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
				- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování				
				- hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2)				
				- 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.)				
14	17120			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	311,100		
				viz. položky				
				127738 133=133,000 [A]				
				131738 178.1=178,100 [B]				
				Celkem: A+B=311,100 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				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.)				
				Atributy položky: Druh ukládaného materiálu: zemina				
				Charakter úložiště: trvalá skládka				
15	17180			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	67,080		
				hutnění PS 100%				
				zasyp za opěrami $(1.36*11)*2=29,920$ [A]				
				zasyp základu $1.56*11=17,160$ [B]				
				zasyp křídel $(2.5*2*2)*2=20,000$ [C]				
				Celkem: $A+B+C=67,080$ [D]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	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.)				
16	17581			OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ochranný zásyp v přechodové oblasti mostu šířky 600mm přiléhající k rubu konstrukce - z propustného nenamrzavého materiálu - ŠDa 0/32, dle ČSN EN 13 285 obsyp rubové drenáže potrubí drenážní žebro za opěrou 2*11*0,6*1,1=14,520 [A] ochrnatěsnicí folie 2*2*6,0*11*0,15=39,600 [B] Celkem: A+B=54,120 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup 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	M3	54,120		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.) - případné prohození nebo třídění materiálu.				
17	17750			ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH pro převedení vodního toku 2*40,0*1,5*1,0=120,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti	M3	80,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálu.				
18	18110			ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	27,500		
				základová spára				
				2.5*11=27,500 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
19	18241			ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	8,200		
				4.5+3.7=8,200 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení				
20	18247			OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	8,200		
				4.5+3.7=8,200 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením				
1				Zemní práce				
2				Základy				
21	272324			ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30	M3	11,165		
				7.25*2*0.7=10,150 [A]				
				rezerva na dodání nezhutněné směsi 10% 0,1*(A)=1,015 [B]				
				Celkem: A+B=11,165 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF3 Třída betonu: C25/30 Tvar konstrukce: pás				
22	272365			VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	1,675		
				11.165*0,15 t/m3=1,675 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy		- 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						
23	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37			M3	4,738		
				Římsa P: 0.59*7.3=4,307 [A] rezerva na dodání nezhotužené směsi 10% 0,1*(A)=0,431 [B] Celkem: A+B=4,738 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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 odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Atributy položky: Bednění: odnímatelné Stupeň vlivu prostředí: XF4 Vyložení: do 0,3m				
24	317365			VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	T	1,185		
				4.738*0,25 t/m3=1,185 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Popisy prací zahrnují 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 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	333325			MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) Křídlo I. 2.2*2*0.4=1,760 [A] Křídlo II. 2.2*2*0.4=1,760 [B] Celkem: A+B=3,520 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající 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	3,520		
26	333365			VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505 3.52*0,2 t/m3=0,704 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Popisy prací zahrnují 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	T	0,704		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3				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 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
				Svislé konstrukce				

4				Vodorovné konstrukce				
27	451312			PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	6,728		
				podkladní beton pod základy 7.25*2*0.2=2,900 [A] podkladní beton pod rubovou drenáž 0.3*1.16*11=3,828 [B] Celkem: A+B=6,728 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	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				
28	451315			PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 C 30/37 XF3 opevnění svahu 5.45*0.15=0,818 [A]	M3	0,818		
				Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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 odskrůzacích 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
29	45852			VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	33,000		
				drenážní vrstva - přechodová oblast v čteně hutnění 1.6*11+1.4*11=33,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
30	45860			VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	46,250		
				mezerovitý beton MCB10 1.13*11+0.98*11 Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zásyp se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
31	46321			ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	1,650		
				s urovnaným lícem dno koryta hmotnost kamene 150-200 kg dno koryta 2.2*2.5*0.3=1,650 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
32	46512			DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	1,365		
				kámen tl. 250 mm do bet. 150 mm vč. Spárování opevnení svahu za kridlama: 5.46*0.25=1,365 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - úpravu podkladu				
				- zřízení spojovací vrstvy				
				- zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu				
				- dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy				
				- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním				
				- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody				
33	467315			STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	2,205		
				C 30/37 XF3				
				6.3*0.5*0.7=2,205 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)				
				- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
				- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
				- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
				- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
				- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků,				
				- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
				- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
				- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,				
				- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,				
				- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
				- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
				- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
				- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
				- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
				- případné zřízení spojovací vrstvy u základů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce							
5	Komunikace							
34	562131			VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 150MM	M2	87,600		
				87.6=87,600 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě				
				- očištění podkladu				
				- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
				- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
				- úpravu napojení, ukončení				
				- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže				
				- nezahrnuje postřiky, nátěry				
				- nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
				Atributy položky: Stabilizovaný materiál: nakupovaný				
				Tloušťka vrstvy: 150mm				
				Typ komunikace: silnice				
				Způsob provádění: v míchacím centru				
35	56333			VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	87,600		
				87.6=87,600 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
				Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm				
36	572123			INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	87,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				87.6=87,600 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
37	572214			SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	217,800		
				108.9*2=217,800 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
38	574B34			ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S	M2	108,900		
				TL. 40MM				
				108.9=108,900 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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.				
39	574D46			ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL.	M2	21,900		
				50MM				
				109.5-87.6=21,900 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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.				
40	574D56			ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL.	M2	87,600		
				60MM				
				87.6=87,600 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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.				
41	574F46			ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+,	M2	87,600		
				16S TL. 50MM				
				87.6=87,600 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
42	582611			KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM rampové napojení 25.4=25,400 [A] rezerva na prořez 20% 0,2*A=5,080 [B] Celkem: A+B=30,480 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP -	M2	30,480		
				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.				
				Atributy položky: Materiál lože: drcené kamenivo Plocha dlažby: do 100m2 Povrch dlaždic: hladký Tloušťka lože: 40mm				
5		Komunikace						

6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů

43	62592			ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRIÁŽ	M2	13,100		
				pochozí římsa				
				13.1=13,100 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje: - provedení předepsané úpravy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	631385			MAZANINA ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 VČET VÝZTUŽE	M3	4,125		
				0.15*2.5*11=4,125 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
				- dodání a uložení předepsané výztuže v předepsaném množství				
				- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností				
				- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu				
				- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
				- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků				
				- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
				- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel				
				- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich				
				- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení				
				- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení				
				- 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				
				Atributy položky: Druh výztuže: Kari síť				
				Sklon: vodorovný až do 15°				
				Stupeň vlivu prostředí: XF3				
				Tloušťka vrstvy: přes 120mm do 240mm				
6				Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45	711111			IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY 1xpenetrační+2xasfaltový nátěr rub opěr a křidel (2*11)*2+2.5*2*2=54,000 [A] křidel 2.5*2*2=10,000 [B] Celkem: A+B=64,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - 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 - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.	M2	64,000		
46	711112			IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY rub opěr a křidel rub opěr a křidel (2*11)*2+2.5*2*2=54,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP -	M2	54,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - 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 - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
47	711127			IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI TLAK VODĚ Z PE FÓLIÍ	M2	44,000		
				těsnící fólie v přechodové oblasti a za rubem opěr a křidel				
				2*11*2=44,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - 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 - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
48	711232			IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI VOL STÉK VODĚ ASFALT PÁSY vysokotažné pásy na překrytí spojů k-ce spara mezi ramama (2*10)*2*0.5=20,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - 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	M2	20,000		
49	711442			IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU 2.5*11=27,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací	M2	27,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - 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 - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
50	711502			OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY pod římsou a chodník 13.12=13,120 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace:	M2	13,120		
				- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - 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 - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
51	711509			OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ	M2	54,000		
				2. vrstva na rub opěr a křídel, ochrana těsnící fólie				
				rub opěr a křídel $(2*11)*2+(2.5*2)*2=54,000$ [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) - Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - 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 - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	78383			NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	1,095		
				hrana obrubníku				
				0.15*7.3=1,095 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
53	78385			NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S6 (OS-DII)	M2	13,100		
				hydrofobní impregnační nátěr - povrch říms				
				13.1=13,100 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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.				
				Atributy položky: Materiál pro hlavní vrstvu povrchové ochrany: polymermetakrylát				
7	Přidružená stavební výroba							

8

Potrubí

54	87533			POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M	24,000		
				rubová drenáž opěr a křidel				
				12*2=24,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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 - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození				
55	899524			OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	1,249		
				1.5*2*0.5-3.14*0.4*0.4*0.5=1,249 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
				Atributy položky: - Druh bednění: snímatelné - Stupeň vlivu prostředí: XF4 - Třída betonu: C25/30				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8				Potrubí				
9				Ostatní konstrukce a práce				
56	9111A3			ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ	M	6,000		
				demontáž stávajícího zábradlí, vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
				6=6,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- demontáž a odstranění zařízení				
				- jeho odvoz na předepsané místo				
57	9112B1			ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	8,000		
				8=8,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy				
				kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak				
				případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
58	91355			EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	4,000		
				letopočet vlysem do betonu 2=2,000 [A]				
				evidenční číslo mostu 2=2,000 [B]				
				a+b=4,000 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
59	917224			SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	14,500		
				3+11.5=14,500 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
60	91842			PROPUSTY RÁMOVÉ 200/150	M	11,000		
				11=11,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení prefabrikovaných rámů z dokumentací předepsaných rozměrů - případné úpravy rámů Nezahrnuje podkladní vrstvy, vyrovnávací a spádový beton uvnitř rámů a na jejich povrchu, izolaci.				
				Atributy položky: Tloušťka stěny: 250mm				
61	919111			ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	7,300		
				proříznutí podél obubníku 7.3=7,300 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
62	931326			TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2	M	7,300		
				proříznutí podél obubníku 7.3=7,300 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
63	96613			BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	10,000		
				zpětné použití				
				opevnění dna 2*0.5*10=10,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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				
				Atributy položky: Poplatky za skládku: bez poplatku				
64	966158			BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	10,000		
				vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
				základy předpoklad (1*0.5*10)*2=10,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
65	966168			BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	25,360		
				řimsy 1.6*6.7*0.5=5,360 [A]				
				nosná konstrukce 10*2.5*0.5=12,500 [B]				
				opěry 0.5*1.5*10=7,500 [C]				
				Celkem: A+B+C=25,360 [D]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 202 MOST ev. č. 337-018 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
66	97817			ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	25,000		
				byla-li použita, vč. naložení, odvozu, uložení na skládku a skládkovného				
				10*2.5=25,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku,				
				- zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				
9				Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)**Objekt:** SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje**Rozpočet:** SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje**Objednavatel:** 20 - Pardubický kraj**Zhotovitel dokumentace:** O - Optima spol. s r.o.**Zhotovitel:** - OPTIMA, spol. s r. o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 97,85**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	014101			POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	1 290,742		
				neznečištěná zemina a kamenivo stavebním odpadem				
				viz. položky				
				11130 63.5*0.15*1.9=18,098 [A]				
				113328 46.2*2=92,400 [B]				
				11353 20.4*0.29=5,916 [C]				
				127738 151,744*2=303,488 [D]				
				131738 435,420*2=870,840 [E]				
				Celkem: A+B+C+D+E=1 290,742 [F]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102			POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	447,315		
				beton, suť				
				viz. položky				
				966158 64.8*2.3=149,040 [A]				
				966168 119,310*2.5=298,275 [B]				
				Celkem: A+B=447,315 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	02811			PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU	KPL	1,000		
				Měření a přejímka základové spáry a stavební dohled				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
4	029412			OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KPL	1,000		
				předání 5x v tištěné podobě				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02943			OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000		
				detailní rozpracování mostu				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02953			OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KPL	1,000		
				první hlavní prohlídka mostu, předání 5x v tištěné podobě				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje :				
				- úkony dle ČSN 73 6221				
				- provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou				
				- vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu				
0				Všeobecné konstrukce a práce				

1

Zemní práce

7	11120			ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	27,900		
				křoviny a nálet podél křídel				
				13.3+12.1+2.5=27,900 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm				
				doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost				
				spálení na hromádách nebo štěpkování				
				Atributy položky: Umístění křovin: ve svahu přes 1:2 do 1:1				
				Zpracování: s odvozem				
8	11130			SEJMUTÍ DRNU	M2	63,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				63.5=63,500 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
9	113328			ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení na trvalou skládku (7+7)*7.5*0.44=46,200 [A]	M3	46,200		
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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).				
10	11353			ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ podel rims, včetně odvozu a uložení na skládku 9.4+11=20,400 [A]	M	20,400		
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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).				
				Atributy položky: Očištění a třídění obrubníků pro další použití: bez očištění a třídění				
11	11513			ČERPÁNÍ VODY DO 2000 L/MIN z jímelek pro opěry 130=130,000 [A]	HOD	130,000		
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	11526			PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M	M	20,000		
				20=20,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
13	127738			VYKOPÁVKY POD VODOU TŘ I	M3	151,744		
				pro zpevnění pod mostem v korytě				
				odstranění zemních hrázek				
				vč. naložení, odvozu a uložení na trvalou skládku				
				dno koryta 6.2*12.8*0.4=31,744 [A]				
				odstranění zemních hrázek 2*40,0*1,5*1,0=120,000 [B]				
				Celkem: A+B=151,744 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - 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				
				- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny				
				- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
				- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování				
				- hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2)				
				- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
				- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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.)				
14	131738			HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	435,420		
				na trvalou skládku				
				vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
				výkop pro založení mostu a křídel a přechodového klínu (14*12.8)*2+15.8*1.5=382,100 [A]				
				výměna podloží 12.4*2*1*2+2.4*1.55=53,320 [B]				
				Celkem: A+B=435,420 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	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.)				
15	17120			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	587,164		
				viz. položky 127738 151,744=151,744 [A] 131738 435,420=435,420 [B] Celkem: A+B=587,164 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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.) Atributy položky: Druh ukládaného materiálu: zemina Charakter úložiště: trvalá skládka				
16	17180			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	206,718		
				hutnění PS 100%				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				zasyp za opěrami $(3.67*9.3)+4.09*9.3=72,168$ [A] zasyp základů $(2.97*9.3)*2+2.97*2.4=62,370$ [B] zasyp křídel $8.37*2+8.84*2+12.06*2+6.82*2=72,180$ [C] Celkem: $A+B+C=206,718$ [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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.)				
17	17581			OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	47,040		
				ochranný zásyp v přechodové oblasti mostu šířky 600mm přiléhající k rubu konstrukce - z propustného nenamrzavého materiálu - ŠDa 0/32, dle ČSN EN 13 285 obsyp rubové drenáže potrubí drenážní žebro za opěrou $(9.3*0.6+1.2)*2=13,560$ [A] ochrnatěsnící folie $(9.3*6*0.15*2)*2=33,480$ [B] Celkem: $A+B=47,040$ [C]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
				- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
				- nákup 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů				
				- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
				- zřízení lavic na svazích a zásyp rýh				
				- 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.)				
				- případné prohození nebo třídění materiálu.				
18	17750			ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH	M3	80,000		
				pro převedení vodního toku				
				2*40,0*1,5*1,0=120,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
				- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
				- nákup materiálu dle zadávací dokumentace				
				- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.) - případné prohození nebo třídění materiálu.				
19	18110			ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I základová spára $(2.3*12.37)*2+2.4*1.55=60,622$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	60,622		
20	18241			ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM $63.5=63,500$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení	M2	63,500		
21	18247			OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	63,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				63.5=63,500 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením				
1				Zemní práce				
2				Základy				
22	27152			POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	102,920		
				(12.4*2*2)*2+2.4*1.55=102,920 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
23	272324			ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30	M3	61,239		
				OP1 (2.13*12.37)=26,348 [A]				
				OP2 (2.13*12.37)+2.4*1.55*0.8=29,324 [B]				
				rezerva na dodání nezhotučené směsi 10% 0,1*(A+B)=5,567 [C]				
				Celkem: A+B+C=61,239 [D]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Atributy položky: Stupeň vlivu prostředí: XF3 Třída betonu: C25/30 Tvar konstrukce: pás				
24	272365			VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	9,186		
				61.239*0,15 t/m3=9,186 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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 antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2				Základy				

3 Svislé konstrukce

25	317325			ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	15,882		
----	--------	--	--	---------------------------------	----	--------	--	--

Římsa L: 0.59*12.89=7,605 [A]

Římsa P: 0.52*13.14=6,833 [B]

rezerva na dodání nezhotučené směsi 10% 0,1*(A+B)=1,444 [C]

Celkem: A+B+C=15,882 [D]

Cenová soustava: 2019_OTSKP -

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 odsukovacích 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

Atributy položky: Bednění: odnímatelné

Stupeň vlivu prostředí: XF4



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Vyložení: do 0,3m				
26	317365			VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	T	3,971		
				15.882*0,25 t/m3=3,971 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Popisy prací zahrnují 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 - pol.č.74432).				
				- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,				
				- separaci výztuže,				
				- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,				
				- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
27	333325			MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	58,577		
				(B37)				
				OP 1 2.71*0.6*10.36=16,845 [A]				
				Křídlo I. 8.21*0.5=4,105 [B]				
				Křídlo II. 6.82*0.55=3,751 [C]				
				OP 2 2.81*0.6*10.36=17,467 [D]				
				Křídlo III. 8.77*0.5=4,385 [E]				
				Křídlo IV. 12.18*0.55=6,699 [F]				
				rezerva na dodání nezhotučené směsi 10% 0,1*(A+B+C+D+E+F)=5,325 [G]				
				Celkem: A+B+C+D+E+F+G=58,577 [H]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
28	333365			VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505	T	10,251		
				58.577*0,175 t/m3=10,251 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Popisy prací zahrnují 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3				- 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 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
				Svislé konstrukce				

4				Vodorovné konstrukce				
29	421325			MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 4.54*7.1=32,234 [A] rezerva na dodání nezhotužené směsi 10% 0,1*A=3,223 [B] Celkem: A+B=35,457 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace:	M3	35,457		
				- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
30	421365			VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505	T	8,864		
				35.457*0,25 t/m3=8,864 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Popisy prací zahrnují 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 měřící skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
31	43411			SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ BETON	M3	1,960		
				revizní schodiště dle VL4				
				1*3,5*0,4*1,4=1,960 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). Atributy položky: Hmotnost dílců: do 1,5t				
32	451312			PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton pod základy $0,2 \cdot (12,37 \cdot 2 \cdot 2) + 2,4 \cdot 1,55 = 13,616$ [A] podkladní beton pod rubovou drenáž $0,3 \cdot 9,3 \cdot 1,2 = 3,348$ [B] Celkem: $A+B=16,964$ [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (sruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,	M3	16,964		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
33	451314			PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 revizní schodiště dle VL4 1*3.5*0.3*1.4=1,470 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace:	M3	1,470		
				- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
				Atributy položky: Bednění: bez bednění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Stupeň vlivu prostředí: XF3 Třída betonu: C20/25 Typ konstrukce: sedlové lože Umístění: v otevřeném výkopu				
34	451315			PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 C 30/37 XF3 svah koryta $(1.86 \cdot 10.8) \cdot 2 \cdot 0.25 = 10,044$ [A] opevnění svahu $21.7 \cdot 0.15 = 3,255$ [B] rampové napojení $(4.35 + 0.82 + 3.6 + 3.24) \cdot 0.14 = 1,681$ [C] Celkem: $A+B+C = 14,980$ [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP -	M3	14,980		
				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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	45747			VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY Z MALTY ZVLÁŠTNÍ (PLASTMALTA) v úžlabí NK drenážní žebro z polymerbetonu 7.14*0,15*0,04*2=0,086 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zvláštní malty (plastmalty) předepsané kvality a její rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru	M3	0,086		
36	45852			VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO drenážní vrstva - přechodová oblast v čtne hutnění 2*9.3*1,1*0,6+3.69*9.3*2=80,910 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	80,910		
37	45860			VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU mezerovitý beton MCB10 3.28*9.3+4.15*9.15=68,477 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zásyp se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy	M3	68,477		
38	46321			ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE s urovnaným lícem dno koryta hmotnost kamene 150-200 kg dno koryta 2.5*12.8*0.3=9,600 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy	M3	9,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
39	465115			DLAŽBY Z DÍLCŮ BETON DO C30/37 (B37)	M3	1,094		
				tl 60 mm do betonu tl. 140 mm				
				rampové napojení $(15.2) \cdot 0.06 = 0,912$ [A]				
				rezerva na prořez 20% $0,2 \cdot A = 0,182$ [B]				
				Celkem: $A+B=1,094$ [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.)				
				- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,				
				- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,				
				- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,				
				- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,				
				- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,				
				- očištění a ošetření úložných ploch,				
				- zednické výpomoc pro montáž dílců,				
				- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,				
				- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,				
				- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,				
				- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.)				
				- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
40	465512			DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	15,469		
				kámen tl. 250 mm do bet. 150 mm vč. Spárování				
				svah koryta $(1.86 \cdot 10.8) \cdot 2 \cdot 0.25 = 10,044$ [A]				
				opevnění svahu za křidlama: $21.7 \cdot 0.25 = 5,425$ [B]				
				Celkem: $A+B=15,469$ [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - úpravu podkladu				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	II/337 UPR	MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt:	SO 203	MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet:	SO 203	MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody				
41	467315			STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	2,800		
				C 30/37 XF3				
				4*0.5*0.7*2=2,800 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				

4

Vodorovné konstrukce



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace							
42	562131			VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 150MM 91.3=91,300 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu Atributy položky: Stabilizovaný materiál: nakupovaný Tloušťka vrstvy: 150mm Typ komunikace: silnice Způsob provádění: v míchacím centru	M2	91,300		
43	56333			VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM 91.3=91,300 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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 Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm	M2	91,300		
44	572123			INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 91.3=91,300 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP -	M2	91,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
45	572214			SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	275,400		
				137.7*2=275,400 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
46	574B34			ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S	M2	137,700		
				TL. 40MM				
				137.7=137,700 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
47	574D46			ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL.	M2	46,400		
				50MM				
				rozhodnuto při realizaci MA IV nebo ACL 16+				
				137.7-91.3=46,400 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
48	574D56			ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM 91.3=91,300 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP -	M2	91,300		
				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 postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
49	574F46			ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM 91.3=91,300 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP -	M2	91,300		
				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 postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
50	575F65			LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 TL. 45MM MODIFIK rozhodnuto při realizaci MA IV nebo ACL 16+ 137.7-91.3=46,400 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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	46,400		
5	Komunikace							

6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů							
51	62592			ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRIÁŽ 26.3+28=54,300 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - provedení předepsané úpravy	M2	54,300		
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů							

7	Přidružená stavební výroba							
52	711111			IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY 1xpenetrační+2xasfaltový nátěr	M2	627,678		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				rub opěr a křídel $(3.32+3.18)*9.3+8.21+6.82+8.77+12.18=96,430$ [A] lic opěr a křídel $0.6*10.36*2+(8.21+6.82+8.77+12.18)*0.5=30,422$ [B] základy $5.66*12.37+2.13*4+2.4*0.8*2=82,374$ [C] Celkem: $3*(A+B+C)=627,678$ [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - 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 - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
53	711112			IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY rub opěr a křídel rub opěr a křídel $(3.32+3.18)*9.3+8.21+6.82+8.77+12.18=96,430$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy	M2	96,430		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				(oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - 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 - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
54	711127			IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI TLAK VODĚ Z PE FÓLIÍ těsnící fólie v přechodové oblasti a za rubem opěr a křidel 2*9.3*5=93,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.	M2	93,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
55	711232			IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI VOL STÉK VODĚ ASFALT PÁSY vysokotažné pásy na překrytí spojů k-ce rámový roh 2*9.3*0,5=9,300 [A] pracovní spára 4.53*2*0.5+4.4*2*0.5+9.3*2*0.5=18,230 [B] spára mezi základem a dřikem (0.5+10.3)*0.5*2*2=21,600 [C] Celkem: A+B+C=49,130 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - 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	M2	49,130		
56	711442			IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU 7.1*10.3=73,130 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a	M2	73,130		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdivky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - 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 - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
57	711502			OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	54,300		
				pod římsou a chodník				
				26.3+28=54,300 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací				
				- dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.)				
				Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdivky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod.				
				- 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky				
				- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů				
				- u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- 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 - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
58	711509			OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ 2. vrstva na rub opěr a křídel, ochrana těsnící fólie rub opěr a křídel $(4.53*9.3)*2+8.21+6.82+8.77+12.18=120,238$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - 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 - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.	M2	120,238		
59	78382			NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	6,390		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				hydrofobní impregnační nátěr - okraj NK (0.45*7.1)*2=6,390 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
60	78383			NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) hrana obrubníku 0.15*(13.14+11.8)=3,741 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	3,741		
61	78385			NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S6 (OS-DII) hydrofobní impregnační nátěr - povrch říms 26.3+28=54,300 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - 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. Atributy položky: Materiál pro hlavní vrstvu povrchové ochrany: polymermetakrylát	M2	54,300		
7	Přidružená stavební výroba							

8

Potrubí

62	87533			POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM rubová drenáž opěr a křídél 15.5*2=31,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP -	M	31,000		
----	-------	--	--	--	---	--------	--	--



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Technická specifikace: - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození				
63	87627			CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM	M	13,500		
				do římsy				
				13.5=13,500 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	Potrubí							
9	Ostatní konstrukce a práce							
64	9111A3			ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ	M	34,700		
				demontáž stávajícího zábradlí, vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
				10.6+10.6+1.5+12=34,700 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- demontáž a odstranění zařízení				
				- jeho odvoz na předepsané místo				
65	9112B1			ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	24,700		
				12.2+12.5=24,700 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy				
				kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak				
				případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
66	91355			EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	4,000		
				letopočet vlysem do betonu 2=2,000 [A]				
				evidenční číslo mostu 2=2,000 [B]				
				a+b=4,000 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
67	91710			OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD	M3	1,920		
				200x200*1600				
				(2+4)*1.6*0.2=1,920 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
68	917224			SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 5.7+7.3+3+4.5=20,500 [A] schodiště: 5+5+1+1=12,000 [B] Celkem: A+B=32,500 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP -	M	32,500		
				Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
69	919111			ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM proříznutí podél obubníku 13.5+11.8=25,300 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP -	M	25,300		
				Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
70	919112			ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM dilatační spára mezi rámem a komunikací 6.5*2=13,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP -	M	13,000		
				Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
71	919141			ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 50MM smršťovací spára v římsě a v chodníku 3.2+2.95=6,150 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP -	M	6,150		
				Technická specifikace: položka zahrnuje řezání železobetonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
72	93131			TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU	M3	0,033		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				0.1*0.025*6.5*2=0,033 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
73	931326			TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 proříznutí podél obubníku 13.5+11.8=25,300 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M	25,300		
74	93135			TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM dilatační spára v římsy dilatační spára v římse 3.2+2.95=6,150 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M	6,150		
75	931383			TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR SILIKONOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 300MM2 smršťovací a dilatační spára v chodníku - těsnicí silikonový tmel šedý, trvale pružný , odolný proti UV záření smršťovací spára v římse 3.2+2.95=6,150 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	6,150		
76	935212			PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	8,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				pro skluz				
				2+6=8,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:				
				- dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality				
				- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce				
				- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu				
				- ukončení, patky, spárování				
				- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
				Atributy položky: Šířka tvárníc: 600mm				
77	93650			DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ	KG	70,000		
				římsové kotvy 7*5*2=70,000 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,				
				- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,				
				- dodání spojovacího materiálu,				
				- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
				- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,				
				- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,				
				- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,				
				- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,				
				- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
				- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlité 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: - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
78	94890			PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ	M3OP	165,294		
				5.9*2.72*10.3=165,294 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.				
79	96613			BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	24,780		
				zpětné použití				
				opevnění dna 10.5*5.9*0.4=24,780 [A]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
				Atributy položky: Poplatky za skládku: bez poplatku				
80	966158			BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	64,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
				základy předpoklad $10.5*1.5*2*2=63,000$ [A]				
				betonové prahy $3*0.5*0.6*2=1,800$ [B]				
				Celkem: A+B=64,800 [C]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
81	966168			BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	119,310		
				římasy $0.8*11*0.6+0.85*11*0.6=10,890$ [A]				
				chodník $1.5*12.5*0.4=7,500$ [B]				
				nosná konstrukce $8*11*0.5=44,000$ [C]				
				opěry $8*0.8*3.2*2=40,960$ [D]				
				křídla předpokladáný rozměr $(2.6*0.4+2.3*0.4)*3+(2.8*0.6+2.8*0.6)*3=15,960$ [E]				
				Celkem: A+B+C+D+E=119,310 [F]				
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				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				
82	97817			ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	71,000		
				byla-li použita, vč. naložení, odvozu, uložení na skládku a skládkovného				
				$7.1*10=71,000$ [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 203 MOST ev. č. 337-019 - Hlavní způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Cenová soustava: 2019_OTSKP -				
				Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				
9				Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)**Objekt:** SO 301 PŘELOŽKA VODOVODU - Vedlejší způsobilé výdaje**Rozpočet:** SO 301 PŘELOŽKA VODOVODU - Vedlejší způsobilé výdaje**Objednavatel:** 20 - Pardubický kraj**Zhotovitel dokumentace:** -**Zhotovitel:** - OPTIMA, spol. s r. o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/337 UPR MODERNIZACE SILNICE II/337 SEČ-TŘEMOŠNICE (KŘÍŽOVATKA S III/33741)
Objekt: SO 301 PŘELOŽKA VODOVODU - Vedlejší způsobilé výdaje
Rozpočet: SO 301 PŘELOŽKA VODOVODU - Vedlejší způsobilé výdaje

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce							
1	00000			Přeložka vodovodu	KPL	1,000		
				rozpočet samostatně v cenové soustavě ÚRS 18-II				
				1=1,000 [A]				
				Cenová soustava: -				
0	Všeobecné konstrukce a práce							

Celkem: