

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce**Objekt:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.**Zhotovitel dokumentace:** Konsorcium PONTEX / DP Ostrava / G Consult / HBH / APIS / MMD / LINK**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady  
 Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU uložení nevhodné zeminy, vybouraných materiálů a pařezů na trvalou skládku  z tab. kubatur:  nevhodná zemina: 2085=2 085,00 [A]  přebytek vhodné a podmínečně vhodné zeminy: 940+12746=13 686,00 [B]  uložení pařezů průměr kmene do 30 cm (39 + 1,3*0 )*0,035 =1,37 [C] průměr kmene 30 - 50 cm (17 +1,3*100) *0,118 =17,35 [D] průměr kmene 50 - 90 cm (3 + 1,3*16) *0,50 =11,90 [E]  betonové plochy + podklad (965 + 74 )*0,3 =311,70 [F] betonové panely + podklad (78 + 11 )*0,3 =26,70 [G] dlážděné chodníky + podklad 3511*0,3 =1 053,30 [H] šterkové plochy 105*0,15 =15,75 [I] podklad silnice ( 14150 + 587 )*(0,285 + 0,10)*0,2 =1 134,75 [J] odhad 20%  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=18 343,82 [K]	M3	18 343,82		
2	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA nakupována zemina do AZ, zemní krajnice, sanace...  z tab. kubatur: 6185=6 185,00 [A]	M3	6 185,00		
3	02410		OBSLUHA PRO OBJEDNATELE - TECHNICKÝ PERSONÁL činnost odpovědného statika, geodeta a hydrogeologa	KPL	1,00		
4	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady  
 Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			-Veřejné osvětlení -CETIN -ČEZ -VaK-Nymburk -GasNet vytyčení, manipulace, ochrana Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. V trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodě na okolních pozemcích a objektech. PEVNÁ CENA (preliminář): 200 000,-Kč bez DPH				
5	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU  Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu objektů sousedících se stavbou, které mohou být dotčeny stavbou před započatím stavebních prací.	KPL	1,00		
6	02910	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  Vytyčení obvodu staveniště a prostorové polohy stavby, kontrola geometrické polohy stavby vytyčení stávajících sítí geodetické práce	KPL	1,00		
7	02910	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů včetně potvrzení KÚ	KPL	1,00		
8	029112		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - PLOŠNÉ  Zaměření vrstev pro určení kubatur výkopů a sanací (dle zaměření příčných řezů v PD) a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr	SOUBOR	1,00		
9	02920		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ	KPL	1,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady  
**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zajištění povolení pro nakládání s vodami				
10	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE - kontrolní plán, technologické postupy - havarijní a povodňový plán - harmonogram stavby - plán BOZP	KPL	1,00		
11	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby. Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS, Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení, detaily oprav poruch dle TP 82 - Katalog poruch netuhých vozovek, aktualizace dopracování dopravního značení. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Zadavatel poskytne otevřený formát *.dwg. Vypracování RDS mostu na základě zjištěného skutečného stavu po odbourání konstrukce	KPL	1,00		
12	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ dokumentace skutečného provedení	KPL	1,00		
13	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR kompletační činnost součinnost při kolaudaci stavby zkoušky hutnitelnosti monitorování úrovně podzemní vody rozbory pitné vody	KPL	1,00		
14	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KPL	1,00		
15	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady  
 Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zařízení staveniště zkoušky na staveništi				
16	03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OBJÍŽĎKY A PŘÍSTUP CESTY  provizorní příjezdové komunikace k objektům a řadům poplatky za dočasný zábor komunikací a ploch vodorovné dopravní značení PEVNÁ CENA (preliminář): 100 000,-Kč bez DPH	KPL	1,00		
<b>0</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				
17	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  výkop z mezideponii a ze zemníku  z tab. kubatur:  zemina z mezideponii 3806=3 806,00 [A]  nakupovaná zemina ze zemníku: 6185=6 185,00 [B] Celkem: A+B=9 991,00 [C]	M3	9 991,00		
18	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  uložení zeminy na mezideponii  z tab. kubatur:  zemina do násypu 3806=3 806,00 [A]  přebytek vhodné a podmínečně vhodné zeminy: 940+12746=13 686,00 [B] Celkem: A+B=17 492,00 [C]	M3	17 492,00		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady  
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

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

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 020 Příprava území - investice obce / investice kraje  
**Rozpočet:** SO 020 Příprava území - investice obce / investice kraje

**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.  
**Zhotovitel dokumentace:** Konsorcium PONTEX / DP Ostrava / G Consult / HBH / APIS / MMD / LINK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** M2

**Počet měrných jednotek:** 48 217,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 020 Příprava území - investice obce / investice kraje  
 Rozpočet: SO 020 Příprava území - investice obce / investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
2	11120	b	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN kácení v extravilánu 500 =500,00 [A] keřový podrost lesních porostů 945 =945,00 [B] Celkem: A+B=1 445,00 [C]	M2	1 445,00	_____	_____
1	11120	a	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN Chodníky a SO124 živé ploty v intravilánu obce 190 =190,00 [A] keřový podrost lesních porostů 155 =155,00 [B] Celkem: A+B=345,00 [C]	M2	345,00	_____	_____
4	11130	b	SEJMUTÍ DRNU uložení v obvodu staveniště 15164 =15 164,00 [A]	M2	15 164,00	_____	_____
3	11130	a	SEJMUTÍ DRNU Chodníky a SO124 uložení v obvodu staveniště 2555 =2 555,00 [A]	M2	2 555,00	_____	_____
6	11204	b	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ 24 =24,00 [A]	KUS	24,00	_____	_____
5	11204	a	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ Chodníky a SO124 15 =15,00 [A]	KUS	15,00	_____	_____
8	11211	b	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M	KUS	93,00	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 020 Příprava území - investice obce / investice kraje  
**Rozpočet:** SO 020 Příprava území - investice obce / investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			mimolesní zeleň 8 =8,00 [A] PUPFL 85 =85,00 [B] Celkem: A+B=93,00 [C]				
7	11211	a	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M Chodníky a SO124	KUS	24,00		
			mimolesní zeleň 9 =9,00 [A] PUPFL 15 =15,00 [B] Celkem: A+B=24,00 [C]				
10	11212	b	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M	KUS	11,00		
			mimolesní zeleň 1 =1,00 [A] PUPFL 10 =10,00 [B] Celkem: A+B=11,00 [C]				
9	11212	a	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M Chodníky a SO124	KUS	8,00		
			mimolesní zeleň 2 =2,00 [A] PUPFL 6 =6,00 [B] Celkem: A+B=8,00 [C]				
12	11221	b	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M	KUS	118,50		
			mimolesní zeleň 8 =8,00 [A] PUPFL 85 =85,00 [B] stávající pařezy 85*0,3 =25,50 [C] Celkem: A+B+C=118,50 [D]				
11	11221	a	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M Chodníky a SO124	KUS	28,50		
			mimolesní zeleň 9 =9,00 [A] PUPFL 15 =15,00 [B] stávající pařezy 15*0,3 =4,50 [C] Celkem: A+B+C=28,50 [D]				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 020 Příprava území - investice obce / investice kraje  
**Rozpočet:** SO 020 Příprava území - investice obce / investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	11222	b	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M mimolesní zeleň 1 =1,00 [A] PUPFL 10 =10,00 [B] stávající pařezy 10*0,3 =3,00 [C] Celkem: A+B+C=14,00 [D]	KUS	14,00	_____	_____
13	11222	a	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M Chodníky a SO124 mimolesní zeleň 2 =2,00 [A] PUPFL 6 =6,00 [B] stávající pařezy 6*0,334 =2,00 [C] Celkem: A+B+C=10,00 [D]	KUS	10,00	_____	_____
15	11315	a	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU Chodníky a SO124 965*0,2 =193,00 [A]	M3	193,00	_____	_____
16	11315	b	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU 74*0,2 =14,80 [A]	M3	14,80	_____	_____
18	11316	b	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ 78*0,1 =7,80 [A]	M3	7,80	_____	_____
17	11316	a	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ Chodníky a SO124 11*0,1 =1,10 [A]	M3	1,10	_____	_____
20	11332	b	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	4 055,75	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 020 Příprava území - investice obce / investice kraje  
 Rozpočet: SO 020 Příprava území - investice obce / investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			silnice v km 0,00 - 1,78 14150 * 0,285 =4 032,75 [A] silnice v km 1,78 - 3,175 7657 * 0,00 =0,00 [B] zpevněné plochy - beton 74 * 0,1 =7,40 [C] zpevněné plochy - betonové panely 78 * 0,2 =15,60 [D] Celkem: A+B+C+D=4 055,75 [E]				
19	11332	a	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Chodníky a SO124 SO 124 587 * 0,285 =167,30 [A] chodníky - beton 965 * 0,1 =96,50 [B] chodníky - betonové panely 11 * 0,2 =2,20 [C] chodníky - dlažba 3511 * 0,24 =842,64 [D] chodníky - štěrk 105 * 0,15 =15,75 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 124,39 [F]	M3	1 124,39		
22	11333	b	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM silnice v km 0,00 - 1,78 14150 * 0,10 =1 415,00 [A] silnice v km 1,78 - 3,175 7657 * 0,00 =0,00 [B] Celkem: A+B=1 415,00 [C]	M3	1 415,00		
21	11333	a	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM Chodníky a SO124 SO 124 587 * 0,10 =58,70 [A]	M3	58,70		
23	11348		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU Chodníky a SO124 chodníky 3511 * 0,06 =210,66 [A]	M3	210,66		
25	11352	b	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	2 715,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 020 Příprava území - investice obce / investice kraje  
 Rozpočet: SO 020 Příprava území - investice obce / investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně poplatku za skládku silnice 2715 =2 715,00 [A]				
24	11352	a	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Chodníky a SO124 včetně poplatku za skládku chodníky 335 =335,00 [A]	M	335,00		
27	11372	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH silnice v km 0,00 - 1,78 14150 * 0,09 =1 273,50 [A] silnice v km 1,78 - 3,175 7657 * 0,06 =459,42 [B] Celkem: A+B=1 732,92 [C]	M3	1 732,92		
26	11372	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Chodníky a SO124 SO 124 587 * 0,09 =52,83 [A]	M3	52,83		
29	12110	b	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY ornice 329 * 0,35 =115,15 [A] hrabanka 1901 * 0,15 =285,15 [B] Celkem: A+B=400,30 [C]	M3	400,30		
28	12110	a	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Chodníky a SO124 ornice 611 * 0,35 =213,85 [A] hrabanka 334 * 0,15 =50,10 [B] Celkem: A+B=263,95 [C]	M3	263,95		
30	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	28,20		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 020 Příprava území - investice obce / investice kraje  
**Rozpočet:** SO 020 Příprava území - investice obce / investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uložení v obvodu staveniště nezpevněné polní cesty 188 * 0,15 =28,20 [A]				
32	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení ornice a lesní hrabanky potřebných na stavbě na deponie  ornice 329 * 0,35 =115,15 [A] hrabanka 1901 * 0,15 =285,15 [B] Celkem: A+B=400,30 [C]	M3	400,30		
31	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Chodníky a SO124 uložení ornice a lesní hrabanky potřebných na stavbě na deponie  ornice 611 * 0,35 =213,85 [A] hrabanka 334 * 0,15 =50,10 [B] Celkem: A+B=263,95 [C]	M3	263,95		
34	18481	b	OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM vč. ochrany obnažených kořenů během výstavby  ochrana jednotlivých stromů 25*2*2=100,00 [A]	M2	100,00		
33	18481	a	OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM Chodníky a SO124 vč. ochrany obnažených kořenů během výstavby  ochrana jednotlivých stromů 35*2*2=140,00 [A]	M2	140,00		
36	18710	b	OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE  ornice 329 * 0,35 =115,15 [A] hrabanka 1901 * 0,15 =285,15 [B] Celkem: A+B=400,30 [C]	M3	400,30		
35	18710	a	OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE	M3	263,95		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 020 Příprava území - investice obce / investice kraje  
 Rozpočet: SO 020 Příprava území - investice obce / investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Chodníky a SO124 ornice 611 * 0,35 =213,85 [A] hrabanka 334 * 0,15 =50,10 [B] Celkem: A+B=263,95 [C]				
1			<b>Zemní práce</b>				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
37	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU Chodníky a SO124 betonové patky přístřešku BUS včetně poplatku za skládku 7 * 0,5*0,5*0,7 =1,23 [A]	M3	1,23		
38	96617		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE DŘEVA Chodníky a SO124 přístřešek bus včetně poplatku za skládku 7*0,15*0,15*2,3 + 3*0,15*0,15*12 =1,17 [A]	M3	1,17		
39	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH šachty budou zaplněny šterkopískem, těleso šachty bude sníženo do hloubky min 1m pod terén 4 =4,00 [A]	KUS	4,00		
40	969245		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ výplň: zafoukání vápenocementovou směsí - 22,39 m3 317 =317,00 [A]	M	317,00		
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				

3.6.1.7

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
Objekt: SO 020 Příprava území - investice obce / investice kraje  
Rozpočet: SO 020 Příprava území - investice obce / investice kraje

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

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje

**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.  
**Zhotovitel dokumentace:** Konsorcium PONTEX / DP Ostrava / G Consult / HBH / APIS / MMD / LINK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Frézování drážky mezi vozovkou a krajníkem š. 12 mm x v. 20 mm vz položka 91723: 2514=2 514,00 [A]	M	2 514,00		
2	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Výkop - rozdělení dle tabulky "bilance zemních prací" Výkop (z tabulky kubatur) 2450,13m3=2 450,13 [A] Odkop pro svahové stupně: 1267,23=1 267,23 [B] Odkop pro sanace pod násypem v místě rozšíření tělesa pro zaliv BUS a vjezdové brány 658,72m3=658,72 [C] Celkem: A+B+C=4 376,08 [D]	M3	4 376,08		
3	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II Výkop pro nové UV z položky 89712 86ks*(1,0*1,0*0,5)m3=43,00 [A] z položky 89742 4ks*(1,0*1,0*0,5)m3=2,00 [B] z položky 897626 1ks*(1,0*1,0*0,5)m3=0,50 [C] Celkem: A+B+C=45,50 [D]	M3	45,50		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje  
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I V případě zpětného použití odvoz a uložení na mezideponii  výkop pro retenčně-vsakovací žebro viz. kubaturový list 540=540,00 [A]  výkop pro uložení chrániček sdělovacích kabelů 1977*0,5*0,9=889,65 [B]  Celkem: A+B=1 429,65 [C]	M3	1 429,65	_____	_____
5	13373		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I Výkop pro kontrolní drenážní šachty. V případě zpětného použití odvoz a uložení na mezideponii.  kontrolní drenážní šachty: 18ks*(1,3m*1,3m*1,3m)=39,55 [A]	M3	39,55	_____	_____
6	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Zemina z výkopu pol. 12373.a (podmínečně vhodná zemina)  (viz kubaturový list) 753,59=753,59 [A]	M3	753,59	_____	_____
7	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM AZ tl.500 mm ze dvou vrstev - nenamrzavý materiál ze zemníku frakce do 125 mm  (viz kubaturový list) 2012,603=2 012,60 [A]	M3	2 012,60	_____	_____
8	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Sanace podloží násypu v místě rozšíření tělesa komunikace u BUS na ZÚ a v místě vjezdových bran Nakupovaný materiál. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133. Kompletní provedení a dodávky potřebných materiálů,	M3	924,05	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). (viz kubaturový list) 924,050=924,05 [A]				
9	17310		<b>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</b>  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky(parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.  Dosypávka krajnice z příčných řezu (viz kubaturový list) 501,64=501,64 [A]	M3	501,64		
10	17411		<b>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</b>  Zásyp kolem kontrolních drenážních šachet  Zásyp kolem kontrolních drenážních šachet: 18ks*(1,36m2*1,3m)=31,82 [A]  Dosypání v místě kanalizace (stoka 8) 206m*0,22m=45,32 [B]  zásyp ryhy pro chráničky sdělovacích kabelů 1977*0,5*0,8=790,80 [C]  Celkem: A+B+C=867,94 [D]	M3	867,94		
11	17481		<b>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b>  Podélné retenčně-vsakovací žebro zásyp kamenivem fr. 16/32	M3	548,17		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			-odečteno ze situace:  štěrkové žebro intravilán: - ŠD tl. 0,4: 98,24=98,24 [A] - ŠD tl. 0,3: 17,88=17,88 [B] - ŠP tl. 0,2: 61,04=61,04 [C]  štěrkové žebro extravilán: - ŠD tl. 0,4: 181,44=181,44 [D] - ŠP tl. 0,2: 90,72=90,72 [E]  podsyp ze ŠP pod chráničky zdělovacích kabelů 1977*0,5*0,1=98,85 [F]  Celkem: A+B+C+D+E+F=548,17 [G]				
12	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení pláně. Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky(parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.  dle tab. kubatur 19387,78=19 387,78 [A]  Napojení na stávající MK v km 0,700 vlevo a v km 0,820 vlevo 52=52,00 [B]  Celkem: A+B=19 439,78 [C]	M2	19 439,78		
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>					
<b>2</b>		<b>Základy</b>					
13	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	3 344,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			filtrační geotextílie (dle TP 97), netkaná, propustnost > 0,0001 m/s plošná hmotnost min. 150g/m <sup>2</sup> , pevnost v tahu >5 kN/m, průtažnost >10%, odolnost proti statickému protlačení >1kN, délka drenáže z pol 21263 1520m*2,2m=3 344,00 [A]				
14	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM Lože ŠP tl. 100 mm, obsyp kamenivem fr. 8/16 a výplň štěrkem rf. 16/32, DN 150, SN8 vč. napojení do drenážních šachet a zaústění, kompletní provedení vč. zemních prací 1520=1 520,00 [A]	M	1 520,00		
15	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE Sanace v místě rozšíření tělesa komunikace u autobusové zastávky a vjezdových bran. NETKANÉ GEOTEXTÍLIE SE SEPARAČNÍ FUNKCÍ (plošná hmotnost > 300 g/m <sup>2</sup> , CBR > 3 kN, odolnost proti proražení < 10 mm, tažnost > 50%, v souladu s TP 97)	M2	4 560,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečteno ze situace:				
			autobusová zastávka - km 0.10000: 85m*16m=1 360,00 [A]				
			vjezdová brána - km 0.40000: 70m*16m=1 120,00 [B]				
			vjezdová brána - km 2.40000: 80m*17m=1 360,00 [C] 80m*9m=720,00 [D]				
			celkem: A+B+C+D=4 560,00 [E]				
16	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA Sanační vrstva tl. 0,50m nenamrzavý vhodný mat. ze zemníku (k > 10e-4, zrno max. 125mm) odečteno ze situace	M3	769,50		
			autobusová zastávka - km 0.10000: 545m2*0,5m=272,50 [A]				
			vjezdová brána - km 0.40000: 309m2*0,5m=154,50 [B]				
			vjezdová brána - km 2.40000: (258+427)m2*0,5m=342,50 [C]				
			celkem: A+B+C=769,50 [D]				
17	215663		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M	M2	9 145,00		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje  
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Úprava podloží pod násypem km 2,005-2,120 vpravo 479=479,00 [A]				
			Úprava podloží km 0,800-1,780 (předpoklad nižší únosnosti podloží) 8666=8 666,00 [B]				
			Celkem: A+B=9 145,00 [C]				
<b>2</b>		<b>Základy</b>					
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>					
18	56330	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa fr. 0/32 Ge min. 150mm  viz kubaturový list 1980,58 m3=1 980,58 [A]	M3	1 980,58		
19	56330	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDb fr. 0/32 Ge min. 200mm  viz kubaturový list 3369,60 m3=3 369,60 [A]  Napojení na stávající MK v km 0,700 vlevo a v km 0,820 vlevo 52*0,25=13,00 [B]  Celkem: A+B=3 382,60 [C]	M3	3 382,60		
20	567544		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM  Recyklace podkladní vrstvy na místě za studena s asf.emulzí a cementem podle TP208 v tloušťce 180 mm s reprofilací po celé šířce vozovky. kontrola únosnosti vrstvy Edef,2 ? 150 MPa podle tab. 12b TP208	M2	9 409,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečteno ze situace 8959+450=9 409,00 [A]				
21	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM eventuálně je možné použít šterkodrt' frakce 0/32  (viz kubaturový list) 228,68=228,68 [A]	M2	228,68		
22	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Postřík spojovací asf. emulzí PS-C, s množstvím zbytkového pojiva 0,35 kg/m2  Planimetrováno z AutoCADu 2*11461 m2 (v místě kompletní výměny vozovky na ACL a ACP)=22 922,00 [A] 8503 m2 (v místě recyklace za studena na ACP)=8 503,00 [B] 449 m2 (v místě napojení na stávající místní kom.)=449,00 [C] Celkem: A+B+C=31 874,00 [D]	M2	31 874,00		
23	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM Odečteno ze situace  11461 m2 (v místě kompletní výměny vozovky)=11 461,00 [A] 8503 m2 (v místě recyklace za studena)=8 503,00 [B] 449 m2 (v místě napojení na stávající místní kom.)=449,00 [C] Celkem: A+B+C=20 413,00 [D]	M2	20 413,00		
24	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM Odečteno ze situace  11461m2 (v místě kompletní výměny vozovky)=11 461,00 [A]	M2	11 461,00		
25	574E58		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MM Odečteno ze situace	M2	20 413,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			11461 m2 (v místě kompletní výměny vozovky)=11 461,00 [A] 8503 m2 (v místě recyklace za studena)=8 503,00 [B] 449 m2 (v místě napojení na stávající místní kom.)=449,00 [C] Celkem: A+B+C=20 413,00 [D]				
26	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Kamenné dlažební kostky v místě zářivu pro UV  odečteno ze situace: 6=6,00 [A]	M2	6,00		
27	582615		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM Napojení na stávající MK v km 0,700 vlevo a v km 0,820 vlevo  odečteno ze situace 52m2=52,00 [A]	M2	52,00		
28	58301		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM Silniční panely 3x1x0,15 u sjezdu na polní cestu v km 2,200 vlevo 9 kusů štěrkové lože tl. 0,20m odečteno ze situace: 9ks*3m2=27,00 [A]	M2	27,00		
5		Komunikace					
8		Potrubí					
29	87715		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 50MM Chráníčka pro sdělovací kabely DN 40mm  3110=3 110,00 [A]	M	3 110,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	87733		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM Chránička pro sdělovací kabely DN 110-140mm 844m=844,00 [A]	M	844,00		
31	895822		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠK 80 Drenážní šachtice kontrolní z plastových dílců, DN 600mm odečteno ze situace: 18 ks=18,00 [A]	KUS	18,00		
32	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Uliční vpusť, klasická odečteno ze situace: 86=86,00 [A]	KUS	86,00		
33	89742		VPUSŤ CHODNÍKOVÁ Z BETON DÍLCŮ Uliční vpusť, obrubníková odečteno ze situace: 6=6,00 [A]	KUS	6,00		
34	897626		VPUSŤ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM 1=1,00 [A]	KUS	1,00		
35	897726		ČISTÍCÍ KUSY ŠTĚRBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM 1=1,00 [A]	KUS	1,00		
36	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ Výšková úprava stávajících mříží na úroveň nové vozovky. VPRAVO: km 1,360, 1,892, 1,944	KUS	7,00		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje  
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VLEVO: km 1,297, 1,676, 1,727, 1,789 7ks=7,00 [A]				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
37	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Směrový sloupek v. 0,8m odečteno ze situace 44=44,00 [A]	KUS	44,00		
38	917224	a	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ OBRUBNÍK šíř. 150 mm LOŽE C20/25n - XF3 tl. min. 0.10m -odečteno ze situace silniční obrubník vlevo: 1496=149,00 [A] silniční obrubník vpravo: 1180=11,00 [B] celkem: A+B=160,00 [C]	M	160,00		
39	917224	b	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ OBRUBNÍK šíř. 150 mm, snížený nášlap na 2 cm LOŽE C20/25n - XF3 tl. min. 0.10m	M	55,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			-odečteno ze situace				
			snížený obrubník vlevo: 292=29,00 [A]				
			snížený obrubník vpravo: 263=26,00 [B]				
			celkem: A+B=55,00 [C]				
40	91723		OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ betonový silniční krajník 0,08x0,25x0,50 m do bet. lože C20/25n-XF3, tl.min 0,10 m -odečteno ze situace 2514 m=2 514,00 [A]	M	2 514,00		
41	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ Obrubník HK bezbariérový (Kasselského typu) Skladebné rozměry [m]: 0.33*0.40*1.00 Betonové lože C20/25n - XF3 tl. min. 0.15m pro 7 autobusových zastávek 7*15 m=105,00 [A]	M	105,00		
42	931313		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 300MM2 betonový krajník x asfaltový kryt š. 12 mm x v. 20 mm. Asfaltová zálivka za horka typu N2	M	2 562,00		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z položky 91723 2514=2 514,00 [A]				
			z položky 935111 2*24=48,00 [B]				
			Celkem: A+B=2 562,00 [C]				
43	935111		ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUBY štěrbinový žlabv km 0,120 vpravo  odečteno ze situace 24=24,00 [A]	M	24,00		
44	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Vybourání stávajících UV vč. poplatku za skládku vlevo: km 0,590, 0,665, 0,795, 1,774, 1,877, 1,024 vpravo: km 1,280, 1,312, 1,880 9ks=9,00 [A]	KUS	9,00		
45	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH Stávající šachta ubourána o 0,5 m a zastopena zákrytovou deskou s plným poklopem. Včetně zemních prací. VPRAVO: km 1,800, 1,858, 1,876 3ks=3,00 [A]	KUS	3,00		
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce

**Objekt:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 0,066 vlevo - investice obce / investice kraje

**Rozpočet:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 0,066 vlevo - investice obce / investice kraje

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

**Zhotovitel dokumentace:** Konsorcium PONTEX / DP Ostrava / G Consult / HBH / APIS / MMD / LINK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 0,066 vlevo - investice obce / investice kraje  
**Rozpočet:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 0,066 vlevo - investice obce / investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	113763	2	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE V místě napojení vozovky na stávající stav.  Investice obce Odečteno ze situace: 5,00=5,00 [A]	M	5,00	_____	_____
2	12373	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Výkop - podmíněně vhodná zemina  Investice KSÚS Výkop z tabulky kubatur 55,12=55,12 [A]	M3	55,12	_____	_____
3	17310	1	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky(parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.  Investice KSÚS Dosypávka krajnice z příčných řezu (viz kubaturový list) 40,1=40,10 [A]	M3	40,10	_____	_____
4	18110	1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133.  Úprava parapláně	M2	189,14	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 0,066 vlevo - investice obce / investice kraje  
**Rozpočet:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 0,066 vlevo - investice obce / investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky(parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP.</p> <p>Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.</p> <p>Investice KSÚS Z kubaturových listů 283.24-94,10=189,14 [A]</p>				
5	18110	2	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133.</p> <p>Úprava parapláně</p> <p>Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky(parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP.</p> <p>Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.</p> <p>Investice obce Z kubaturových listů 94,10=94,10 [A]</p>	M2	94,10		
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				
<b>2</b>			<b>Základy</b>				
6	215663	1	<p>ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M</p> <p>Úprava parapláně</p> <p>Investice KSÚS 283.24-94,10=189,14 [A]</p>	M2	189,14		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 0,066 vlevo - investice obce / investice kraje  
**Rozpočet:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 0,066 vlevo - investice obce / investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	215663	2	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M Úprava parapláně Investice obce 94,10=94,10 [A]	M2	94,10		
<b>2</b>		<b>Základy</b>					
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>					
10	56330	b.1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDb fr. 0/32 Gc min. 150mm Investice KSÚS Planimetricky odečteno z programu AutoCAD (324,28*0,15)-15,70=32,94 [A]	M3	32,94		
8	56330	a.1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa fr. 0/32 Ga 150mm Investice KSÚS Planimetricky odečteno z programu AutoCAD (303,07*0,15)-14,67=30,79 [A]	M3	30,79		
9	56330	a.2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa fr. 0/32 Ga 150mm Investice obce 97,80*0,15=14,67 [A]	M3	14,67		
11	56330	b.2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDb fr. 0/32 Gc min. 150mm	M3	15,70		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 0,066 vlevo - investice obce / investice kraje  
**Rozpočet:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 0,066 vlevo - investice obce / investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Investice obce 104,65*0,15=15,70 [A]				
12	572123	1	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Postřik infiltrační z kationaktivní asf. emulze s množstvím zbytkového pojiva 1.00 kg/m2 Investice KSÚS Planimetricky odečteno z programu AutoCAD 283.24-94,10=189,14 [A]	M2	189,14		
13	572123	2	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Postřik infiltrační z kationaktivní asf. emulze s množstvím zbytkového pojiva 1.00 kg/m2 Investice obce Planimetricky odečteno z programu AutoCAD 94,10=94,10 [A]	M2	94,10		
14	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Postřik spojovací s množstvím zbytkového pojiva 0.35 kg/m2 Investice KSÚS Planimetricky odečteno z programu AutoCAD 283.24-94,10=189,14 [A]	M2	189,14		
15	572213	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Postřik spojovací s množstvím zbytkového pojiva 0.35 kg/m2 Investice obce Planimetricky odečteno z programu AutoCAD 94,10=94,10 [A]	M2	94,10		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 121 Úprava místní komunikace v km 0,066 vlevo - investice obce / investice kraje  
 Rozpočet: SO 121 Úprava místní komunikace v km 0,066 vlevo - investice obce / investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
16	574A33	1	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM Odečteno ze situace  Investice KSÚS Planimetricky odečteno z programu AutoCAD 283.24-94,10=189,14 [A]	M2	189,14	_____	_____	
17	574A33	2	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM Odečteno ze situace  Investice obce Planimetricky odečteno z programu AutoCAD 94,10=94,10 [A]	M2	94,10	_____	_____	
18	574E46	1	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM Odečteno ze situace  Investice KSÚS Planimetricky odečteno z programu AutoCAD 283.24-94,10=189,14 [A]	M2	189,14	_____	_____	
19	574E46	2	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM Odečteno ze situace  Investice obce Planimetricky odečteno z programu AutoCAD 94,10=94,10 [A]	M2	94,10	_____	_____	
5	<b>Komunikace</b>						_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 0,066 vlevo - investice obce / investice kraje  
**Rozpočet:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 0,066 vlevo - investice obce / investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
20	917224	1	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ OBRUBNÍK šíř. 150mm LOŽE C20/25n - XF3 tl. min. 0.10m  Investice KSÚS 81,64-32,45=49,19 [A]	M	49,19	_____	_____	
21	917224	2	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ OBRUBNÍK šíř. 150mm LOŽE C20/25n - XF3 tl. min. 0.10m  Investice obce 32,45=32,45 [A]	M	32,45	_____	_____	
22	931323	1	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 TYP N2  Investice KSÚS 81,64-32,45=49,19 [A]	M	49,19	_____	_____	
23	931323	2	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 TYP N2  Investice obce 32,45=32,45 [A]	M	32,45	_____	_____	
9	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						_____	_____

3.6.1.7

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
Objekt: SO 121 Úprava místní komunikace v km 0,066 vlevo - investice obce / investice kraje  
Rozpočet: SO 121 Úprava místní komunikace v km 0,066 vlevo - investice obce / investice kraje

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

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce

**Objekt:** SO 122 Úprava místní komunikace v km 0,938 vlevo - investice obce / investice kraje

**Rozpočet:** SO 122 Úprava místní komunikace v km 0,938 vlevo - investice obce / investice kraje

**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.  
**Zhotovitel dokumentace:** Konsorcium PONTEX / DP Ostrava / G Consult / HBH / APIS / MMD / LINK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 122 Úprava místní komunikace v km 0,938 vlevo - investice obce / investice kraje  
 Rozpočet: SO 122 Úprava místní komunikace v km 0,938 vlevo - investice obce / investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	113763	2	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE V místě napojení vozovky na stávající stav.  Investice obce Odečteno ze situace: 4,50=4,50 [A]	M	4,50	_____	_____
3	12373	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Výkop - podmíněně vhodná zemina .. Investice obce Z kubatur. listů 22,78=22,78 [A]	M3	22,78	_____	_____
2	12373	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Výkop - podmíněně vhodná zemina  Investice KSÚS Z kubatur. listů 40,15=40,15 [A]	M3	40,15	_____	_____
1			<b>Zemní práce</b>				_____
2			<b>Základy</b>				
4	215663	1	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M Úprava parapláně  Investice KSÚS 161,42=161,42 [A]	M2	161,42	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 122 Úprava místní komunikace v km 0,938 vlevo - investice obce / investice kraje  
**Rozpočet:** SO 122 Úprava místní komunikace v km 0,938 vlevo - investice obce / investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	215663	2	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M Úprava parapláně Investice obce 35,90=35,90 [A]	M2	35,90		
<b>2</b>	<b>Základy</b>						
<b>5</b>	<b>Komunikace</b>						
8	56330	b.1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDb fr. 0/32 Gc min. 150mm Investice KSÚS 225,91*0,15=33,89 [A]	M3	33,89		
6	56330	a.1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa fr. 0/32 Ga 150mm Investice KSÚS 211,13*0,15=31,67 [A]	M3	31,67		
7	56330	a.2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa fr. 0/32 Ga 150mm Investice obce 38,426*0,15=5,76 [A]	M3	5,76		
9	56330	b.2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDb fr. 0/32 Gc min. 150mm Investice obce	M3	6,17		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 122 Úprava místní komunikace v km 0,938 vlevo - investice obce / investice kraje  
 Rozpočet: SO 122 Úprava místní komunikace v km 0,938 vlevo - investice obce / investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			41,116*0,15=6,17 [A]				
10	572123	1	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Postřik infiltrační z kationaktivní asf. emulze s množstvím zbytkového pojiva 1.00 kg/m2  Investice KSÚS Planimetricky odečteno z programu AutoCAD 161,42=161,42 [A]	M2	161,42		
11	572123	2	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Postřik infiltrační z kationaktivní asf. emulze s množstvím zbytkového pojiva 1.00 kg/m2  Investice obce Planimetricky odečteno z programu AutoCAD 35,90=35,90 [A]	M2	35,90		
12	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Postřik spojovací s množstvím zbytkového pojiva 0.35 kg/m2  Investice KSÚS Planimetricky odečteno z programu AutoCAD 161,42=161,42 [A]	M2	161,42		
13	572213	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Postřik spojovací s množstvím zbytkového pojiva 0.35 kg/m2  Investice obce Planimetricky odečteno z programu AutoCAD 35,90=35,90 [A]	M2	35,90		
14	574A33	1	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	161,42		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 122 Úprava místní komunikace v km 0,938 vlevo - investice obce / investice kraje  
 Rozpočet: SO 122 Úprava místní komunikace v km 0,938 vlevo - investice obce / investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odečteno ze situace				
			Investice KSÚS Planimetricky odečteno z programu AutoCAD 161,42=161,42 [A]				
15	574A33	2	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	35,90		
			Odečteno ze situace				
			Investice obce 35,90=35,90 [A]				
16	574E46	1	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	161,42		
			Odečteno ze situace				
			Investice KSÚS Planimetricky odečteno z programu AutoCAD 161,42=161,42 [A]				
17	574E46	2	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	35,90		
			Odečteno ze situace				
			Investice obce Planimetricky odečteno z programu AutoCAD 35,90=35,90 [A]				
5			<b>Komunikace</b>				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 122 Úprava místní komunikace v km 0,938 vlevo - investice obce / investice kraje  
 Rozpočet: SO 122 Úprava místní komunikace v km 0,938 vlevo - investice obce / investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
18	917224	.1	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ OBRUBNÍK šíř. 150mm LOŽE C20/25n - XF3 tl. min. 0.10m  Investice KSÚS 31,92=31,92 [A]	M	31,92	_____	_____	
19	917224	.2	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ OBRUBNÍK šíř. 150mm LOŽE C20/25n - XF3 tl. min. 0.10m  Investice obce 15,96=15,96 [A]	M	15,96	_____	_____	
20	931323	.1	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 TYP N2  Investice KSÚS 31,92=31,92 [A]	M	31,92	_____	_____	
21	931323	.2	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 TYP N2  Investice obce 15,96=15,96 [A]	M	15,96	_____	_____	
9	Ostatní konstrukce a práce						_____	_____

3.6.1.7

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
Objekt: SO 122 Úprava místní komunikace v km 0,938 vlevo - investice obce / investice kraje  
Rozpočet: SO 122 Úprava místní komunikace v km 0,938 vlevo - investice obce / investice kraje

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

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 123 Úprava silnice III/3308 v km 1,695 vpravo - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 123 Úprava silnice III/3308 v km 1,695 vpravo - investice kraje

**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.  
**Zhotovitel dokumentace:** Konsorcium PONTEX / DP Ostrava / G Consult / HBH / APIS / MMD / LINK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 123 Úprava silnice III/3308 v km 1,695 vpravo - investice kraje  
 Rozpočet: SO 123 Úprava silnice III/3308 v km 1,695 vpravo - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE frézování dražky min. 12x25 mm u betonového krajníku z pol. 91723: 83,7=83,70 [A] napojení na stávající stav: 6=6,00 [B] Celkem: A+B=89,70 [C]	M	89,70	_____	_____
2	12373	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I zemina podmínečně vhodná z kub. listů 95,2=95,20 [A]	M3	95,20	_____	_____
3	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava pláně: 393,831=393,83 [A]	M2	393,83	_____	_____
1			<b>Zemní práce</b>				
2			<b>Základy</b>				
4	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM Podélný trativod DN150 mm, SN 8, do lože ze ŠP/podkladní beton tl 0,10 m odečteno ze situace: 30,3=30,30 [A]	M	30,30	_____	_____
5	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE	M2	68,48	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 123 Úprava silnice III/3308 v km 1,695 vpravo - investice kraje  
 Rozpočet: SO 123 Úprava silnice III/3308 v km 1,695 vpravo - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SEPARAČNÍ A FILTRAČNÍ GEOTEXTÍLIE, PLOŠNÁ HMOTNOST >= 200g/m2 odečteno ze situace: 2,26*30,3=68,48 [A]				
6	215663		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M úprava podloží v tl. 0,3 m dle pol. 18110: 393,831=393,83 [A]	M2	393,83		
<b>2</b>		<b>Základy</b>					
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>					
7	56330	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/32 tl. 150 mm z kub. lustů 57.409=57,41 [A] v konstrukci ostrůvku: 1,5=1,50 [B] napojení na stáv.voz 0,621=0,62 [C] Celkem: A+B+C=59,53 [D]	M3	59,53		
8	56330	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDb 0/32 tl. min.200 mm z kub. listů 130,288=130,29 [A]	M3	130,29		
9	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík asfaltovou emulzí, PS-C, 0,35 kg/m2	M2	704,20		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 123 Úprava silnice III/3308 v km 1,695 vpravo - investice kraje  
 Rozpočet: SO 123 Úprava silnice III/3308 v km 1,695 vpravo - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z pol.574C46: na vrstvu ACL 353,6=353,60 [A]				
			z pol. 574E58: na vrstvu ACP 350,6=350,60 [B]				
			Celkem: A+B=704,20 [C]				
10	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+ tl.50 mm  odečteno ze situace 343,4+13,2=356,60 [A]	M2	356,60		
11	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16+ tl.50 mm  odečteno ze situace 343,4+10,2=353,60 [A]	M2	353,60		
12	574E58		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MM ACP 22+ tl.60 mm  odečteno ze situace 343,4+7,2=350,60 [A]	M2	350,60		
13	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Zámková dlažba tl. 60 mm do lože z kameniva fr. 0/4, tl . 30 mm  odečteno ze situace: 10=10,00 [A]	M2	10,00		
5	Komunikace						



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 123 Úprava silnice III/3308 v km 1,695 vpravo - investice kraje  
 Rozpočet: SO 123 Úprava silnice III/3308 v km 1,695 vpravo - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						
14	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM betonový silniční obrubník 0,15x0,15x1,0 m, do bet. lože C20/25n-XF3 tl. min. 0,10 m odečteno ze situace: 96+35=131,00 [A]	M	131,00	_____	_____
15	91723		OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ betonový silniční krajník 0,08x0,25x0,50 m, do bet. lože C20/25n-XF3, tl.min 0,10 m odečteno ze situace: 35,4+48,3=83,70 [A]	M	83,70	_____	_____
16	931313		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 300MM2 z pol. 91723: 30,3=30,30 [A] napojení na stávající stav: 6=6,00 [B] Celkem: A+B=36,30 [C]	M	36,30	_____	_____
9	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						

Celkem:

\_\_\_\_\_

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce

**Objekt:** SO 124 Úprava obratiště v km 1,260 vlevo - investice obce

**Rozpočet:** SO 124 Úprava obratiště v km 1,260 vlevo - investice obce

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

**Zhotovitel dokumentace:** Konsorcium PONTEX / DP Ostrava / G Consult / HBH / APIS / MMD / LINK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 124 Úprava obratiště v km 1,260 vlevo - investice obce  
 Rozpočet: SO 124 Úprava obratiště v km 1,260 vlevo - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE V místě napojení vozovky na stávající stav. Odečteno ze situace: 15,60=15,60 [A]	M	15,60	_____	_____
2	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Obratiště Odečteno z příčných řezů 7,01+4,71=11,72 [C]	M3	11,72	_____	_____
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I AZ pol. 17180: 25,14=25,14 [A]	M3	25,14	_____	_____
4	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Nakupovaný materiál. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133.  Kompletní provedení a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.).  Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky(parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů.  Zemina do AZ Dle tabulky kubatur: 20,10+5,04=25,14 [A]	M3	25,14	_____	_____
5	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133.  Kompletní provedení pláňe.	M2	1 409,33	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 124 Úprava obratiště v km 1,260 vlevo - investice obce  
 Rozpočet: SO 124 Úprava obratiště v km 1,260 vlevo - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky(parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP.</p> <p>Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.</p> <p>dle pol. 56313: 680,84=680,84 [A]            dle pol. 56330A: 728,49=728,49 [B]            Celkem: A+B=1 409,33 [E]</p>				
1		Zemní práce					
2		Základy					
6	215663		<p>ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M</p> <p>Úprava parapláně</p> <p>Dle tabulky kubatur:            728,49=728,49 [A]</p>	M2	728,49		
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
7	46611		<p>DLAŽBY VEGETAČNÍ Z DÍLCŮ BETONOVÝCH</p> <p>Dlažba betonová zatravnovací 200x200x80.            Lože z kameniva fr. 0/4 tl. 40mm.</p> <p>Odečteno ze situačního výkresu.            26,68*0,08=2,13 [A]</p>	M3	2,13		
4		Vodorovné konstrukce					
5		Komunikace					

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 124 Úprava obratiště v km 1,260 vlevo - investice obce  
 Rozpočet: SO 124 Úprava obratiště v km 1,260 vlevo - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM MZK tl. 150mm  Planimetricky odečteno z programu AutoCAD. 680,84=680,84 [A] 12,2*0,65+2,33*0,65=9,44 [B] A+B=690,28 [C]	M2	690,28		
9	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa fr. 0/32; Ga min. 200mm  Planimetricky odečteno z programu AutoCAD. (728,49+26,68)*0,23=173,69 [A] 12,2*0,15+2,33*0,15=2,18 [B] A+B=175,87 [C]	M3	175,87		
10	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2  Postřík infiltrační z kationaktivní asf. emulze s množstvím zbytkového pojiva 1,00 kg/m2.  Planimetricky odečteno z programu AutoCAD. 680,84=680,84 [A]	M2	680,84		
11	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Postřík infiltrační z kationaktivní asf. emulze s množstvím zbytkového pojiva 0.35 kg/m2  Planimetricky odečteno z programu AutoCAD. 636,3=636,30 [A]	M2	636,30		
12	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM  Planimetricky odečteno z programu AutoCAD. 636,3=636,30 [A] 12,2*1,65+2,33*1,65=23,97 [B] A+B=660,27 [C]	M2	660,27		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 124 Úprava obratiště v km 1,260 vlevo - investice obce  
 Rozpočet: SO 124 Úprava obratiště v km 1,260 vlevo - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM Odečteno ze situace.  Planimetricky odečteno z programu AutoCAD. 636,3=636,30 [A] 12,2*1,15+2,33*1,15=16,71 [B] A+B=653,01 [C]	M2	653,01		
5		<b>Komunikace</b>					
8		<b>Potrubí</b>					
14	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Uliční vpusť, klasická  4 kusy uličních vpustí: 4=4,00 [A]	KUS	4,00		
8		<b>Potrubí</b>					
9		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>					
15	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Odečteno ze situačního výkresu: 119,65+14,82=134,47 [A]	M	134,47		
16	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ Obrubník HK bezbariérový (Kasselského typu) Skladebné rozměry [m]: 0.29*0.40*1.00 Betonové lože C20/25n - XF3 tl. min. 0.15m Odečteno ze situačního výkresu: 15,00=15,00 [A]	M	15,00		

3.6.1.7

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
Objekt: SO 124 Úprava obratiště v km 1,260 vlevo - investice obce  
Rozpočet: SO 124 Úprava obratiště v km 1,260 vlevo - investice obce

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

**Celkem:** \_\_\_\_\_

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 150 Chodník u silnice III/2722 vlevo - investice obce  
**Rozpočet:** SO 150 Chodník u silnice III/2722 vlevo - investice obce

**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.  
**Zhotovitel dokumentace:** Konsorcium PONTEX / DP Ostrava / G Consult / HBH / APIS / MMD / LINK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 150 Chodník u silnice III/2722 vlevo - investice obce  
 Rozpočet: SO 150 Chodník u silnice III/2722 vlevo - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				
1	12373	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I výkop v místě ohumusování  odečteno ze situace: 1652,55*0,15=247,88 [A]	M3	247,88	_____	_____
2	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM  Zemina písčitohlinitá nebo hlinito písčitá s možným výskytem menších frakcí šterku, nakupována, v místě ohumusování  odečteno ze situace: 1219,16*0,15=182,87 [A]	M3	182,87	_____	_____
3	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  dle pol. 582611 3076,11=3 076,11 [A] dle pol. 582615 333,83=333,83 [B] dle pol. 58261A 146,35=146,35 [C] dle pol. 58261B 83,75=83,75 [D]	M2	83,75	_____	_____
4	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M  Ohumusování svahů tl.0,15m  Odečteno ze situace: 1652,55=1 652,55 [A]	M2	1 652,55	_____	_____
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				_____
<b>2</b>			<b>Základy</b>				
5	21461B		SEPARAČNÍ GEOTEXILIE DO 200G/M2	M2	4 732,04	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 150 Chodník u silnice III/2722 vlevo - investice obce  
**Rozpočet:** SO 150 Chodník u silnice III/2722 vlevo - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol. 582611 3076,11=3 076,11 [A] dle pol. 582615 333,83=333,83 [B] dle pol. 58261A 146,35=146,35 [C] dle pol. 58261B 83,75=83,75 [D] přesahy: 1092=1 092,00 [E] Celkem: A+B+C+D+E=4 732,04 [F] m2				
2			<b>Základy</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
6	46131A		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C20/25  betonové základy pro zastávkové přístřešky vel. 0,6x0,6x0,6 m 4*4*0,216=3,46 [A] betonové základy pro zastávkové označníky vel. 0,8*0,4*0,6 m 4*0,192=0,77 [B] Celkem: A+B=4,23 [C]	M3	4,23		
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
7	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD B fr. 0/32  odměřeno ze situace: 199,05 m3 + 3222,46*0,15 + 417,58*0,21 m3 =770,11 [A] m3	M3	770,11		
8	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM  dlažba v místě chodníků - vzor a barva color mix piano lože fr. 0/4 tl. 40 mm  změřeno ze situace: 3076,11=3 076,11 [A] m2	M2	3 076,11		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 150 Chodník u silnice III/2722 vlevo - investice obce  
**Rozpočet:** SO 150 Chodník u silnice III/2722 vlevo - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM  dlažba v místě vjezdů k nemovitostem - vzor a barva color mix piano lože fr. 0/4 tl. 40 mm  změřeno ze situace: 333,83=333,83 [A] m2	M2	333,83	_____	_____
10	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM  hmatné prvky v místě chodníků lože fr. 0/4 tl. 40 mm  změřeno ze situace:  146,35=146,35 [A] m2	M2	146,35	_____	_____
11	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM  hmatné prvky v místě sjezdů lože fr. 0/4 tl. 40 mm  změřeno ze situace:  83,75=83,75 [A] m2	M2	83,75	_____	_____
5		<b>Komunikace</b>					_____
8		<b>Potrubí</b>					_____
12	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM  chráničky pro elektrické kabely, v km 0,060 - 0,150 vlevo  elektro: 23=23,00 [A]	M	23,00	_____	_____
13	87644		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 250MM	M	200,00	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 150 Chodník u silnice III/2722 vlevo - investice obce  
 Rozpočet: SO 150 Chodník u silnice III/2722 vlevo - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			chraničky pro vodovodní a kanalizační potrubí, v km 0,060 - 0,150 vlevo				
			voda: 87=87,00 [A]				
			kanalizace: 113=113,00 [B]				
			Celkem: A+B=200,00 [C]				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
14	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové zábradlí výšky 1,10 m změřeno ze situace: 101 m=101,00 [A]	M	101,00		
15	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Označník autobusové zastávky 4=4,00 [A]	KUS	4,00		
16	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM lože C20/25n - XF3, tl. min 0,10 m změřeno ze situace: 1596,57=1 596,57 [A] m	M	1 596,57		
17	93756		MOBILIÁŘ - KOVOVÉ MŘÍŽE PRO STROMY litinové mříže kolem stromů, 1,5 x1,5 m	KUS	7,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 150 Chodník u silnice III/2722 vlevo - investice obce  
**Rozpočet:** SO 150 Chodník u silnice III/2722 vlevo - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			7=7,00 [A]				
18	93767		MOBILIÁŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY  Výška zastávek: podchodová minimální výška 2225mm celková minimální výška 2400mm. Specifikace: Zastávkový přístřešek s rovnou střechou - krytá plocha min. 3 m2 modulární ocelová konstrukce ze svislých jaklových profilů 50x50mm a 40x40mm a z vodorovných profilů 80x40mm střešní profily 40x30mm s vysokou střešní atikou s pultovou střešní konstrukcí se spádem do zadního integrovaného žlabu se 2 odtoky střešní krytina polykarbonát tl. 10mm v provedení bronz (všechny přítlačné hliníkové lišty v barvě přístřešku) protikorozní ochranná vrstva žárového zinku tl. min. 72 µm, povrchová barevná úprava práškovým lakovaním RAL 7016 Výplň bočních a zadních stěn: 4ks kalené sklo min. tl.. 6mm s pískovanou grafikou na min. 80% ploše skla, 6 bodové uchycení skla s dilatačním těsněním Vybavení: Integrovaná lavička Uzamykatelná hliníková tabulka/ klaprám na jízdní řád (RAL 7016) Označení NÁZEV ZASTÁVKY Odpadkový koš (RAL 7016) Kotvení: 4 ks trojúhelníkové ocelové patky výškově nastavitelné v rozmezí 0 až 12cm. kotvení do betonových základů o rozměru 500x500x900mm	KUS	3,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
Objekt: SO 150 Chodník u silnice III/2722 vlevo - investice obce  
Rozpočet: SO 150 Chodník u silnice III/2722 vlevo - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3=3,00 [A]				
			Zastávka Semice, křižovatka, vlevo: Rozměr zastávky: rozměr přestřešení 2900x1100 mm rozměr konstrukce 2670x500 mm rozměr boční stěny 500 mm				
			Zastávka Semice, vlevo: Rozměr zastávky: rozměr přestřešení 2900x1820 mm rozměr konstrukce 2670x1365 mm rozměr boční stěny 1365 mm				
			Zastávka Semice, rozc. Velenka, vlevo: Rozměr zastávky: rozměr přestřešení 2900x1100 mm rozměr konstrukce 2670x970 mm rozměr boční stěny 970 mm				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce

**Objekt:** SO 151 Chodník u silnice III/2722 vpravo - investice obce

**Rozpočet:** SO 151 Chodník u silnice III/2722 vpravo - investice obce

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

**Zhotovitel dokumentace:** Konsorcium PONTEX / DP Ostrava / G Consult / HBH / APIS / MMD / LINK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 151 Chodník u silnice III/2722 vpravo - investice obce  
 Rozpočet: SO 151 Chodník u silnice III/2722 vpravo - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				
1	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I výkop v místě ohumusování  odečteno ze situace: 1535,11*0,15=230,27 [A]	M3	230,27	_____	_____
2	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM  Zemina písčitohlinitá nebo hlinito písčitá s možným výskytem menších frakcí šterku, nakupována, v místě ohumusování  odečteno ze situace: 1074,58*0,15=161,19 [A]	M3	161,19	_____	_____
3	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  dle pol. 582611 2272,3=2 272,30 [A] dle pol. 582614 385,21=385,21 [B] dle pol. 58261A 90,17=90,17 [C] dle pol. 58261B 71,93=71,93 [D] Celkem: A+B+C+D=2 819,61 [E]	M2	2 819,61	_____	_____
4	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M  Ohumusování v rovině tl.0,15m  Odečteno ze situace: 1535,11=1 535,11 [A]	M2	1 535,11	_____	_____
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				
<b>2</b>			<b>Základy</b>				
5	21461B		SEPARAČNÍ GEOTEXILIE DO 200G/M2	M2	3 665,49	_____	_____



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 151 Chodník u silnice III/2722 vpravo - investice obce  
**Rozpočet:** SO 151 Chodník u silnice III/2722 vpravo - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol. 582611 2272,3=2 272,30 [A] dle pol. 582614 385,21=385,21 [B] dle pol. 58261A 90,17=90,17 [C] dle pol. 58261B 71,93=71,93 [D] přesahy: 845,88=845,88 [E] Celkem: A+B+C+D+E=3 665,49 [F] m2				
2		<b>Základy</b>					
4		<b>Vodorovné konstrukce</b>					
6	46131A		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	4,66		
			betonové základy pro zastávkové přístřešky vel. 0,6x0,6x0,5 m 6*3*0,216=3,89 [A] betonové základy pro zastávkové označníky vel. 0,8*0,4*0,5 m 4*0,192=0,77 [B] Celkem: A+B=4,66 [C]				
4		<b>Vodorovné konstrukce</b>					
5		<b>Komunikace</b>					
7	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD B fr. 0/32	M3	590,37		
			odměřeno ze situace: 140,0 m3 + 2362,47*0,15 + 457,14*0,2 1 m3 =590,37 [A] m3				
8	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	2 272,30		
			dlažba v místě chodníků - vzor a barva color mix piano lože fr. 0/4 tl. 40 mm změřeno ze situace: 2272,3=2 272,30 [A] m2				

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 151 Chodník u silnice III/2722 vpravo - investice obce  
**Rozpočet:** SO 151 Chodník u silnice III/2722 vpravo - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM  dlažba v místě vjezdů k nemovitostem - vzor a barva color mix piano lože fr. 0/4 tl. 40 mm  změřeno ze situace:  385,21=385,21 [A] m2	M2	385,21	_____	_____
10	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM  hmatné prvky v místě chodníků lože fr. 0/4 tl. 40 mm  změřeno ze situace:  90,17=90,17 [A] m2	M2	90,17	_____	_____
11	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM  hmatné prvky v místě sjezdů lože fr. 0/4 tl. 40 mm  změřeno ze situace:  71,93=71,93 [A] m2	M2	71,93	_____	_____
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>					_____
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>					_____
12	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ  ocelové zábradlí výšky 1,10 m  změřeno ze situace:  20,5 =20,50 [A] m	M	20,50	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 151 Chodník u silnice III/2722 vpravo - investice obce  
**Rozpočet:** SO 151 Chodník u silnice III/2722 vpravo - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Označník autobusové zastávky 4=4,00 [A]	KUS	4,00	_____	_____
14	91710		OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD Betonové palisády před vstupem do nemovitosti č.p. 782, v km 0,800 11x11x60 cm 30 ks* 0,00726 m3=0,22 [A]	M3	0,22	_____	_____
15	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM lože C20/25n - XF3, tl. min 0,10 m změřeno ze situace: 1510,53=1 510,53 [A] m	M	1 510,53	_____	_____
16	93756		MOBILIÁŘ - KOVOVÉ MŘÍŽE PRO STROMY litinové mříže kolem stromů, 1,5 x1,5 m 16=16,00 [A]	KUS	16,00	_____	_____
17	93767		MOBILIÁŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY Výška zastávek: podchodová minimální výška 2225mm celková minimální výška 2400mm. Specifikace: Zastávkový přístřešek s rovnou střechou - krytá plocha min. 3 m2 modulární ocelová konstrukce ze svislých jaklových profilů 50x50mm a 40x40mm a z vodorovných profilů 80x40mm střešní profily 40x30mm s vysokou střešní atikou s pultovou střešní konstrukcí se spádem do zadního integrovaného žlabu se 2 odtoky	KUS	3,00	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 151 Chodník u silnice III/2722 vpravo - investice obce  
**Rozpočet:** SO 151 Chodník u silnice III/2722 vpravo - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>strešní krytina polykarbonát tl. 10mm v provedení bronz (všechny přítláčné hliníkové lišty v barvě přístřešku)</p> <p>protikorozní ochranná vrstva žárového zinku tl. min. 72 µm, povrchová barevná úprava práškovým lakovaním RAL 7016</p> <p>Výplň bočních a zadních stěn: 4ks kalené sklo min. tl.. 6mm s pískovanou grafikou na min. 80% ploše skla, 6 bodové uchycení skla s dilatačním těsněním</p> <p>Vybavení:</p> <p>Integrovaná lavička</p> <p>Uzamykatelná hliníková tabulka/ klaprám na jízdní řád (RAL 7016)</p> <p>Označení NÁZEV ZASTÁVKY</p> <p>Odpadkový koš (RAL 7016)</p> <p>Kotvení:</p> <p>4 ks trojúhelníkové ocelové patky výškově nastavitelné v rozmezí 0 až 12cm. kotvení do betonových základů o rozměru 500x500x900mm</p> <p>3 ks =3,00 [A]</p> <p>Zastávka Semice, křižovatka, vpravo:</p> <p>Rozměr zastávky:</p> <p>rozměr přestřešení 2900x1100 mm</p> <p>rozměr konstrukce 2670x50 0mm</p> <p>rozměr boční stěny 500 mm</p> <p>Zastávka Semice, školka, vpravo:</p> <p>Rozměr zastávky:</p> <p>rozměr přestřešení 2900x1820 mm</p> <p>rozměr konstrukce 2670x1365 mm</p> <p>rozměr boční stěny 1365 mm</p> <p>rozměr přední stěny 1365 mm</p> <p>Zastávka Semice, vpravo:</p> <p>Rozměr zastávky:</p> <p>rozměr přestřešení 2900x1100 mm</p> <p>rozměr konstrukce 2670x970 mm</p> <p>rozměr boční stěny 970 mm</p>				
9	Ostatní konstrukce a práce						

3.6.1.7

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
Objekt: SO 151 Chodník u silnice III/2722 vpravo - investice obce  
Rozpočet: SO 151 Chodník u silnice III/2722 vpravo - investice obce

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

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce**Objekt:** SO 181 DIO - investice kraje**Rozpočet:** SO 181 DIO - investice kraje**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.**Zhotovitel dokumentace:** Konsorcium PONTEX / DP Ostrava / G Consult / HBH / APIS / MMD / LINK**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 181 DIO - investice kraje  
 Rozpočet: SO 181 DIO - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
1	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM instalace provizorních dopravních značek na místa dle projektu  IS11b - 11 ks=11,00 [A] IS11c - 5 ks=5,00 [B] IP10a - 11 ks=11,00 [C] E3 - 10 ks=10,00 [D] B1 - 12 ks=12,00 [E] E13 - 12 ks =12,00 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=61,00 [G]	KUS	61,00		
2	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ demontáž provizorních dopravních značek po ukončení pr  z pol. 914122: 61=61,00 [A]	KUS	61,00		
3	914129		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ nájemné za provizorní dopravní značení  dle pol. 914122: 61 ks =61,00 [A]  Celkem za 1 rok pronájmu: 365 dní *A=22 265,00 [B]	KSDEN	22 265,00		
4	914422		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM instalace provizorních dopravních značek na místa dle projektu  IP22 - 6 ks=6,00 [A]	KUS	6,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 181 DIO - investice kraje  
 Rozpočet: SO 181 DIO - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	914423		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ demontáž provizorních dopravních značek po ukončení prací  z pol. 914422: IP22 6 ks =6,00 [A]	KUS	6,00	_____	_____
6	914429		DOPRAV ZNAČ 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ nájemné za provizorní dopravní značení  z pol. 914422: 6=6,00 [A] Celkem za 1 rok pronájmu: 365*6=2 190,00 [B]	KSDEN	2 190,00	_____	_____
7	914952		SLOUPKY A STOJKY DZ Z JÄKL PROF PRO OCEL STOJAN MONT S PŘESUN sloupky pro provizorní dopravní značení, upevnění do podkladních desek  IS11b - 11 ks=11,00 [A] IS11c - 5 ks=5,00 [B] IP10a + E3 - 11 ks=11,00 [C] B1 + E13 - 12 ks=12,00 [D] IP22 - 6 ks *2=12,00 [E] Z2 - 12 ks *2=24,00 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=75,00 [G]	KUS	75,00	_____	_____
8	914953		SLOUPKY A STOJKY DZ Z JÄKL PROFILŮ PRO OCEL STOJAN DEMONTÁŽ demontáž sloupků po ukončení prací  z pol. 914952: 75=75,00 [A]	KUS	75,00	_____	_____
9	914959		SLOUP A STOJKY DZ Z JÄKL PRO OCEL STOJAN NÁJEMNÉ nájemné sloupků pro provizorní dopravní značení	KSDEN	27 375,00	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 181 DIO - investice kraje  
 Rozpočet: SO 181 DIO - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z pol. 914952: 75*365=27 375,00 [A]				
10	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM instalace provizorních dopravních zábran Z2 na místa dle projektu Z2 - 12 ks=12,00 [A]	KUS	12,00		
11	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ demontáž provizorních dopravních zábran Z2 po ukončení prací z pol. 916312 12=12,00 [A]	KUS	12,00		
12	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ nájemné za provizorní dopravní značení z pol. 916312: 12*365=4 380,00 [A]	KSDEN	4 380,00		
13	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM podkladní desky pro upevnění sloupků provizorního dopravního značení a zábran z pol. 914952: 75=75,00 [A]	KUS	75,00		
14	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ demontáž podkladních desek po ukončení prací z pol. 914952: 75=75,00 [A]	KUS	75,00		
15	916719		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ	KSDEN	27 375,00		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
Objekt: SO 181 DIO - investice kraje  
Rozpočet: SO 181 DIO - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nájemné za podkladní desky z pol. 914952: 75*365=27 375,00 [A]				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 182 Oprava komunikací po výstavbě - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 182 Oprava komunikací po výstavbě - investice kraje

**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.  
**Zhotovitel dokumentace:** Konsorcium PONTEX / DP Ostrava / G Consult / HBH / APIS / MMD / LINK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** KPL

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 182 Oprava komunikací po výstavbě - investice kraje  
 Rozpočet: SO 182 Oprava komunikací po výstavbě - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU materiál z krajnic na objízdných trasách, čerpání na základě skutečného stavu pol. 113328	M3	104,55	_____	_____
2	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE fotodokumentace komunikací na objízdné trase a komunikací využívaných stavbou před a po realizaci stavby	KPL	1,00	_____	_____
3	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY technická prohlídka všech komunikací a mostů na objízdné trase před zavedením a po zrušení objízdné trasy, technická prohlídka všech komunikací a mostů, které budou využívány zhotovitelem, před započítím a po ukončení prací, návrh oprav k obnově komunikací do původního stavu před a upřesnění návrhu oprav po ukončení prací	KPL	1,00	_____	_____
4	03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY odhad, čerpání dle skutečného stavu a postupu oprav určeného dle rozsahu poškození výstavbou PEVNÁ CENA (preliminář): 250 000,-Kč bez DPH	KPL	1,00	_____	_____
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	<b>Zemní práce</b>						
5	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM odstranění kameniva z nezpevněných krajnic na objízdné trase, odvoz na trvalou skládku, odhad, čerpání na základě skutečného stavu	M3	104,55	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 182 Oprava komunikací po výstavbě - investice kraje  
 Rozpočet: SO 182 Oprava komunikací po výstavbě - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			697m2*0,15tl.=104,55 [A]				
6	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH frézování poškozených krytů na objízdné trase v tl. 40 mm, povinný odkup materiálu zhotovitelem, odhad, čerpání na základě skutečného stavu 5227*0,04=209,08 [A]	M3	209,08		
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						
<b>5</b>	<b>Komunikace</b>						
7	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU obnova krajnic na objízdné trase, čerpání dle skutečného stavu, R-materiál z pol. 11372 697*0,15=104,55 [A]	M3	104,55		
8	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 pro opravy objízdné trasy, konkrétní množství zbytkového pojiva bude určeno na místě, odhad, čerpání dle skutečného stavu 5227=5 227,00 [A]	M2	5 227,00		
9	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 pro opravy objízdné trasy, konkrétní množství zbytkového pojiva bude určeno na místě, odhad, čerpání dle skutečného stavu 5227=5 227,00 [A]	M2	5 227,00		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 182 Oprava komunikací po výstavbě - investice kraje  
 Rozpočet: SO 182 Oprava komunikací po výstavbě - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM pro opravy objízdné trasy, odhad, čerpání dle skutečného stavu 5227=5 227,00 [A]	M2	5 227,00	_____	_____
11	574F56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 60MM pro opravy objízdné trasy, odhad, čerpání dle skutečného stavu 5227=5 227,00 [A]	M2	5 227,00	_____	_____
12	57792F		VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACP MODIFIK TL. DO 50MM opravy a vyrovnaní výtluků na objízdné trase, ACP 16+, odhad, čerpání dle skutečného stavu 5227*0,33=1 724,91 [A]	M2	1 724,91	_____	_____
13	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM napojení oprav na stáv. vozovku na objízdné trase, odhad, čerpání dle skutečného stavu 200=200,00 [A]	M	200,00	_____	_____
5			<b>Komunikace</b>			_____	_____
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>			_____	_____
14	91911A	1	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 20MM napojení oprav na stáv. vozovku na objízdné trase, spára 12x20 mm odhad, čerpání dle skutečného stavu	M	200,00	_____	_____
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>			_____	_____

3.6.1.7

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
Objekt: SO 182 Oprava komunikací po výstavbě - investice kraje  
Rozpočet: SO 182 Oprava komunikací po výstavbě - investice kraje

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

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 191 Svislé a vodorovné dopravní značení - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 191 Svislé a vodorovné dopravní značení - investice kraje

**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.  
**Zhotovitel dokumentace:** Konsorcium PONTEX / DP Ostrava / G Consult / HBH / APIS / MMD / LINK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
Objekt: SO 191 Svislé a vodorovné dopravní značení - investice kraje  
Rožpočet: SO 191 Svislé a vodorovné dopravní značení - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
1	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU směrové sloupky v. 0,8 m  bílé 30+8+14+4=56,00 [A] červené 16=16,00 [B] Celkem: A+B=72,00 [C]	KUS	72,00	_____	_____
2	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Demontáž stávajících DZ	KUS	97,00	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 191 Svislé a vodorovné dopravní značení - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 191 Svislé a vodorovné dopravní značení - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			P6 - 1 ks =1,00 [A]				
			P4 - 11 ks =11,00 [B]				
			IZ4a - 3 ks =3,00 [C]				
			IZ4b - 3 ks=3,00 [D]				
			IS3a -1 ks=1,00 [E]				
			IS1b -1 ks=1,00 [F]				
			IS3b -1 ks=1,00 [G]				
			IS3c -1 ks=1,00 [H]				
			Z3 - 1 ks=1,00 [I]				
			P2 - 14 ks =14,00 [J]				
			E2b - 6 ks=6,00 [K]				
			E2d - 4 ks=4,00 [L]				
			IP4b - 2 ks =2,00 [M]				
			IJ4a - 8 ks =8,00 [N]				
			B28 - 5 ks=5,00 [O]				
			B4 - 1 ks=1,00 [P]				
			IP10a - 1 ks=1,00 [Q]				
			B13 - 5 ks =5,00 [R]				
			E13 - 8 ks=8,00 [S]				
			B12 - 1 ks=1,00 [T]				
			A2a - 2 ks=2,00 [U]				
			A12 - 2 ks=2,00 [V]				
			B20a - 2 ks=2,00 [W]				
			IP6 - 2 ks=2,00 [X]				
			IS3c - 2 ks=2,00 [Y]				
			IS4c - 2 ks=2,00 [Z]				
			E5 - 3 ks=3,00 [AA]				
			E7b - 2 ks=2,00 [AB]				
			A14 - 2 ks=2,00 [AC]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC=97,00 [AD]				
3	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	125,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 191 Svislé a vodorovné dopravní značení - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 191 Svislé a vodorovné dopravní značení - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			P6 - 12 ks =12,00 [A]				
			IZ4a - 3 ks =3,00 [B]				
			IZ4b - 3 ks =3,00 [C]				
			P2 - 15 ks=15,00 [D]				
			C4a - 8 ks=8,00 [E]				
			IP6 - 12 ks=12,00 [F]				
			IJ4a - 9 ks=9,00 [G]				
			B28 - 5 ks=5,00 [H]				
			E3a - 1 ks=1,00 [I]				
			IS3a -1 ks=1,00 [J]				
			IS1b -1 ks=1,00 [K]				
			IS3b -1 ks=1,00 [L]				
			IS3c -1 ks=1,00 [M]				
			IP4b - 2 ks=2,00 [N]				
			E2b - 6 ks=6,00 [O]				
			E2d - 2 ks=2,00 [P]				
			E13 - 1 ks=1,00 [Q]				
			C2b - 1 ks=1,00 [R]				
			B4 - 1 ks=1,00 [S]				
			E13 - 7 ks=7,00 [T]				
			B24a - 1 ks=1,00 [U]				
			B2 - 2 ks=2,00 [V]				
			B13 - 5 ks=5,00 [W]				
			A2a - 2 ks=2,00 [X]				
			A12b - 2 ks=2,00 [Y]				
			B20a - 2 ks=2,00 [Z]				
			E13 - 2 ks=2,00 [AA]				
			IS4b - 2 ks=2,00 [AB]				
			IS3c - 2 ks=2,00 [AC]				
			B20a - 1 ks=1,00 [AD]				
			IP11a - 2 ks=2,00 [AE]				
			IP12 - 2 ks=2,00 [AF]				
			A14a - 2 ks=2,00 [AG]				
			E7b - 4 ks=4,00 [AH]				
			IP10a - 1 ks=1,00 [AI]				
			B12 - 1 ks=1,00 [AJ]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ=125,00 [AK]				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 191 Svislé a vodorovné dopravní značení - investice kraje  
 Rozpočet: SO 191 Svislé a vodorovné dopravní značení - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ P6 (na žlutozeleném pozadí) - 2 ks =2,00 [A]	KUS	2,00		
5	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ P6 - 12 ks =12,00 [A] IZ4a - 3 ks =3,00 [B] IZ4b - 3 ks =3,00 [C] P2 - 15 ks=15,00 [D] C4a - 8 ks=8,00 [E] IP6 - 12 ks=12,00 [F] IJ4a - 9 ks=9,00 [G] B28 - 5 ks=5,00 [H] P6 (ŽŽ) - 4 ks=4,00 [I] IS3a + IS1b + IS3b + IS3c - 2 ks=2,00 [J] IP4b - 2 ks=2,00 [K] C2b - 1 ks=1,00 [L] B4 - 1 ks=1,00 [M] B2 - 2 ks=2,00 [N] B13 - 5 ks=5,00 [O] A2a - 2 ks=2,00 [P] A12b + B20a + E13 - 2 ks=2,00 [Q] IS4b + IS3c - 2 ks=2,00 [R] IP11a - 2 ks=2,00 [S] IP12 - 2 ks=2,00 [T] A14a - 2 ks=2,00 [U] IP10a - 1 ks=1,00 [V] B12 - 1 ks=1,00 [W] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W=98,00 [X]	KUS	98,00		
6	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ demontáž stávajících sloupku DZ	KUS	73,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 191 Svislé a vodorovné dopravní značení - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 191 Svislé a vodorovné dopravní značení - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			P6 - 2 ks =2,00 [A] P4 - 11 ks =11,00 [B] IZ4a - 3 ks =3,00 [C] IZ4b - 3 ks=3,00 [D] IS3a + IS1b + IS3b + IS3c -2 ks=2,00 [E] Z3 - 1 ks=1,00 [F] P2 - 14 ks =14,00 [G] IP4b - 2 ks =2,00 [H] IJ4a - 8 ks =8,00 [I] B28 - 5 ks=5,00 [J] B4 - 1 ks=1,00 [K] IP10a - 1 ks=1,00 [L] B13 - 5 ks =5,00 [M] B12 - 1 ks=1,00 [N] A2a - 2 ks=2,00 [O] A12 - 2 ks=2,00 [P] B20a - 2 ks=2,00 [Q] IP6 - 2 ks=2,00 [R] IS3c - 2 ks=2,00 [S] IS4c - 2 ks=2,00 [T] A14 - 2 ks=2,00 [U] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U=73,00 [V]				
7	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V4 (0,125) - 4297*0,125=537,13 [A] V4 (0,5/0,5/0,25) - 168*0,25/2=21,00 [B] V4 (0,25) - 78*0,25=19,50 [C] V2b (1,5/1,5/0,25) - 379*0,25/2=47,38 [D] V2b (3/1,5/0,125) - 112*0,125*2/3=9,33 [E] V13 (0,5/1,0) - 48=48,00 [F] V7a (0,5/0,5) - 65=65,00 [G] V1a (0,125) - 60*0,125=7,50 [H] V2a (3/6/0,125) - 591*0,125/3=24,63 [I] Vodicí pás (770+42,5)*0,03=24,38 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=803,85 [K]	M2	803,85		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
Objekt: SO 191 Svislé a vodorovné dopravní značení - investice kraje  
Rožpočet: SO 191 Svislé a vodorovné dopravní značení - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA z pol. 915111: 802,57=802,57 [A]	M2	802,57	_____	_____
9	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY VDZ na autobusových zastávkách V11a - 10 ks =10,00 [A] VDZ symbol značky A12b - s nápisem "ŠKOLA"- 2 ks=2,00 [B] Celkem: A+B=12,00 [C]	KUS	12,00	_____	_____
9	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						_____

**Celkem:**

\_\_\_\_\_

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje

**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.  
**Zhotovitel dokumentace:** Konsorcium PONTEX / DP Ostrava / G Consult / HBH / APIS / MMD / LINK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** M2

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ zaměření skutečného stavu po odbourání celá plocha odbouraného povrchu NK l=1,00 [A]	KPL	1,00		
2	02912		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYTYČOVACÍ BOD MIKROSÍTĚ Zhotovení HVPB bodů s nucenou centrací a výškovými značkami (mikrosít) pro geodetické práce na stavbě mostu pro krátkodobé i dlouhodobé sledování dle požadavků TKP1, kap. 9, ČSN 73 0420-02, ČSN 73 0405 a Metodického pokynu pro sledování výškového přetvoření mostů - ŘSD PŘ č. 03/2014. a vč. příkotvení na vytyčovací síť celé stavby.	KUS	2,00		
3	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU vč. zápisu do systému BMS l=1,00 [A]	KUS	1,00		
4	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA l=1,00 [A]	KUS	1,00		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
5	11348		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU dlaždice budou použity pro zpětné odlaždění, podklad pod dlažbou -odvoz viz výkr.č.03 vjezd vlevo- odstranění zpevnění v místě výkopu pro drenáž rubu: 14,0*1,5*0,4=8,40 [A]	M3	8,40		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	11412		ODSTRAN DLAŽEB VODNÍCH KORYT Z BETONU PROST VČET PODKLADU  odstranění betonového zpevnění svahů koryta pod mostem a za mostem podél křídel vč. práce ve stísněných podmínkách (nízká výška pod mostem!) VČ. ODVOZU A POPLATKU ZA SKLÁDKU odvoznou vzdálenost určí zhotovitel  viz výkr.č.03 plocha pod mostem - odměřena digitálně z výkresu Púdorys: 43,75 m <sup>2</sup> * 0,3 m=13,13 [A]  výtok pravý břeh: 7,0*1,5*0,3=3,15 [B] výtok levý břeh: 11,0*(0+3,0)/2*0,3=4,95 [C]  Celkem: A+B+C=21,23 [D]	M3	21,23		
7	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN  přečerpání vody z šachty dešťové kanalizace během stavby  14*24=336,00 [A]	HOD	336,00		
8	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M  provizorní převedení vodoteče korugovanou plastovou troubou DN 800 vč. provedení a odstranění těsnících hrázek na začátku a konci vč. 1x příčný přesun potrubí během stavby (úprava koryta po polovinách) vč. práce ve stísněných podmínkách (nízká výška pod mostem!, viz Podélný řez) 55,0=55,00 [A]	M	55,00		
9	12473		VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I  vč. práce ve stísněných podmínkách (nízká výška pod mostem!, viz Podélný řez) VČ. ODVOZU A POPLATKU ZA SKLÁDKU odvoznou vzdálenost určí zhotovitel	M3	99,29		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje  
 Rozpočet: SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz výkr.č.03 vykopávka v korytě pro dlažbu (plocha dle pol.465512): $228,25 \times 0,35 = 79,89$ [A] vykopávka v korytě pro zához (plocha dle pol.46251): $48,5 \times 0,4 = 19,40$ [B]  Celkem: $A+B=99,29$ [C]				
10	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Vykopávky ze zemníků pro zpětné zásypy. Kompletní provedení.  výměra dle pol. 17411: $45,4 = 45,40$ [A]	M3	45,40		
11	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I VČ. ODVOZU na skládku (nepoužitá) nebo meziskládku (zpětné zásypy pol.17411) u přebytku zeminy vč. POPLATKU ZA SKLÁDKU výkop v rubu opěr pro položení odvodnění rubu: opěra 1: $19,5 \times (0,5 + 1,0) / 2 \times 0,6 = 8,78$ [A] opěra 2: $27,0 \times (0,5 + 1,0) / 2 \times 0,6 = 12,15$ [B] v rubu K3: $10,0 \times (0,5 + 1,0) / 2 \times 1,0 = 7,50$ [C]  výkop pro nové křídlo K4: v rubu: $4,8 \text{ m}^2 \times 5,0 = 24,00$ [D] v líci: $4,2 \text{ m}^2 \times 5,0 = 21,00$ [E]  Celkem: $A+B+C+D+E=73,43$ [F]	M3	73,43		
12	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ zemina z výkopů - uložení na skládku nebo meziskládku dle použitelnosti  výměra dle pol. 13173: $73,4 = 73,40$ [A] výměra dle pol. 12473: $99,3 = 99,30$ [B]  Celkem: $A+B=172,70$ [C]	M3	172,70		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje  
 Rozpočet: SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM  zpětné zásypy Zahrnuje všechny práce (doprava, uložení apod.) a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění atd.  zpětný zásyp v rubu K3 (nezpevněná plocha): 10,0*(0,75+1,0)/2*0,5=4,38 [A]  zpětný zásyp v rubu K4: 4,0 m2 *5,0=20,00 [B] zpětný zásyp v líci K4: 4,2 m2 * 5,0=21,00 [C]  Celkem: A+B+C=45,38 [D]	M3	45,38		
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>					
<b>2</b>		<b>Základy</b>					
14	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)  ochrana rubové drenáže dle VL 4 Zahrnuje dodávku a zásyp se zhutněním vč. dopravy.  viz výkr.č.04 délka drenáže dle pol. 875332: 62,5*0,3*0,3=5,63 [A]	M3	5,63		
15	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)  drenážní polymerbeton dle TKP 18 v místě odvodnění izolace, dle VL4-406.13 Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. drenážního profilu.  viz výkr.č.05 vlevo: 17,0*0,15*0,035=0,09 [A] vpravo: 9,0*0,15*0,035=0,05 [B] rozšíření v místě trubiček: 4*0,5*0,25*0,035=0,02 [C]  Celkem: A+B+C=0,16 [D]	M3	0,16		
16	227831		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU  mikropiloty s prům. kořene 0,20 m, odklon od svislé 0 st. a 45 st. vystřídanež trubka 108/16 mm ocel S355, injektovaný kořen délky 3,0 m	M	60,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. kotevní hlavy 0,25x0,25x0,025 m vč. pilotážní plošiny - vrtáno ze stávající komunikace, tj. ochrana stáv. vozovky pomocí panelů či vrstvou ŠP viz výkr.č.08 odklon od svislé 0 st.: 6 ks * 6,0 m =36,00 [A] odklon od svislé 45 st.: 4 ks * 6,0 m =24,00 [B] Celkem: A+B=60,00 [C]				
17	26134		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. III D DO 200MM vrty pro mikropiloty pažené vč. odvozu zeminy z vrtů a poplatku za skládku viz výkr.č.08 zbývající část vrtů pod stávajícími křídly-odklon od svislé 0 st: 6 ks *3,5 m =21,00 [A] vrty pro šikmé mikropiloty-odklon od svislé 45 st: 4 ks *6,0 m =24,00 [B] Celkem: A+B=45,00 [C]	M	45,00		
18	26154		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. V D DO 200MM vrty mikropilot přes stávající křídlo + průvrty opěrami pro prostupy odvodnění viz výkr.č.08 vrty pro mikropiloty přes stávající křídlo-odklon od svislé 0 st: 6 ks *2,5 m =15,00 [A] vodorovné vrty přes stávající opěry pro prostupy odvodnění: 6*1,0=6,00 [B] Celkem: A+B=21,00 [C]	M	21,00		
19	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30	M3	5,42		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			základ nového křídla K4 Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. bednění, výplně a těsnění pracovních dilatačních spar, nátěrů proti zemní vlhkosti, veškeré ochranné nátěry, prostupy viz výkr.č.10 výměra=dl. x tl. x v.: 3,8*1,9*0,75=5,42 [A]				
20	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO. viz výkr.č.10 0,56=0,56 [A]	T	0,56		
21	285391		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ komplet provedení vč. vrtů, výztuže, chemických kotev do betonu, atd. viz výkr.č.05 spřažení nového přejezdného obrubníku vlevo výztuž prům.8 mm dl. 300 mm, hl. vrtání 150 mm 17,0/0,2+1=86,00 [A]  spřahující trny spádového betonu na NK v rastru 0,4x0,4 m výztuž prům.10 mm dl. 300 mm, hl. vrtání 90 mm 425=425,00 [B]  Celkem: A+B=511,00 [C]	KUS	511,00		
22	285392		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ komplet provedení vč. vrtů, výztuže, chemických kotev do betonu, atd.	KUS	89,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje  
 Rozpočet: SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz výkr.č.05 spřažení staré NK a nového rozšíření NK vpravo výztuž prům.16 mm dl. 600 mm, hl. vrtání 200 mm 6,0/0,2+1=31,00 [A]				
			viz výkr.č.09 spřahující trny nové římsy křídla K3 výztuž prům.14 mm dl. 800 mm, ve dvou řadách, hl. vrtání 400 mm (7,0/0,25+1)*2=58,00 [B]				
			Celkem: A+B=89,00 [C]				
<b>2</b>		<b>Základy</b>					
<b>3</b>		<b>Svislé konstrukce</b>					
23	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY  Zahrnuje dodávku a osazení kotevního prvku vč. dodatečných vrtů, zálivky atd., způsob provedení dle VL 402.02 (kotva bude prům.12 mm)  viz výkr.č.06 13*2,5 kg/ks =32,50 [A]	KG	32,50		
24	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37  Kompletní provedení vč. bednění, povrchové úpravy, zřízení podélných i příčných pracovních a dilatačních spar, výplně, těsnění, tmelení spar a spojů vč. řezání spar atd.	M3	31,44		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz výkr.č.05,08 římsa na křídle K2 vlevo konzolové vyložení: $15,2*1,05*(0,20+0,25)/2=3,59$ [A] blok na křídle a v rubu křídla: $11,0*(0,45*0,65+0,90*1,0)=13,12$ [B] prodloužení římsy za křídlo K2: $4,2*(1,35*1,0)=5,67$ [C]  viz výkr.č.09 nová římsa na K3 (náhrada odbourané části): $7,0*1,0*0,5=3,50$ [D]  viz výkr.č.05 přejezdový obrubník vlevo na mostě: $17,0*0,3*0,1=0,51$ [E]  viz výkr.č.06 obrubník vpravo podél nově rozšířené NK: $8,7*0,25*0,25=0,54$ [F] viz výkr.č.10 římsa na K4 vpravo: $3,8*(1,46*0,6+1,55*0,20)=4,51$ [G]  Celkem: $A+B+C+D+E+F+G=31,44$ [H]				
25	317365		<b>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</b> Zahnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO.  viz tabulky na příslušných výkresech křídel a říms římsa na K2: $3,70=3,70$ [A] římsa na K3: $0,50=0,50$ [B] přejezdový obrubník vlevo na mostě: $0,15=0,15$ [C] římsa na K4: $0,50=0,50$ [D]  Celkem: $A+B+C+D=4,85$ [E]	T	4,85		
26	327221		<b>OBKLAD ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH KVÁDROVÝ A ŘÁDKOVÝ</b> lokální oprava stávajícího kamenného zdiva  $4*(0,5*0,5*0,4)=0,40$ [A]	M3	0,40		
27	333325		<b>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</b>	M3	2,66		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje  
 Rozpočet: SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>nové křídlo K4            Kompletní provedení vč. bednění, povrchové úpravy, zřízení pracovních a dilatačních spar, výplně, těsnění, tmelení spar a spojů, zřízení případných prostupů vč. nátěrů proti zemní vlhkosti, letopočtu vlysem do betonu atd.            viz výkr.č.10            výměra=dl. x tl. x v.:            3,8*0,7*1,0=2,66 [A]</p>				
28	333365		<p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B            Zahnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO.            viz výkr.č.10            0,20=0,20 [A]</p>	T	0,20		
<b>3</b>		<b>Svislé konstrukce</b>					
<b>4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>					
29	422326		<p>MOSTNÍ NOSNÉ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C40/50            C 35/45 + přísada pro omezení smrštění nového betonu a tvorbě trhlin            Kompletní provedení vč. bednění, zřízení pracovních a dilatačních spar, výplně, těsnění a tmelení spar a spojů, zřízení případných prostupů vč. nátěrů proti zemní vlhkosti atd. Vše dle PD.            viz výkr.č.06            rozšíření NK: <math>8,70*(1,35*0,20+0,25*0,30)=3,00</math> [A]            nové úložné prahy opěr v místě rozšíření NK:            1,90*1,0*0,5=0,95 [B]            1,35*1,0*0,5=0,68 [C]            Celkem: A+B+C=4,63 [D]</p>	M3	4,63		
30	422365		<p>VÝZTUŽ MOSTNÍ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B            Zahnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO.</p>	T	1,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje  
 Rozpočet: SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz výkr.č.06 viz tab. na výkrese 0,80=0,80 [A]  předpoklad pro kř. K1 (zcela zakryto): 0,20=0,20 [B]  Celkem: A+B=1,00 [C]				
31	434125		SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 revizní schodiště  viz výkr.č.07 (8+11)*(0,5*0,2*0,75)=1,43 [A]	M3	1,43		
32	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 podkladní beton pod konstrukce dle popisu  viz výkr.č.08 pod blokem v rubu křídla K2: 11,0*(1,05*0,15)=1,73 [A] prodloužení římsy za křídlo K2: 4,40*(1,50*0,15)=0,99 [B]  viz výkr.č.10 pod základ nového křídla K4: 4,0*2,3*0,15=1,38 [C] pod vyložení římsy křídla K4 v rubu: 4,0*0,95*0,15=0,57 [D]  viz výkr.č.04 pod drenáž v rubu opěr: 62,5*0,50*0,10=3,13 [E]  Celkem: A+B+C+D+E=7,80 [F]	M3	7,80		
33	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C 25/30 XF3, spárování XF4, podkladní beton pod dlažbu Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Pod mostem práce vč. příplatku za práci ve stíněných podmínkách	M3	34,46		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod mostem s přesahem před a za most plocha dle pol.465512: $(228,25+1,5)*0,15=34,46$ [A]				
34	451384		PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30 VČET VÝZTUŽE podkladní beton pod schodiště Zahnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. konstrukční výztuže. viz výkr.č.07 výměra=plocha podél řezu x šířka schodiště: schodiště vtok: $1,2 \text{ m}^2*1,0=1,20$ [A] schodiště výtok: $0,9 \text{ m}^2*1,0=0,90$ [B] Celkem: $A+B=2,10$ [C]	M3	2,10		
35	457325		VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ ŽELEZOBETON C30/37 výměra=plocha odměřena digitálně z výkr.č.03 x prům.tl.: $69,0 \text{ m}^2*0,15=10,35$ [A]	M3	10,35		
36	457366		VÝZTUŽ VYROVNÁVACÍHO A SPÁDOVÉHO BETONU Z KARI SÍTI kari síť 8/150/150 výměra=plocha x koef.přesahy x kg/m2: $77,0*1,4*5,4/1000=0,58$ [A]	T	0,58		
37	45745		VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY Z MALTÝ CEMENT náhrada spádového betonu u pravé římsy, kde je malá tl. vrstvy do 60 mm výměra = plocha odměřena digitálně z výkr.č.03 x tl. $8,0 \text{ m}^2 *0,06=0,48$ [A]	M3	0,48		
38	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO ochranný zásyp, nakupovaný materiál Zahnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění atd.	M3	24,52		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje  
 Rozpočet: SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz výkr.č.04 v rubu opěr na celou délku odvodnění rubu: $58,5*(0,5+1,0)/2*0,5=21,94$ [A]  v rubu nového dříku křídla K4: $3,8*(0,8*0,85)=2,58$ [B]  Celkem: $A+B=24,52$ [C]				
39	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE rozsah dle výkresu Půdorys  výměra=plocha odečtena digitálně z výkresu č.03 vč. koef.přepočtu na šikmou dl. svahů: vtok: $(10,6+12,6)*1,25=29,00$ [A] výtok: $18,0*1,25=22,50$ [B] $A+B=51,50$ [C]  přepočet na objem: $C*0,4=20,60$ [D]	M3	20,60		
40	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC tl. 200mm vč. práce ve stíněných podmínkách (nízká výška pod mostem!, viz Podélný řez) Kompletní provedení dlažby vč. položení do beton. lože, spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar proti CHRL.	M3	45,95		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod mostem s přesahem před a za most plochy odečteny digitálně z výkresu č.03 vč. koef.přepočtu na dl. svahu: dno pod mostem: $103,0 \cdot 1,05 = 108,15$ [A] dno vtok: $12,5 = 12,50$ [B] svahy vtok: $(11,0 + 8,0) \cdot 1,25 = 23,75$ [C] dno výtok: $32,6 = 32,60$ [D] svahy výtok: $(8,0 + 17,0 + 16,0) \cdot 1,25 = 51,25$ [E] $A + B + C + D + E = 228,25$ [F]  za římsou vpravo (u schodiště): $1,5 = 1,50$ [G]  přepočet na objem: $(F + G) \cdot 0,2 = 45,95$ [H]				
41	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30  pod mostem ukončení zpevnění koryta Kompletní provedení vč. nutných zemních prací.  viz výkr.č.03 vtok: $(1,2 + 2,5) \cdot (0,5 \cdot 0,6) = 1,11$ [A] výtok: $8,5 \cdot (0,5 \cdot 0,6) = 2,55$ [B]  Celkem: $A + B = 3,66$ [C]	M3	3,66		
<b>4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>					
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>					
42	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠD fr. 0-32, tl. 250 mm, podkladní vrstva dlážděného vjezdu  výměra dle pol. 582615: $14,0 \cdot 1,5 = 21,00$ [A]	M2	21,00		
43	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 mezi obrusnou vrstvou a mezi litým asfaltem PS-CP 0,40kg/m2 Zahnuje všechny práce a dodávku materiálu.	M2	70,50		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje  
 Rozpočet: SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výměra dle pol. 575F43: 70,5=70,50 [A]				
44	572731		DVOUVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 1,5KG/M2 uzavírací nátěr š. 500mm - vodonepropustný, podél říms Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. ošetření a očištění podkladu, úpravu napojení, ukončení. výměra dle délky říms vč. křídel vlevo: 32,0*0,5=16,00 [A] vpravo: 14,0*0,5=7,00 [B] Celkem: A+B=23,00 [C]	M2	23,00		
45	575F43		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 35MM MODIFIK ochrana izolace mostovky odměřeno digitálně z výkr.č.03: 70,5=70,50 [A]	M2	70,50		
46	576412		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 3KG/M2 u MA 11 IV fr. 4/8 - 2-3kg/m2 Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu výměra dle pol. 575F43: 70,5=70,50 [A]	M2	70,50		
47	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM předláždění vjezdu v místě výkopu pro drenáž rubu výměra dle pol. 11348: 14,0*1,5=21,00 [A]	M2	21,00		
5		Komunikace					

6

Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	62592		ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRIÁŽ  výměra dle plochy říms: vlevo K2: 15,0*2,0=30,00 [A] vlevo K3: 7,0*0,5=3,50 [B] vpravo: 13,0*1,25=16,25 [C]  Celkem: A+B+C=49,75 [D]	M2	49,75	_____	_____
49	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM  kompletní sanační systém vč. přípravy podkladu, případného mechanického odbourání, ošetření výztuže, penetrační nátěr, adhézní můstek je rovněž součástí sanačního systému vč. práce ve stísněných podmínkách (nízká výška pod mostem!, viz Podélný řez)  plocha podhledu NK (odměřeno digitálně z výkr.č.03): 96,0=96,00 [A] svislé stěny trámů NK x výška trámů: (2*17*4,8)*0,35=57,12 [B] plocha líce úložných prahů opěr dle výkr.č.03, 04: 21,0*0,60+28,0*0,60=29,40 [C] plocha rubu úložných prahů dle výkr.č.03, 04: 18,0*0,6+29,0*0,6=28,20 [D] plocha křidel výtok: 11,0*1,5+7,0*0,5=20,00 [E]  Celkem: A+B+C+D+E=230,72 [F]	M2	230,72	_____	_____
50	626113		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM  kompletní sanační systém vč. přípravy podkladu, případného mechanického odbourání, ošetření výztuže, penetrační nátěr, adhézní můstek je rovněž součástí sanačního systému vč. práce ve stísněných podmínkách (nízká výška pod mostem!)  zvýšená lokální sanace: 5,0=5,00 [A]	M2	5,00	_____	_____
51	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM  mezi povrch NK a nový spádový beton plocha dle pol.457325+45745: 77,0=77,00 [A]	M2	77,00	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje  
 Rozpočet: SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6			<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
52	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY  NAIP vč. penetračního nátěru Alp 0,3 kg/m2 pod izolací Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí MJ) vč. očištění, ošetření podkladu, provedení zkoušek atd. Vše dle PD (výkr.Podélný řez).  viz výkr.č.03, 04 přetažení izolace do rubu opěr: $(19,0+29,0)*1,0=48,00$ [B]	M2	48,00		
53	71141	R	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ PŘÍMO POJÍŽDĚNÁ  epoxidová vrstva s posypem křemičitým pískem vč. přípravy povrchu penetrací  viz výkr.č.03 stávající přímo pojižděná mostovka, plocha odměřena digitálně: $61,5=61,50$ [A] povrch nové římsy K2 vlevo: $15,2*2,3=34,96$ [B] povrch nové římsy vpravo na mostě: $8,7*1,30=11,31$ [C] povrch římsy na K4: $4,3*1,55=6,67$ [D]  Celkem: $A+B+C+D=114,44$ [E]	M2	114,44		
54	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU  plocha pod vozovkou, 5 mm Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí MJ) vč. ošetření a očištění podkladu, provedení zkoušek atd.  plocha odměřena digitálně z výkresu č.03: $73,0\text{ m}^2=73,00$ [A] svislé vytažení u levé římsy viz výkr.č.05: $17,0*0,1=1,70$ [B] svislé vytažení u pravé římsy viz výkr.č.05: $8,7*0,2=1,74$ [C]  Celkem: $A+B+C=76,44$ [D]	M2	76,44		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje  
 Rozpočet: SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
55	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ na rubu opěry a křidel 600g/m <sup>2</sup> Zahrnuje dodání vč. nutných přesahů (není součástí MJ) a zřízení. dle pol. 711112 (přetažení do rubu opěr): $(18,5+9,5)*1,0=28,00$ [A]	M2	28,00	_____	_____	
56	78381	a	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) hydrofobní nátěr speciálně určený pro ochranu kamene  kamenný líc opěr: $21,0*1,0+28,0*1,0=49,00$ [A] kamenný bok opěr vtok: $1,25*1,0+1,35*1,0=2,60$ [B] kamenná plocha křidel výtok: $7,0*1,0=7,00$ [C]  Celkem: $A+B+C=58,60$ [D]	M2	58,60	_____	_____	
57	78381	b	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) hydrofobní nátěr betonu  křídlo K3: $2,0*7,1=14,20$ [A]	M2	14,20	_____	_____	
58	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) ochranný nátěr říms Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. viz výkr.č.05 obrubník vlevo na K2: $15,2*0,15=2,28$ [A] přejízdný obrubník vlevo na mostě (svislá +vodor.): $17,0*(0,02+0,30)=5,44$ [B] lícni svislá + spodní vodorovná hrana římsy vlevo na K2: $15,2*(0,2+0,25)=6,84$ [C] monol. obrubník vpravo na mostě (svislá +vodor.): $8,7*(0,15+0,25)=3,48$ [D] obrubník na K4: $4,3*0,15=0,65$ [E] lícni svislá + spodní vodorovná hrana římsy vpravo: $13,0*(0,2+0,25)=5,85$ [F]  Celkem: $A+B+C+D+E+F=24,54$ [G]	M2	24,54	_____	_____	
7	Přidružená stavební výroba							_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje  
 Rozpočet: SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
59	81446		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 400MM vyústění kanalizace na vtoku levý břeh výměna 2 ks trub - dle zjištění skutečného stavu a funkčnosti kanalizace 2,0=2,00 [A]	M	2,00		
60	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM Zahnuje dodání veškerého trubního a pomocného materiálu, úpravu a přípravu podkladu, zřízení kompletní soustavy, úpravy prostupů vč. napojení viz výkr.č.03 Vyústění silničních vpustí do toku přes opěry 3*2,0=6,00 [A] Vyústění drenáže z rubu do toku přes opěry: 3*1,0=3,00 [B] Celkem: A+B=9,00 [C]	M	9,00		
61	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH rubová drenáž DN 150mm za opěrou Zahnuje dodání veškerého trubního a pomocného materiálu, úpravu a přípravu podkladu, zřízení kompletní soustavy, úpravy prostupů vč. napojení, výustního objektu atd. viz výkr.č.03, 04 43,0+19,5=62,50 [A]	M	62,50		
62	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM do vyvrtaných otvorů ve stávajících opěrách 6*1,0=6,00 [A]	M	6,00		
63	87727		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM půlená DN100 - pro vložení stávajícího kabelu pod mostem (bude osazeno pod novou dlažbu)	M	53,00		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje  
 Rozpočet: SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz výkr.č.03, 04: 53,0=53,00 [A]				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
64	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odstranění dvoumadlového zábradlí (ŽB sloupky jsou vykázány v pol. 96716)  viz výkr.č.03 zábradlí z profilů L45 mm a tr.prům.60 mm, celková hmotnost zábradlí cca 0,30 t odsranění vč. plechové reklamní plochy připevněné na zábradlí, hmotnost cca 0,1t  délka zábradlí: 28,0=28,00 [A]	M	28,00		
65	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Zahrnuje dodání zábradlí vč. povrchové úpravy (zinkování+nátěry dle TKP 19B), kotvení sloupků t.j. kotevní patní desky, kotvy do betonu, vrty pro kotvy, zálivku, příp. niv. hmoty pod kotevní desky atd. Specifikace viz TZ + výkresy zábradlí (č.06).  viz výkr.č.03,06 zábradlí vlevo: 15,5+3,0+7,0=25,50 [A] zábradlí vpravo: 13,0=13,00 [B]  Celkem: A+B=38,50 [C]	M	38,50		
66	914A21		EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLÍÍ TŘ.1 DODÁVKA A MONTÁŽ Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. případného sloupku.  ev.č. mostu: 2=2,00 [A] název toku: 2=2,00 [B]  Celkem: A+B=4,00 [C]	KUS	4,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
67	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Zahnuje dodání, pokládku vč. betonového lože a boční betonové opěrky.  viz výkr.č.03, 07 podél schodiště vtok: 7,0+4,0=11,00 [A] podél schodiště výtok: 2,5+2,5=5,00 [B]  Celkem: A+B=16,00 [C]	M	16,00		
68	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Zahnuje dodání, pokládku vč. betonového lože a boční betonové opěrky.  viz výkr.č.03 ohrazení volných hran zpevnění z lom.kamene vtok: 4,0+4,0=8,00 [A] výtok: 7,0+2,0=9,00 [B]  Celkem: A+B=17,00 [C]	M	17,00		
69	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM naříznutá spára nad rubem NK  viz výkr.č.03 2*9,0=18,00 [A]	M	18,00		
70	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 vč. těsnících profilů dle VL 4 - viz popis v TZ Zahnuje dodávku a osazení materiálu vč. očištění ploch před úpravou a po úpravě, vč. penetračního nátěru	M	70,70		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz výkr.č.03 těsnění spáry mezi římsou a vozovkou vlevo: 32,0=32,00 [A] vpravo: 13,0=13,00 [B]  těsnění vodorovné spáry mezi monolit.obrubníkem a římsou vlevo: 17,0=17,00 [C] vpravo: 8,7=8,70 [D]  Celkem: A+B+C+D=70,70 [E]				
71	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1000MM2  Zahnuje dodávku a osazení materiálu vč. očištění ploch před úpravou a po úpravě, vč. penetračního nátěru  viz výkr.č.03 těsnění zaříznuté spáry ve vozovce nad rubem NK 2*9,0=18,00 [A]  těsnění spáry mezi lícem opěr a zpevněním koryta 40,0+40,0=80,00 [B]  stávající dilatační spára v pojižděné mostovce: 4,0=4,00 [C]  Celkem: A+B+C=102,00 [D]	M	102,00		
72	936501		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ  přítlačná lišta P5x40 - ukončení izolace pod římsou dle VL 4, list 401.24 komplet provedení vč. upevnění vruty M10 dle detailu, vč. těsnění  svislé vytažení izolace u levé římsy viz výkr.č.05: 17,0*(0,04*0,005)*7850=26,69 [A] svislé vytažení izolace u pravé římsy viz výkr.č.05: 8,7*(0,04*0,005)*7850=13,66 [B]  Celkem: A+B=40,35 [C]	KG	40,35		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje  
 Rozpočet: SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
73	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI 2+2=4,00 [A]	KUS	4,00	_____	_____
74	938544		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ očištění odbouraných a sanovaných bet. ploch + otryskání kamene vč. odvozu otryskaného materiálu a poplatku za skládku vč. práce ve stísněných podmínkách (nížká výška pod mostem!, viz Podélný řez) sanace plocha dle pol.626112: 230,7=230,70 [A]  povrch NK po odbourání: 77,0=77,00 [B] přímo poježděná stávající mostovka: 61,0=61,00 [C]  otryskání kamene: kamenný líc opěr: 21,0*1,0+28,0*1,0=49,00 [D] kamenný bok opěr vtok: 1,25*1,0+1,35*1,0=2,60 [E] kamenná plocha křídel výtok: 7,0*1,0=7,00 [F]  Celkem: A+B+C+D+E+F=427,30 [G]	M2	427,30	_____	_____
75	96716	a	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET odbourání konzolové části NK hydrodemolicí (zachování stávající výztuže) VČ. ODVOZU A POPLATKU ZA SKLÁDKU odvoznou vzdálenost určí zhotovitel viz výkr.č.05 monolitická ŽB římsa vpravo: 13,0*1,25*0,12=1,95 [A]	M3	1,95	_____	_____
76	96716	b	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET VČ. ODVOZU A POPLATKU ZA SKLÁDKU odvoznou vzdálenost určí zhotovitel	M3	15,14	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
Objekt: SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje  
Rozpočet: SO 201 Most na silnici III/2722 ev. č. 2722-1 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz výkr.č.05,08-10 úložný práh opěr vpravo v místě rozšíření NK: opěra 1: 1,90*1,0*0,5=0,95 [A] opěra 2: 1,35*1,0*0,5=0,68 [B]  odbourání části zídky vlevo (K2): 11,0*0,4*0,4=1,76 [C]  odstranění ŽB sloupků zábradlí: 9 ks * (0,3*0,35*1,25)=1,18 [D]  odbourání stávajícího křídla K4: 3,8*0,7*2,75=7,32 [E]  odbourání horní části dřívku křídla K3: 6,5*1,0*0,5=3,25 [F]  Celkem: A+B+C+D+E+F=15,14 [G]				
9	Ostatní konstrukce a práce						

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce**Objekt:** SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje**Rozpočet:** SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.**Zhotovitel dokumentace:** Konsorcium PONTEX / DP Ostrava / G Consult / HBH / APIS / MMD / LINK**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje  
 Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU 305,963+2162,369-729,292=1 739,04 [A]	M3	1 739,04		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
42	115321		ČERPÁNÍ VODY Z PODZEMÍ DO 1000L/MIN VÝŠKY DO 20M čerpání drenážních vod stoky 1205/20*24=1 446,00 [A] přípojky 234,8/25*24=225,41 [B] celkem A+B=1 671,41 [C]	HOD	1 671,41		
54	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II rozšíření jámy pro šachty - 45 ks jáma pro šachty Š1.1, Š5.6 a Š5.7 rozšíření jámy pro šachty 45*(2,5*(2,5-1,3)*(2,5-0,51))=268,65 [A] jámy pro šachty 3*(2,5*2,5*(2,5-0,51))=37,31 [B] celkem A+B=305,96 [C]	M3	305,96		
3	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	2 162,37		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka D2				
			230,6*1,3*(2,3-0,51)=536,61 [A]				
			stoka D3				
			75,9*1,3*(1,6-0,51)=107,55 [B]				
			stoka D4				
			115,8*1,3*(2,1-0,51)=239,36 [C]				
			stoka D5				
			116,1*1,3*(1,6-0,51)=164,51 [D]				
			stoka D6				
			28,8*1,3*(1,3-0,51)=29,58 [E]				
			stoka D7				
			121,0*1,3*(1,6-0,51)=171,46 [F]				
			stoka D8.1				
			205,5*1,3*(1,4-0,51)=237,76 [G]				
			stoka D8.2				
			273,7*1,3*(1,6-0,51)=387,83 [H]				
			boční přítoky				
			(4,4+8+5,8)*1,3*(1,6-0,51)=25,79 [I]				
			stoka D9				
			19,4*1,3*(1,1-0,51)=14,88 [J]				
			přípojky				
			234,8*0,8*(1,5-0,51)=185,96 [K]				
			výkopově rušené potrubí				
			(4+15+14,8)*1,3*(1,9-0,51)=61,08 [L]				
			celkem				
			A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=2 162,37 [M]				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje  
Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	17160		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z HORNIN KAMENITÝCH SE ZHUTNĚNÍM těžký kamenný zához do 200 kg výtokového objektu 2,5*2,5*0,5=3,13 [A]	M3	3,13	_____	_____
4	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp výkopkem	M3	729,29	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka D2				
			230,6*1,3*(2,3-0,51-0,2-0,15-0,3-0,3)=251,82 [A]				
			stoka D3				
			75,9*1,3*(1,6-0,51-0,2-0,15-0,3-0,3)=13,81 [B]				
			stoka D4				
			115,8*1,3*(2,1-0,51-0,2-0,15-0,3-0,3)=96,35 [C]				
			stoka D5				
			116,1*1,3*(1,6-0,51-0,2-0,15-0,3-0,3)=21,13 [D]				
			stoka D6				
			28,8*1,3*(1,3-0,51-0,2-0,15-0,3-0,3)=-5,99 [E]				
			stoka D7				
			121,0*1,3*(1,6-0,51-0,2-0,15-0,3-0,3)=22,02 [F]				
			stoka D8.1				
			205,5*1,3*(1,4-0,51-0,2-0,15-0,3-0,3)=-16,03 [G]				
			stoka D8.2				
			273,7*1,3*(1,6-0,51-0,2-0,15-0,3-0,3)=49,81 [H]				
			boční přítoky				
			(4,4+8+5,8)*1,3*(1,6-0,51-0,2-0,15-0,3-0,3)=3,31 [I]				
			stoka D9				
			19,4*1,3*(1,1-0,51-0,2-0,15-0,3-0,3)=-9,08 [J]				
			přípojky				
			234,8*0,8*(1,5-0,51-0,2-0,15-0,2-0,3)=26,30 [K]				
			výkopově rušené potrubí				
			(4+15+14,8)*1,3*(1,9-0,51)=61,08 [L]				
			rozšíření jámy pro šachty				
			45*(2,5*(2,5-1,3)*(2,5-0,51))-85,5=183,15 [M]				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje  
Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			jámy pro šachty $3*(2,5*2,5*(2,5-0,51))-5,7=31,61$ [N]				
			celkem A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=729,29 [O]				
34	451573		VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 drenáž ve dně výkopu, frakce 8/16	M3	350,87	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje  
 Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka D2 230,6*1,3*(0,2)=59,96 [A]				
			stoka D3 75,9*1,3*(0,2)=19,73 [B]				
			stoka D4 115,8*1,3*(0,2)=30,11 [C]				
			stoka D5 116,1*1,3*(0,2)=30,19 [D]				
			stoka D6 28,8*1,3*(0,2)=7,49 [E]				
			stoka D7 121,0*1,3*(0,2)=31,46 [F]				
			stoka D8.1 205,5*1,3*(0,2)=53,43 [G]				
			stoka D8.2 273,7*1,3*(0,2)=71,16 [H]				
			boční přítoky (4,4+8+5,8)*1,3*(0,2)=4,73 [I]				
			stoka D9 19,4*1,3*(0,2)=5,04 [J]				
			přípojky 234,8*0,8*(0,2)=37,57 [K]				
			celkem A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=350,87 [M]				
1	Zemní práce						

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje  
Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
6	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM podsyp a obsyp potrubí do výšky 300 mm nad potrubí - lomová drť 4/8 index zhutnění ID do 0,9	M3	1 296,97	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka D2 $230,6*1,3*(0,15+0,3+0,3)=224,84$ [A]				
			stoka D3 $75,9*1,3*(0,15+0,3+0,3)=74,00$ [B]				
			stoka D4 $115,8*1,3*(0,15+0,3+0,3)=112,91$ [C]				
			stoka D5 $116,1*1,3*(0,15+0,3+0,3)=113,20$ [D]				
			stoka D6 $28,8*1,3*(0,15+0,3+0,3)=28,08$ [E]				
			stoka D7 $121,0*1,3*(0,15+0,3+0,3)=117,98$ [F]				
			stoka D8.1 $205,5*1,3*(0,15+0,3+0,3)=200,36$ [G]				
			stoka D8.2 $273,7*1,3*(0,15+0,3+0,3)=266,86$ [H]				
			boční přítoky $(4,4+8+5,8)*1,3*(0,15+0,3+0,3)=17,75$ [I]				
			stoka D9 $19,4*1,3*(0,15+0,3+0,3)=18,92$ [J]				
			přípojky $234,8*0,8*(0,15+0,2+0,3)=122,10$ [K]				
			celkem $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=1\,297,00$ [M]				
58	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	6,25		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje  
 Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			opěvnění na výtokovém objektu 2,5*2,5=6,25 [A]				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
63	86645		CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 300MM uložení stávající podtlakové kanalizace a vodovodu do chráničky v místech křížení 25*(1+1,3+1,3)=90,00 [A]	M	90,00		
18	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM včetně výstražné folie 5% prořez	M	246,54		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přípojky D1 14=14,00 [A]				
			stoka D2 36=36,00 [B]				
			stoka D3 12,3=12,30 [C]				
			stoka D4 30,9=30,90 [D]				
			stoka D5 26,4=26,40 [E]				
			stoka D6 12,2=12,20 [F]				
			stoka D7 20,3=20,30 [G]				
			stoka D8.1 17,2=17,20 [H]				
			stoka D8.2 47,2=47,20 [I]				
			stoka D9 9,1=9,10 [J]				
			UV do vodoteče 9,2=9,20 [K]				
			celkem (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K)*1,05=246,54 [L]				
37	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM	M	1 265,25		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje  
 Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně výstražné folie 5% prořez				
			stoka D2 230,6=230,60 [A]				
			stoka D3 75,9=75,90 [B]				
			stoka D4 115,8=115,80 [C]				
			stoka D5 116,1=116,10 [D]				
			stoka D6 28,8=28,80 [E]				
			stoka D7 121,0=121,00 [F]				
			stoka D8.1 205,5=205,50 [G]				
			stoka D8.2 273,7=273,70 [H]				
			boční přítoky (4,4+8+5,8)=18,20 [I]				
			stoka D9 19,4=19,40 [J]				
			celkem (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J)*1,05=1 265,25 [K]				
35	875272		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH	M	1 439,80		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			drenáž ve dně výkopu stoky+přípojky 1205+234,8=1 439,80 [A]				
64	87834		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 200MM DO CHRÁNIČKY uložení stávající podtlakové kanalizace a vodovodu do chráničky v místech křížení 25*(1+1,3+1,3)=90,00 [A]	M	90,00		
41	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM 42x kanalizační šachta	KUS	42,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			D1 1=1,00 [A]				
			stoka D2 7=7,00 [B]				
			stoka D3 3-1=2,00 [C]				
			stoka D4 4=4,00 [D]				
			stoka D5 7-3=4,00 [E]				
			stoka D6 1=1,00 [F]				
			stoka D7 4=4,00 [G]				
			stoka D8 20-3=17,00 [H]				
			stoka D9 2=2,00 [I]				
			celkem A+B+C+D+E+F+G+H+I=42,00 [J]				
53	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM Š3.1 Š5.1 Š5.6 Š5.7 Š8.18	KUS	6,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Š8.20 6=6,00 [A]				
57	89712_R1		ZPĚTNÁ KLAPKA Koncová zpětná klapka na výtokovém objektu 1=1,00 [A]	KPL	1,00		
65	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ výšková úprava poklopu, mříže u Š3.1 1=1,00 [A]	KUS	1,00		
52	89945		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM napojení na stávající potrubí Š1.1 Š2.1 Š8.19 Š9.1 4=4,00 [A]	KUS	4,00		
55	89946		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 400MM napojení na stávající potrubí Š3.1 Š5.1 Š5.6 Š5.7 Š8.18 Š8.20 6=6,00 [A]	KUS	6,00		
56	89947		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 600MM	KUS	1,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			napojení za pomoci vybourání otvoru do betonových profilu 450*550 mm - napojení stoky D.8 včetně utěsnění 1=1,00 [A]				
38	899641		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 200MM přípojky 234,8=234,80 [B]	M	234,80		
39	899651		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 300MM stoky 1205=1 205,00 [A]	M	1 205,00		
40	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ nové do DN 200 234,8=234,80 [A]  nové do DN 300 1205=1 205,00 [B]  stávající DN 300 580+140+60=780,00 [C]  stávající DN 400 90+50=140,00 [D]  stávající DN 600 120=120,00 [E]  celkem A+B+C+D+E=2 479,80 [F]	M	2 479,80		
8		Potrubí					

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje  
 Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
61	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ výkopově odstraněné potrubí  přípojka UV 4=4,00 [A]	M	4,00	_____	_____
60	969245		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ výkopově odstraněné potrubí  potrubí v rámci bočního přítoku II 15=15,00 [A]	M	15,00	_____	_____
60	969245_R2		VYPLNĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ DN 300 vyplněna cementopopílkovou suspenzí  (320+37)*(3,14*0,3^2/4)=25,22 [A]	M3	25,22	_____	_____
62	969246		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ výkopově odstraněné potrubí  potrubí v rámci bočního přítoku I 9=9,00 [A]  potrubí v rámci bočního přítoku III 5,8=5,80 [B]  celkem A+B=14,80 [C]	M	14,80	_____	_____
62	969246_R3		VYPLNĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ DN 400 vyplněna cementopopílkovou suspenzí  (35)*(3,14*0,4^2/4)=4,40 [A]	M3	4,40	_____	_____
62	969246_R4		SNÍŽENÍ STAVAJÍCÍ ŠACHTY	KS	7,00	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje  
Rozpočet: SO 301 Dešťová kanalizace III2722 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Stávající šachta ubourána o 0,5 m a zastropena zákrytovou deskou s plným poklopem. Včetně zemních prací 7=7,00 [A]				
9	Ostatní konstrukce a práce						

**Celkem:**



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce**Objekt:** SO 302 Splaškové kanalizace - investice obce**Rozpočet:** SO 302 Splaškové kanalizace - investice obce**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.**Zhotovitel dokumentace:** Konsorcium PONTEX / DP Ostrava / G Consult / HBH / APIS / MMD / LINK**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 302 Splaškové kanalizace - investice obce  
 Rozpočet: SO 302 Splaškové kanalizace - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU 425,9-191,587=234,31 [A]	M3	234,31		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
35	115321		ČERPÁNÍ VODY Z PODZEMÍ DO 1000L/MIN VÝŠKY DO 20M čerpání drenážních vod přípojka 18,6/20*24=22,32 [A] prodloužení přípojky 371,6/20*24=445,92 [B] CELKEM A+B=468,24 [C]	HOD	468,24		
3	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II přípojka 18,6*0,8*(1,8)=26,78 [A] prodloužení přípojky 371,6*0,8*(1,8-0,51)=383,49 [B] rozšíření pro ČŠ 2,5*2,5*(2,5)=15,63 [C] CELKEM A+B+C=425,90 [D]	M3	425,90		
4	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	191,59		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 302 Splaškové kanalizace - investice obce  
 Rozpočet: SO 302 Splaškové kanalizace - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zásyp výkopkem				
			přípojka 18,6*0,8*(1,8-0,2-0,15-0,05-0,3)=16,37 [A]				
			prodloužení přípojky 371,6*0,8*(1,8-0,51-0,2-0,15-0,1-0,3)=160,53 [B]				
			rozšíření pro ČŠ 2,5*2,5*(2,5-0,15)=14,69 [C]				
			CELKEM A+B+C=191,59 [D]				
34	451573		VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 drenáž ve dně výkopu, frakce 8/16	M3	62,43		
			přípojka 18,6*0,8*(0,2)=2,98 [A]				
			prodloužení přípojky 371,6*0,8*(0,2)=59,46 [B]				
			CELKEM A+B=62,44 [C]				
1			<b>Zemní práce</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
6	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM podsyp a obsyp potrubí do výšky 300 mm nad potrubí - lomová drť 4/8 podsyp VŠ 8/16 index zhutnění ID do 0,9	M3	171,88		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 302 Splaškové kanalizace - investice obce  
 Rozpočet: SO 302 Splaškové kanalizace - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přípojka 18,6*0,8*(0,15+0,05+0,3)=7,44 [A]				
			prodloužení přípojky 371,6*0,8*(0,15+0,1+0,3)=163,50 [B]				
			rozšíření pro ČŠ 2,5*2,5*(0,15)=0,94 [C]				
			CELKEM A+B+C=171,88 [D]				
<b>4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
<b>8</b>			<b>Potrubí</b>				
18	87315		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 50MM podtlakové potrubí PVC DN50 včetně singnalizačního vodiče a výstražné folie 5% prořez přípojka 18,6*1,05=19,53 [A]	M	19,53		
7	87327		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM podtlakové potrubí PVC DN100 včetně singnalizačního vodiče a výstražné folie 5% prořez prodloužení přípojky 371,6*1,05=390,18 [B]	M	390,18		
33	875272		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH drenáž ve dně výkopu	M	390,20		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 302 Splaškové kanalizace - investice obce  
 Rozpočet: SO 302 Splaškové kanalizace - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přípojka 18,6=18,60 [A]				
			prodloužení přípojky 371,6=371,60 [B]				
			CELKEM A+B=390,20 [C]				
30	893111_R1		Domovní přepouštěcí šachta Sběrná šachta je navržena typová – typ G50 - pojezdová 1=1,00 [A]	KUS	1,00		
37	893111_R2		šachty 7x inspekční šachta 1x koncová inspekční šachta 7+1=8,00 [A]	KPL	8,00		
9	89943		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM napojení na stávající potrubí PVC 110 1=1,00 [A]	KUS	1,00		
11	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM přípojka 18,6=18,60 [A]	M	18,60		
32	899621		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM prodloužení přípojky 371,6=371,60 [B]	M	371,60		
<b>8</b>		<b>Potrubí</b>					

3.6.1.7

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
Objekt: SO 302 Splaškové kanalizace - investice obce  
Rozpočet: SO 302 Splaškové kanalizace - investice obce

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

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 311.1 Přeložka splaškové kanalizace v km 1,340 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 311.1 Přeložka splaškové kanalizace v km 1,340 - investice kraje

**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.  
**Zhotovitel dokumentace:** Konsorcium PONTEX / DP Ostrava / G Consult / HBH / APIS / MMD / LINK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 311.1 Přeložka splaškové kanalizace v km 1,340 - investice kraje  
 Rozpočet: SO 311.1 Přeložka splaškové kanalizace v km 1,340 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU 93,44-73,84=19,60 [A]	M3	19,60		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
35	115321		ČERPÁNÍ VODY Z PODZEMÍ DO 1000L/MIN VÝŠKY DO 20M čerpání drenážních vod přeložka kanalizace 34,5/25*24=33,12 [A] rušená kanalizace 33,9/25*24=32,54 [B] celkem A+B=65,66 [C]	HOD	65,66		
3	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II přeložka kanalizace (34,5-10)*1*1,6=39,20 [A] rušená kanalizace 33,9*1*1,6=54,24 [B] celkem A+B=93,44 [C]	M3	93,44		
4	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp výkopkem	M3	73,84		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 311.1 Přeložka splaškové kanalizace v km 1,340 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 311.1 Přeložka splaškové kanalizace v km 1,340 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přeložka kanalizace $(34,5-10)*1*(1,6-0,2-0,15-0,15-0,3)=19,60$ [A]				
			rušená kanalizace $33,9*1*1,6=54,24$ [B]				
			celkem $A+B=73,84$ [C]				
34	451573		VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 drenáž ve dně výkopu, frakce 8/16 přeložka kanalizace $(34,5-10)*1*0,2=4,90$ [A]	M3	4,90		
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>					
<b>4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>					
6	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM podsyp a obsyp potrubí do výšky 300 mm nad potrubí - lomová drť 4/8 podsyp VŠ 8/16 index zhutnění ID do 0,9 přeložka kanalizace $(34,5-10)*1*(0,15+0,15+0,3)=14,70$ [A]	M3	14,70		
<b>4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>					
<b>7</b>		<b>Přidružená stavební výroba</b>					
40	701002		ZNAČKOVACÍ TYČ hnědo-bílá trasírka do betonového základu $2=2,00$ [A]	KUS	2,00		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 311.1 Přeložka splaškové kanalizace v km 1,340 - investice kraje  
 Rozpočet: SO 311.1 Přeložka splaškové kanalizace v km 1,340 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
7	87334		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 200MM podtlakové potrubí PVC DN100 včetně singnalizačního vodiče a výstražné folie 5% přežez přeložka kanalizace (34,5-10)*1,05=25,73 [A]	M	25,73		
38	873343		POTRUBÍ Z TRUB PLAST TLAK SVAŘ DN DO 200MM BEZVÝKOPOVOU TECHNOLOGIÍ horizontální vrtání pod vodotečí přeložka kanalizace 10=10,00 [A]	M	10,00		
33	875272		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH drenáž ve dně výkopu přeložka kanalizace (34,5-10)=24,50 [A]	M	24,50		
9	89944		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 200MM napojení na stávající potrubí PVC 160 2=2,00 [A]	KUS	2,00		
32	899641		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 200MM přeložka kanalizace (34,5)=34,50 [A]	M	34,50		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
Objekt: SO 311.1 Přeložka splaškové kanalizace v km 1,340 - investice kraje  
Rozpočet: SO 311.1 Přeložka splaškové kanalizace v km 1,340 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
39	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ odstranění stávajícího potrubí, včetně odvozu ná skládku a skládkovné rušená kanalizace 33,9=33,90 [B]	M	33,90		
9		Ostatní konstrukce a práce					
<b>Celkem:</b>							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 311.2 Přeložka závlahy v km 0,420 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 311.2 Přeložka závlahy v km 0,420 - investice kraje

**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.  
**Zhotovitel dokumentace:** Konsorcium PONTEX / DP Ostrava / G Consult / HBH / APIS / MMD / LINK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 311.2 Přeložka závlahy v km 0,420 - investice kraje  
 Rozpočet: SO 311.2 Přeložka závlahy v km 0,420 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU 223,04-162,371=60,67 [A]	M3	60,67		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
35	115321		ČERPÁNÍ VODY Z PODZEMÍ DO 1000L/MIN VÝŠKY DO 20M čerpání drenážních vod d250 20,1/25*24=19,30 [A] d180 51,3/25*24=49,25 [B] CELKEM A+B=68,55 [C]	HOD	68,54		
3	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II d250 20,1*1*(1,6)=32,16 [A] d180 51,3*1*(1,6)=82,08 [B] rušené potrubí 68*1*(1,6)=108,80 [C] CELKEM A+B+C=223,04 [D]	M3	223,04		
4	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	162,37		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 311.2 Přeložka závlahy v km 0,420 - investice kraje  
 Rozpočet: SO 311.2 Přeložka závlahy v km 0,420 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zásyp výkopkem				
			d250 20,1*1*(1,6-0,2-0,15-0,25-0,3)=14,07 [A]				
			d180 51,3*1*(1,6-0,2-0,15-0,18-0,3)=39,50 [B]				
			rušené potrubí 68*1*1,6=108,80 [C]				
			CELKEM A+B+C=162,37 [D]				
34	451573		VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 drenáž ve dně výkopu, frakce 8/16	M3	14,28		
			d250 20,1*1*(0,2)=4,02 [A]				
			d180 51,3*1*(0,2)=10,26 [B]				
			CELKEM A+B=14,28 [C]				
1			<b>Zemní práce</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
6	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM podsyp a obsyp potrubí do výšky 300 mm nad potrubí - písek 0/4 index zhutnění ID do 0,9	M3	46,39		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 311.2 Přeložka závlahy v km 0,420 - investice kraje  
 Rozpočet: SO 311.2 Přeložka závlahy v km 0,420 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			d250 20,1*1*(0,15+0,25+0,3)=14,07 [A]				
			d180 51,3*1*(0,15+0,18+0,3)=32,32 [B]				
			CELKEM A+B=46,39 [C]				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
39	86746		CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH PODÉLNĚ PŮLENÝCH DN DO 400MM OC chránička DN 350 15=15,00 [A]	M	15,00		
14	87334		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 200MM včetně singnalizačního vodiče a výstražné folie 5% prořez d180 51,3*1,05=53,87 [A]	M	53,87		
7	87345		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 300MM včetně singnalizačního vodiče a výstražné folie 5% prořez d250 20,1*1,05=21,11 [A]	M	21,11		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 311.2 Přeložka závlahy v km 0,420 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 311.2 Přeložka závlahy v km 0,420 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	875272		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH drenáž ve dně výkopu  d250 20,1=20,10 [A]  d180 51,3=51,30 [B]  CELKEM A+B=71,40 [C]	M	71,40		
40	87834_R1		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 300MM DO CHRÁNIČKY 15=15,00 [A]	M	15,00		
21	891133		ŠOUPÁTKA DN DO 150MM viz výkres kladečského schématu 2=2,00 [A]	KUS	2,00		
24	891933		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 150MM S POKLOPEM viz výkres kladečského schématu včetně podkladových desek 2=2,00 [A]	KUS	2,00		
9	89944		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 200MM 2x napojení na stávající potrubí 2=2,00 [A]	KUS	2,00		
36	89945		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM 1x napojení na stávající potrubí	KUS	1,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 311.2 Přeložka závlahy v km 0,420 - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 311.2 Přeložka závlahy v km 0,420 - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1,00 [A]				
37	899641		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 200MM d180 51,3=51,30 [A]	M	51,30		
11	899651		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 300MM d250 20,1=20,10 [A]	M	20,10		
31	89974		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 200MM d180 51,3=51,30 [A]	M	51,30		
38	89975		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 300MM d250 20,1=20,10 [A]	M	20,10		
<b>8</b>		<b>Potrubí</b>					
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>					
41	969145		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM VODOVODNÍCH odstranění stávajícího potrubí, včetně odvozu ná skládku a skládkovné 68=68,00 [A]	M	68,00		
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>					

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 311.3 Ochrany závlahy v km 0,120 vpravo - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 311.3 Ochrany závlahy v km 0,120 vpravo - investice kraje

**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.  
**Zhotovitel dokumentace:** Konsorcium PONTEX / DP Ostrava / G Consult / HBH / APIS / MMD / LINK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 311.3 Ochrany závlahy v km 0,120 vpravo - investice kraje  
 Rozpočet: SO 311.3 Ochrany závlahy v km 0,120 vpravo - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
41	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU 128-56=72,00 [A]	M3	72,00		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
35	115321		ČERPÁNÍ VODY Z PODZEMÍ DO 1000L/MIN VÝŠKY DO 20M čerpání drenážních vod 80/25*24=76,80 [A]	HOD	76,80		
3	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II 80*1*1,6=128,00 [A]	M3	128,00		
4	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp výkopkem 80*1*(1,6-0,2-0,15-0,25-0,3)=56,00 [A]	M3	56,00		
34	451573		VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 drenáž ve dně výkopu, frakce 8/16 80*1*(0,2)=16,00 [A]	M3	16,00		
1			<b>Zemní práce</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
6	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	56,00		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 311.3 Ochrany závlahy v km 0,120 vpravo - investice kraje  
 Rozpočet: SO 311.3 Ochrany závlahy v km 0,120 vpravo - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>podšyp a obšyp potrubí do výšky 300 mm nad potrubí - písek 0/4            index zhutnění ID do 0,9  <math>80 \cdot 1 \cdot (0,15 + 0,25 + 0,3) = 56,00</math> [A]</p>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
39	86744		<p>CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH PODÉLNĚ PŮLENÝCH DN DO            250MM  <math>80 = 80,00</math> [A]</p>	M	80,00		
7	87334		<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN            DO 200MM            včetně singnalizačního vodiče a výstražné folie            5% prořez  <math>80 \cdot 1,05 = 84,00</math> [A]</p>	M	84,00		
33	875272		<p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM            DĚROVANÝCH            drenáž ve dně výkopu  <math>80 = 80,00</math> [A]</p>	M	80,00		
40	87834_R1		<p>NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 250MM DO CHRÁNIČKY  <math>80 = 80,00</math> [A]</p>	M	80,00		
43	87834_R2		<p>VÝTOKOVÁ ARMATURA            položka obsahuje posun výtokové armatury a její ochrana betonovou skruží  <math>1 = 1,00</math> [A]</p>	KPL	1,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 311.3 Ochrany závlahy v km 0,120 vpravo - investice kraje  
 Rozpočet: SO 311.3 Ochrany závlahy v km 0,120 vpravo - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	891133		ŠOUPÁTKA DN DO 150MM 2=2,00 [A]	KUS	2,00	_____	_____
24	891933		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 150MM S POKLOPEM včetně podkladových desek 2=2,00 [A]	KUS	2,00	_____	_____
9	89944		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 200MM 2x napojení na stávající potrubí 2=2,00 [A]	KUS	2,00	_____	_____
37	899641		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 200MM 80=80,00 [A]	M	80,00	_____	_____
31	89974		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 200MM 80=80,00 [A]	M	80,00	_____	_____
<b>8</b>		<b>Potrubí</b>					_____
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>					
42	969145		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM VODOVODNÍCH odstranění stávajícího potrubí, včetně odvozu ná skládku a skládkovné 80=80,00 [A]	M	80,00	_____	_____
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>					_____

3.6.1.7

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
Objekt: SO 311.3 Ochrany závlahy v km 0,120 vpravo - investice kraje  
Rozpočet: SO 311.3 Ochrany závlahy v km 0,120 vpravo - investice kraje

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

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce**Objekt:** SO 430 Veřejné osvětlení - investice obce**Rozpočet:** SO 430 Veřejné osvětlení - investice obce**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.**Zhotovitel dokumentace:** Konsorcium PONTEX / DP Ostrava / G Consult / HBH / APIS / MMD / LINK**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 430 Veřejné osvětlení - investice obce  
 Rozpočet: SO 430 Veřejné osvětlení - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
2	131731	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO IKM neuznatelné náklady $0,8*0,8*1,65*31=32,74$ [A]	M3	32,74	_____	_____
1	131731	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO IKM u přechodů pro chodce a u vjezdových bran uznatelné náklady $0,8*0,8*1,65*18=19,01$ [A]	M3	19,01	_____	_____
3	13273	A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I uznatelné náklady $0,8*0,35*355+1,1*0,35*67=125,20$ [A]	M3	125,20	_____	_____
4	13273	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I neuznatelné náklady $0,8*0,35*1605+1,1*0,35*193=523,71$ [A]	M3	523,71	_____	_____
5	17120	A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uznatelné náklady $0,2*0,35*355+0,3*0,35*67+0,8*0,8*1,65*18=50,89$ [A]	M3	50,89	_____	_____
6	17120	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ neuznatelné náklady $0,2*0,35*1605+0,3*0,35*193+0,8*0,8*1,65*31=165,35$ [A]	M3	165,35	_____	_____
7	17411	A	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	93,31	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 430 Veřejné osvětlení - investice obce  
 Rozpočet: SO 430 Veřejné osvětlení - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uznatelné náklady 0,6*0,35*355+0,8*0,35*67=93,31 [A]				
8	17411	B	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM neuznatelné náklady 0,6*0,35*1605+0,8*0,35*193=391,09 [A]	M3	391,09		
9	17581	A	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ pískové lože uznatelné náklady 0,2*0,35*355=24,85 [A]	M3	24,85		
10	17581	B	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ pískové lože neuznatelné náklady 0,2*0,35*1605=112,35 [A]	M3	112,35		
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>					
<b>2</b>		<b>Základy</b>					
12	272314	B	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 neuznatelné náklady 0,8*0,8*1,5*29=27,84 [A]	M3	27,84		
11	272314	A	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 u přechodů pro chodce a u vjezdových bran uznatelné náklady 0,8*0,8*1,5*17=16,32 [A]	M3	16,32		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 430 Veřejné osvětlení - investice obce  
 Rozpočet: SO 430 Veřejné osvětlení - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	272315	B	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 neuznatelné náklady 0,4*0,4*0,2*29=0,93 [A]	M3	0,93	_____	_____
13	272315	A	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 u přechodů pro chodce a u vjezdových bran uznatelné náklady 0,4*0,4*0,2*17=0,54 [A]	M3	0,54	_____	_____
<b>2</b>	<b>Základy</b>						_____
<b>7</b>	<b>Přidružená stavební výroba</b>						
15	702211	A	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM DN63 uznatelné náklady	M	315,00	_____	_____
16	702211	B	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM neuznatelné náklady	M	1 555,00	_____	_____
17	702212	A	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM DN110 uznatelné náklady	M	67,00	_____	_____
18	702212	B	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM DN110 neuznatelné náklady	M	193,00	_____	_____
19	702213	A	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 200 MM DN300 do pouzdrového základu	M	25,20	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 430 Veřejné osvětlení - investice obce  
 Rozpočet: SO 430 Veřejné osvětlení - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uznatelné náklady				
20	702213	B	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 200 MM DN300 do pouzdrového základu	M	43,40		
			neuznatelné náklady				
21	702312	A	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	315,00		
			uznatelné náklady				
22	702312	B	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	1 555,00		
			neuznatelné náklady				
23	741911	A	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	315,00		
			uznatelné náklady				
24	741911	B	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	1 555,00		
			neuznatelné náklady				
25	741C05	A	SPOJOVÁNÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ	KUS	4,00		
			uznatelné náklady				
26	741C05	B	SPOJOVÁNÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ	KUS	14,00		
			neuznatelné náklady				
27	741C07	A	VYVEDENÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ NA POVRCH/KONSTRUKCI	KUS	17,00		
			uznatelné náklady				
28	741C07	B	VYVEDENÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ NA POVRCH/KONSTRUKCI	KUS	29,00		
			neuznatelné náklady				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 430 Veřejné osvětlení - investice obce  
 Rozpočet: SO 430 Veřejné osvětlení - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	742G11	C	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 CYKY-J 3x2,5 neuznatelné náklady	M	360,00	_____	_____
30	742G11	B	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 CYKY-J 3x1,5 neuznatelné náklady	M	247,00	_____	_____
29	742G11	A	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 CYKY-J 3x1,5 uznatelné náklady	M	198,00	_____	_____
32	742H12	A	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 CYKY-J 4x16 uznatelné náklady	M	315,00	_____	_____
33	742H12	B	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 CYKY-J 4x16 neuznatelné náklady	M	1 155,00	_____	_____
34	742L11		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2	KUS	22,00	_____	_____
35	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	KUS	98,00	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 430 Veřejné osvětlení - investice obce  
 Rozpočet: SO 430 Veřejné osvětlení - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	742L22		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 zaslepení rezervy v ostrůvku vjezdové brány uznatelné náklady	KUS	2,00	_____	_____
37	742P13	A	ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M uznatelné náklady	M	315,00	_____	_____
38	742P13	B	ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M neuznatelné náklady	M	1 555,00	_____	_____
39	742P15		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL	KUS	95,00	_____	_____
40	743121		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY DO 6 M u přechodů pro chodce uznatelné náklady	KUS	12,00	_____	_____
42	743122	B	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M 8 m neuznatelné náklady	KUS	21,00	_____	_____
43	743122	C	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M pouze montáž neuznatelné náklady	KUS	8,00	_____	_____
41	743122	A	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M 8 m u vjezdových bran uznatelné náklady	KUS	5,00	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 430 Veřejné osvětlení - investice obce  
 Rozpočet: SO 430 Veřejné osvětlení - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45	743151	B	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTÍCÍMI PRVKY neuznatelné náklady	KUS	21,00	_____	_____
44	743151	A	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTÍCÍMI PRVKY pro přechody pro chodce a u vjezdových bran uznatelné náklady	KUS	17,00	_____	_____
47	743312	B	VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M 2 m neuznatelné náklady	KUS	21,00	_____	_____
46	743312	A	VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M 2 m, u vjezdových bran uznatelné náklady	KUS	5,00	_____	_____
48	743323		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR DVOURAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 2 M u přechodů pro chodce, délka 2,5 m uznatelné náklady	KUS	12,00	_____	_____
50	743554	B	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W Lamberga KIRA 18M C57-1050-L1 neuznatelné náklady	KUS	21,00	_____	_____
51	743554	C	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W Lamberga KIRA 24M C40-1050-L7P uznatelné náklady	KUS	2,00	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 430 Veřejné osvětlení - investice obce  
 Rozpočet: SO 430 Veřejné osvětlení - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	743554	A	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W Lamberga KIRA 18M C57-1050-L1 u vjezdových bran uznatelné náklady	KUS	5,00	_____	_____
52	743554	D	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W Lamberga KIRA 24M C30-1050-L7P	KUS	10,00	_____	_____
53	743D12		SKŘÍŇ PŘÍPOJKOVÁ POJISTKOVÁ KOMPAKTNÍ PILÍŘOVÁ DO 63 A, DO 50 MM2, SE 3-4 SADAMI JISTICÍCH PRVKŮ neuznatelné náklady	KUS	2,00	_____	_____
54	743Z11		DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M neuznatelné náklady	KUS	8,00	_____	_____
55	750000		SIGNALIZACE NA PŘECHODU uznatelné náklady Na osvětlení nástupní plochy přechodu bude použito svítidlo XTS s PIR modulem	KUS	6,00	_____	_____
7	<b>Přidružená stavební výroba</b>						_____
8	<b>Potrubí</b>						
56	899522	A	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 uznatelné náklady 0,35*0,1*67=2,35 [A]	M3	2,35	_____	_____
57	899522	B	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 neuznatelné náklady	M3	6,76	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
Objekt: SO 430 Veřejné osvětlení - investice obce  
Rozpočet: SO 430 Veřejné osvětlení - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,35*0,1*193=6,76 [A]				
58	899524	A	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 uznatelné náklady	M3	4,69		
			0,35*0,2*67=4,69 [A]				
59	899524	B	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 neuznatelné náklady	M3	13,51		
			0,35*0,2*193=13,51 [A]				
8		Potrubí					

Celkem:



**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 801 Vegetační úpravy Středočeský kraj - investice kraje  
**Rozpočet:** SO 801 Vegetační úpravy Středočeský kraj - investice kraje

**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.  
**Zhotovitel dokumentace:** Konsorcium PONTEX / DP Ostrava / G Consult / HBH / APIS / MMD / LINK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** M2

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 801 Vegetační úpravy Středočeský kraj - investice kraje  
 Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy Středočeský kraj - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 6974 =6 974,00 [A]	M2	6 974,00	_____	_____
2	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 4x 4* 6984 =27 936,00 [A]	M2	27 936,00	_____	_____
3	18331		SADOVNICKÉ OBDEĽÁNÍ PŮDY 27*1,0*1,0 =27,00 [A]	M2	27,00	_____	_____
4	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ 1,5x 1,5 * 6974 =10 461,00 [A]	M2	10 461,00	_____	_____
5	18461		MULČOVÁNÍ 27*1,0*1,0 =27,00 [A]	M2	27,00	_____	_____
6	18472		OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH 3x 3*27 =81,00 [A]	KUS	81,00	_____	_____
7	184B14		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M listnaté stromy, 3x přesazované sazenice, výška kmene 220 cm, obvod kmene 12 - 14 cm, s balem, 10 kg kompostu, 5 tablet anorganického hnojiva, 200 g půdního kondicionéru, 3 kúly s příčkami, chránička	KUS	27,00	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
Objekt: SO 801 Vegetační úpravy Středočeský kraj - investice kraje  
Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy Středočeský kraj - investice kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			27 =27,00 [A]				
8	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU 10x 10*27*80/1000=21,60 [A]	M3	21,60		
1		Zemní práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 802 Vegetační úpravy obec Semice - investice obce  
**Rozpočet:** SO 802 Vegetační úpravy obec Semice - investice obce

**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.  
**Zhotovitel dokumentace:** Konsorcium PONTEX / DP Ostrava / G Consult / HBH / APIS / MMD / LINK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** M2

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
 Objekt: SO 802 Vegetační úpravy obec Semice - investice obce  
 Rozpočet: SO 802 Vegetační úpravy obec Semice - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 3161 =3 161,00 [A]	M2	3 161,00	_____	_____
2	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 4x 4* 3161 =12 644,00 [A]	M2	12 644,00	_____	_____
3	18331		SADOVNICKÉ OBDEĽÁNÍ PŮDY obdělání půdy pro nové výsadby obdělání půdy u stávajících stromů před instalací ochranné mříže a šterkového mulčování 2*1,5*1,5 + 43*1,0*1,0 + 135*0,5*0,5 =81,25 [A] 14*1,5*1,5 =31,50 [B] Celkem: A+B=112,75 [C]	M2	112,75	_____	_____
4	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ 1,5x 1,5 * 3161 =4 741,50 [A]	M2	4 741,50	_____	_____
5	18461	a	MULČOVÁNÍ mulčování kůrou 43*1,0*1,0 + 135*0,5*0,5 =76,75 [A]	M2	76,75	_____	_____
6	18461	b	MULČOVÁNÍ mulčování šterkem pod ochranné mříže, kombinace s geotextilií nově vysazené stromy 2*1,5*1,5 =4,50 [A] stávající stromy 13*1,5*1,5 + 6*1,4*0,9 =36,81 [B] Celkem: A+B=41,31 [C]	M2	41,31	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 802 Vegetační úpravy obec Semice - investice obce  
**Rozpočet:** SO 802 Vegetační úpravy obec Semice - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	18471		OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH 3x 3*135*1,0*0,5 =202,50 [A]	M2	202,50	_____	_____
8	18472		OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH 3x 3*45 =135,00 [A]	KUS	135,00	_____	_____
9	18482		INSTALACE PROTIKOŘENOVÉ BARIÉRY protikořenová folie (bariéra) zapuštěná do hloubky min. 0,6 m kolem kořenové balu stromů, v zástavbě obce vč. montáže, výkopových prací a pod. 37 ks * 2,6*0,6 =57,72 [A]	M2	57,72	_____	_____
10	184A1		VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY sazenice v kontejnerech, výška 40 - 60 cm, popínavé keře výška 30-40 cm, 1 kg kompostu, 1 tableta anorganického hnojiva 135 =135,00 [A]	KUS	135,00	_____	_____
11	184B14		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M listnaté stromy, 3x přesazované sazenice, výška kmene 220 cm, obvod kmene 12 - 14 cm, s balem, 10 kg kompostu, 5 tablet anorganického hnojiva, 200 g půdního kondicionéru, 3 kůly s příčkami, jutový obal kmene 45 =45,00 [A]	KUS	45,00	_____	_____
12	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU 10 x	M3	42,75	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/1070 III/2722 Semice, rekonstrukce  
Objekt: SO 802 Vegetační úpravy obec Semice - investice obce  
Rozpočet: SO 802 Vegetační úpravy obec Semice - investice obce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			$10 \cdot (80 \cdot 45 + 5 \cdot 135) / 1000 = 42,75$ [A]				
1	Zemní práce						

Celkem: