

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20062_2U REKONSTRUKCE ČTYR USEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK PROSEC N.N., SKOLA - PROSEC N.N. VYHYBNA
 číslo a název SO SO 260 ARMOVANY SVAH V KM 7,22 - 7,24
 číslo a název rozpočtu: 260 ARMOVANY SVAH V KM 7,22 - 7,24

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol.č.17120: 90,3m3=90,300 [A]	M3			27 090,00
2	014201		POPLATKY ZA ZEMNIK - ZEMINA dle pol.č.12573.A: 175,53m3=175,530 [A]	M3			3 510,60
		0	Všeobecné konstrukce a práce				30 600,60
		1	Zemní práce				
3	12573	A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNIKŮ A SKLADEK TR. I ZEMINA natěžení a dovoz dle pol.č.17511 17910: 5,25m3+170,28m3=175,530 [A]	M3			25 662,49
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I 3,5m2*5,00+4,0m2*(5,00+4,00)+3,5m2*4,80+4,0m2*5,00=90,300 [A]	M3			41 068,44
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku/deponii dle pol.č.13173: 90,3m3=90,300 [A]	M3			1 959,51
6	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU SE ZHUTNĚNÍM svahové kužely: 1,75m3+3,5m3=5,250 [A]	M3			1 591,80
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD FR.16/32 drenážní zásyp za zdi: 5,00*1,0m2+(5,00+4,00+4,80)*1,2m2+5,00*1,0m2=26,560 [A]	M3			35 954,27
8	17910		NÁSPYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN SE ZHUTNĚNÍM 7,0m2*5,00+7,2m2*5,00+7,3m2*4,00+7,1m2*4,80+7,2m2*5,00=170,280 [A]	M3			41 020,45
		1	Zemní práce				147 256,98
		2	Základy				
9	21461C		SEPARAČNÍ GEOTEXILIE DO 300G/M2 pod polštářem ze ŠD: 4,00*5,00+5,00*5,00+5,00*4,00+5,00*4,80+5,00*5,00=114,000 [A]	M2			6 121,80
10	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD fr.0/63: 5,00*1,2m2+5,00*1,3m2+4,00*1,3m2+4,80*1,1m2+5,00*1,5m2=30,480 [A]	M3			23 158,70
11	28995		KOTEVNÍ SÍŤE PRO GABIONY A ARMOVANE ZEMINY SYNTECKÁ GEOMŘÍŽ (22,00+23,00+23,50+22,00)*4,00=362,000 [A]	M2			100 998,00
		2	Základy				130 278,50
		3	Svislé konstrukce				
12	31711		RIMSÝ Z DILCU BETONOVÝCH ZÁKRYTOVÁ DESKA zákrtylové desky tvarovek: 0,045m2*23,80=1,071 [A]	M3			9 278,93
13	32711		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NABŘEŽ Z DILCU BETON BETONOVÁ TVAROVKA VČETNĚ VÝPLŇOVÉHO BETONU 480ks*0,085m2*0,50=20,400 [A]	M3			127 430,64
		3	Svislé konstrukce				138 709,57
		4	Vodorovné konstrukce				
14	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD fr.0/32: 1,6m2*24,00=38,400 [A]	M3			29 909,76
		4	Vodorovné konstrukce				29 909,76
		6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
15	62745		SPAROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU dle pol.č.938442: 40,0m2=40,000 [A]	M2			22 388,00
		6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				22 388,00
		8	Potrubi				
16	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH 23,8m=23,800 [A]	M			5 340,72
		8	Potrubi				5 340,72
		9	Ostatní konstrukce a práce				
17	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNÍČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ DVOUMADLOVÉ ZÁBRADLÍ Z KOMPOZITU 22,0m=22,000 [A]	M			59 662,80
18	938442		OCÍŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 500 BARŮ stávající kamenná zeď: 40,0m2=40,000 [A]	M2			11 160,00
		9	Ostatní konstrukce a práce				70 722,80
			Celkem				573 206,91

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20062_2U
číslo a název SO SO 261
číslo a název rozpočtu: 261

REKONSTRUKCE ČTYR USEKU TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK PROSEC N.N., SKOLA - PROSEC N.N. VYHYBNA
OPERNÁ ZED V KM 7,27 - 7,36
OPERNÁ ZED V KM 7,27 - 7,36

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol.č.17120: 1215,0m3=1 215,000 [A]	M3			364 500,00
2	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA dle pol.č.12573.B: 1235,5m3=1 235,500 [A]	M3			24 710,00
		0	Všeobecné konstrukce a práce				389 210,00
		1	Zemní práce				
3	12573	A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I ORNICE nařezání a dovoz omice dle pol.č.18220: 26,0m3=26,000 [A]	M3			3 801,20
4	12573	B	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I ZEMINA nařezání a dovoz dle pol.č.17411, 17910: 92,0m3+1143,5m3=1 235,500 [A]	M3			180 630,10
5	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAZÍ TR. I 17,0m2*(10,00+10,00)+16,0m2*10,00+15,0m2*(10,00+10,00)+14,0m2*(10,00+10,00)+13,5m2*(7,00+3,00)=1 215,000 [A]	M3			552 582,00
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NASYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopu na skládku/deponii dle pol.č.13173: 1215,0m3=1 215,000 [A]	M3			26 365,50
7	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp před zdi 1,0m2*(10,00+10,00+10,00+10,00)+1,3m2*(10,00+10,00+10,00+7,00+3,00)=92 000 [A]	M3			27 894,40
8	17910		NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN SE ZHUTNĚNÍM za zdi 16,0m2*10,00+17,0m2*10,00+16,0m2*10,00+15,0m2*10,00+14,0m2*10,00+13,0m2*10,00+12,0m2*10,00+11,5m2*7,00+11,0m2*3,00=1 143,500 [A]	M3			275 469,15
9	18220		ROZPROŠTĚNÍ ORNICE VE SVAHU ohumusování svahu v tl. 15cm 0,7m2*10,00+0,4m2*10,00+0,3m2*10,00+0,1m2*(10,00+10,00)+0,3m2*(10,00+10,00)+0,4m2*(7,00+3,00)=26,000 [A]	M3			8 447,40
		1	Zemní práce				1 075 189,75
		2	Základy				
10	21461C		SEPARAČNÍ GEOTEXILIE DO 300G/M2 pod polštář ze ŠD: 4,50*80,00=360,000 [A] rub gabionové zdi: 3,00*6,00+3,50*14,00+4,00*(7,00+7,00+10,00)+3,50*12,00+3,00*10,00+2,50*10,00+2,00*4,00=268,000 [B] Celkem: A+B=628,000 [C]	M2			33 723,60
11	27152		POLŠTÁRE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD fr.0/63: 0,9m2*80,00=72,000 [A]	M3			54 705,60
12	28995		KOTEVNÍ SÍTĚ PRO GABIONY A ARMOVANÉ ZEMINY za gabiony: 3,00*80,00*3+4,00*(72,00+60,00+50,00+14,00)=1 504,000 [A]	M2			419 616,00
		2	Základy				508 045,20
		3	Svislé konstrukce				
13	3272A7.R		ZDI OPĚR, ŽÁRUB, NÁBŘEZ Z GABIONU RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT 05,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al 2,25*6,00+2,75*14,00+3,25*(7,00+7,00)+2,75*(10,00+12,00)+2,25*10,00+1,75*10,00+1,25*4,00=203,000 [A]	M3			844 195,80
		3	Svislé konstrukce				844 195,80
		4	Vodorovné konstrukce				
14	45152		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD fr.0/32: 1,8m2*60,00=108,000 [A]	M3			84 121,20
		4	Vodorovné konstrukce				84 121,20
		8	Potrubí				
15	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DÉROVANÝCH SN8, VČETNĚ OBALENÍ GEOTEXILÍÍ pod zdi: 80,0m=80,000 [A]	M			17 952,00
		8	Potrubí				17 952,00
		9	Ostatní konstrukce a práce				
16	8111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ DVOUMADLOVÉ ZÁBRADLÍ Z KOMPOZITU KOTVENÉ DO GABIONU 66,0m=66,000 [A]	M			178 688,40
		9	Ostatní konstrukce a práce				178 688,40
C e l k e m							3 097 402,35

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **20062_2U** REKONSTRUKCE ČTYR USEKU TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK PROSEC N.N., SKOLA - PROSEC N.N. VYHYBNÁ
 číslo a název SO **SO 262** OPERNA ZED V KM 7,38 - 7,41
 číslo a název rozpočtu: **262** OPERNA ZED V KM 7,38 - 7,41

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
	0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3			139 068,60
			dle pol.č. 17120: 455,6m3=455,600 [A] zemina z vrů pro kotvení: (78,4m+313,6m)*3,14*0,08*0,08+5,5m*3,14*0,07*0,07=7,962 [B] Celkem: A+B=463,562 [C]				
2	014201		POPLATKY ZA ZEMNIK - ZEMINA	M3			3 304,00
			dle pol.č. 12573: 165,2m3=165,200 [A]				
	0		Všeobecné konstrukce a práce				142 372,60
	1		Zemní práce				
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNIKU A SKLÁDEK TR. I ZEMINA ZE ZEMNIKU	M3			24 152,24
			nažžení a dovoz dle pol.č. 17411: 165,2m3=165,200 [A]				
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3			41 441,38
			z řezů: (7,5m2+14,0m2)*10,00+18,5m2*12,00+6,0m2*3,10=455,600 [A] z toho tř. I cca 20%: 455,6m3*0,2=91,120 [B]				
5	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II	M3			96 714,77
			výkop celkem z pol.č. 13173 455,6m3, z toho tř. II cca 40%: 455,6m3*0,4=182,240 [A]				
6	13193		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. III	M3			392 745,42
			výkop celkem z pol.č. 13173 455,6m3, z toho tř. III cca 40%: 455,6m3*0,4=182,240 [A]				
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3			9 886,52
			uložení na skládku/deponii dle pol.č. 13173, 13183, 13193: 91,12m3+182,24m3+182,24m3=455,600 [A]				
8	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3			50 088,64
			z řezů: (2,5m2+5,0m2)*10,00+7,0m2*12,00+2,0m2*3,10=165,200 [A]				
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3			38 607,76
			z řezů: 10,00*(0,5m2+1,0m2)+12,00*2,2m2+3,10*0,5m2=42,950 [A]				
	1		Zemní práce				653 636,73
	2		Základy				
10	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITEHO (DRENÁŽNÍHO)	M3			6 343,48
			obetonování drenáže: 0,07m2*35,10=2,457 [A]				
11	26174		VRTY PRO KOTV. INJEKT. MIKROPIL NA POVR TR. I A II DO 200MM	M			103 582,08
			průměru 160mm pro zemní hřeby z pol.č. 285362, tř. I-II cca 20%: 98ks*4,00*0,2=78,400 [A]				
12	26183		VRT PRO KOTV. INJEKT. MIKROPIL NA POVR TR. III A IV DO 150MM	M			7 266,60
			průměru 140mm pro kotvení tmy z pol.č. 93650: 11ks*0,50=5,500 [A]				
13	26184		VRT PRO KOTV. INJEKT. MIKROPIL NA POVR TR. III A IV DO 200MM	M			465 790,08
			průměru 160mm pro zemní hřeby z pol.č. 285362, tř. III-IV cca 80%: 98ks*4,00*0,8=313,600 [A]				
14	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30	M3			284 273,13
			(1,0m2+2,95m2)*10,00+2,95m2*12,00+1,1m2*3,10=78,310 [A]				
15	272365		VYZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T			447 775,51
			cca 120kg/m3 z pol.č. 272324: 78,31m3*120/1000=9,397 [A]				
16	281451		INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÉ MALTY NA POVRCHU	M3			495,61
			zainjektování kotveních řmů z pol.č. 93650: 11*3,14*0,07*0,50=0,085 [A]				
17	285362		KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁRSKÉ VYZTUŽE DL. DO 4M	KUS			400 751,40
			TRVALÉ HORNINOVÉ TRNY (HŘEBÍKY) PRŮMĚRU 32MM				
			98ks=98,000 [A]				
18	28932A		STRÍKANÝ ŽELEZOBETON DO C20/25	M3			144 169,76
			stabilizační nástřik: 98,0m2*0,20=19,600 [A]				
19	289366		VYZTUŽ STRÍKANÉHO BETONU Z KARI SÍTI	T			31 116,04
			kari síť 150/150/6 z pol.č. 28932A: 98,0m2*3,03kg/m2*2*1,1/1000=0,653 [A]				
20	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FOLIE	M2			1 732,00
			těsnící fólie za rubem zdi: 10,00*2,00=20,000 [A]				
	2		Základy				1 893 295,69
	3		Svislé konstrukce				
21	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3			50 176,50
			0,15m2*35,10=5,265 [A]				
22	317365		VYZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T			16 118,87
			cca 130kg/m3 z pol.č. 317325: 5,265m3*130/1000=0,684 [A]				
23	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NABŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3			306 949,93
			z řezů: (0,5m2+1,6m2)*0,5*10,00+(1,0m2+2,0m2)*0,5*10,00+(2,0m2+2,3m2)*0,5*12,00+0,9m2*3,10=54,090 [A]				
24	327365		VYZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NABŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B	T			150 714,53
			cca 120kg/m3 z pol.č. 327325: 54,09m3*120/1000=6,491 [A]				
	3		Svislé konstrukce				523 959,83
	4		Vodorovné konstrukce				
25	451311		PODKL. A VYPLN VRSTVY Z PROST BET DO C8/10	M3			2 313,20
			pod drenáž: 0,1m2*10,00=1,000 [A]				
26	451312		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C12/15	M3			41 965,56
			pod základ: 0,5m2*(10,00*2+12,00*3,10)=17,550 [A]				
27	45157		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3			4 314,60
			ochranný obsyp těsnící fólie (z pol.č. 28999): 20,0m2*(0,15+0,15)=6,000 [A]				
	4		Vodorovné konstrukce				48 593,36
	7		Přidružená stavební výroba				
28	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILII	M2			18 074,16
			600G/M2				
			ochrana rubu zdi: 5,00*4,50+10,00*6,30+10,00*5,60+7,00*5,60+3,10*4,00=193,100 [A]				
29	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR. TYP S4 (OS-C)	M2			12 772,89
			nátěr říms: 1,00*35,10=35,100 [A]				
	7		Přidružená stavební výroba				30 847,05
	8		Potrubi				
30	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M			16 503,48
			SN 8				
			za rubem zdi: 70,0m+7*0,8m=75,600 [A]				
	8		Potrubi				16 503,48
	9		Ostatní konstrukce a práce				
31	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VYPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M			106 338,40
			na říms zdi: 34,0m=34,000 [A]				

32,93650		DROBNÉ DOPLNK KONSTR KOVOVÉ	KG	[REDACTED]	2 999,09
	9	kotevní tmy R16 do podlaží: 2*11ks*1,20*1,58kg/m=41,712 [A]			109 337,49
		Ostatní konstrukce a práce			
		C e l k e m			3 418 546,23

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20062_2U REKONSTRUKCE ČTYR USEKU TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK PROSEC N.N., SKOLA - PROSEC N.N. VYHYBNA
 číslo a název SO SO 263 PROTIEROZNI ZAJISTENI SVAHU V KM 7,37 - 7,41
 číslo a název rozpočtu: 263 PROTIEROZNI ZAJISTENI SVAHU V KM 7,37 - 7,41

Poř. č.pcl.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLADKU dle pol.č. 17120: 94,875m ³ =94,875 [A] zemina z vrtů pro kotvení: (172,8m+116,2m)*3,14*0,08*0,08=5,788 [B] Celkem: A+B=100,663 [C]	M3			30 198,90
2	014201		POPLATKY ZA ZEMNIK - ZEMINA dle pol.č. 12573: 24,0m ³ =24,000 [A]	M3			480,00
		0	Všeobecné konstrukce a práce				30 678,90
		1	Zemní práce				
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNIKU A SKLADEK TR. I ZEMINA ZE ZEMNIKU natěžení a dovoz dle pol.č. 17411: 24,0m ³ =24,000 [A]	M3			3 508,80
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I z řezů: 5,0m ² *2,50+7,0m ² *6,00+4,5m ² *5,75+2,5m ² *6,50m ² +1,5m ² *3,50=94,875 [A] z toho tř. I cca 40%: 94,875m ³ *0,4=37,950 [B]	M3			17 259,66
5	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II výkop celkem z pol.č. 13173 94,875m ³ z toho tř. II cca 40%: 94,875m ³ *0,4=37,950 [A]	M3			20 140,07
6	13193		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. III výkop celkem z pol.č. 13173 94,875m ³ z toho tř. III cca 20%: 94,875m ³ *0,2=18,975 [A]	M3			40 893,02
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYU A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopu na skládku z pol.č. 13173, 13183, 13193: 37,95m ³ +37,95m ³ +18,975m ³ =94,875 [A]	M3			2 058,79
8	17411		ZASYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM základ: 24,0m ² *1,00=24,000 [A]	M3			7 276,80
		1	Zemní práce				91 137,14
		2	Základy				
9	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODNOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXILIE 300G/M2 oplaštění prostupů zdi: 23,00*3,14*0,10=7,222 [A]	M2			319,21
10	26174		VRTY PRO KOTV. INJEKT, MIKROPIL NA POVR TR. I A II D DO 200MM průměru 160mm pro zemní hřeby z pol.č. 285362, tř. I-II cca 60%: 72ks*4,00*0,6=172,800 [A] VRT PRO KOTV. INJEKT, MIKROPIL NA POVR TR. III A IV D DO 200MM průměru 160mm pro zemní hřeby z pol.č. 285362, tř. III-IV cca 40%: 72ks*4,00*0,4=115,200 [A]	M			279 745,92
12	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 pod zdi: 23,00*0,45m ² =10,350 [A]	M3			37 571,54
13	272365		VYZTUŽ. ZÁKLADU Z OCELI 10505, B500B cca 120kg/m ³ z pol.č. 272324: 10,35m ³ *120/1000=1,242 [A]	T			59 182,42
14	285362		KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁRSKÉ VYZTUŽE DL. DO 4M TRVÁLE HORNINOVÉ TRNY (HŘEBÍKY) PRŮMĚRU 32MM 72ks=72,000 [A]	KUS			294 429,60
15	28932A		STRÍKANÝ ŽELEZOBETON DO C20/25 stabilizační nástřik: 72,0m ² *0,20=14,400 [A]	M3			105 920,64
16	289366		VYZTUŽ. STRÍKANÉHO BETONU Z KARI SÍTI kari síť 150/150/6 z pol.č. 28932A: 72,0m ² *3,03kg/m ² *2*1,1/1000=0,480 [A]	T			22 872,43
		2	Základy				952 244,00
		3	Svislé konstrukce				
17	317325		RÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 23,00*0,2m ² =4,600 [A]	M3			43 638,92
18	317365		VYZTUŽ. RÍMS Z OCELI 10505, B500B cca 130kg/m ³ z pol.č. 317325: 4,6m ³ *130/1000=0,598 [A]	T			14 092,23
19	327221.R		OBKLAD ZDI OPĚRNYCH, ŽARUBNÍCH, NABŘEŽNÍCH Z BETONOVÝCH TVAROVEK LEPENÝ OBKLAD 41,0m ² *0,05=2,050 [A]	M3			14 315,15
20	327325		ZDI OPĚRNÉ, ŽARUBNÍ, NABŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 z řezů: (0,9m ² +1,3m ²)*0,5*10,00+(1,3m ² +0,8m ²)*0,5*6,50+(0,8m ² +0,3m ²)*0,5*6,50=21,400 [A]	M3			121 440,72
21	327365		VYZTUŽ. ZDI OPĚRNYCH, ŽARUBNÍCH, NABŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B cca 120kg/m ³ z pol.č. 327325: 21,4m ³ *120/1000=2,568 [A]	T			122 367,51
		3	Svislé konstrukce				316 054,53
		4	Vodorovné konstrukce				
22	451312		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C12/15 pod základ: 23,00*0,075m ² =1,725 [A]	M3			4 124,82
		4	Vodorovné konstrukce				4 124,82
		7	Přidružená stavební výroba				
23	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ 300G/M2 základ zdi: 23,00*1,50=34,500 [A]	M2			3 229,20
24	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR. TYP S4 (OS-C) římsa: 23,00*1,10=25,300 [A]	M2			9 206,67
		7	Přidružená stavební výroba				12 435,87
		8	Potrubí				
25	87527		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM v patě zdi: 23,0m=23,000 [A] prostupy: 8ks*3,00=24,000 [B] Celkem: A+B=47,000 [C]	M			9 813,60
		8	Potrubí				9 813,60
		9	Ostatní konstrukce a práce				
26	8111C1		ZABRADLÍ SILNIČNÍ LANKOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ DODATEČNÉ KOTVENÉ v koruně zdi na římsě: 22,0m=22,000 [A]	M			17 688,00
27	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM v koruně zdi: 25,0m=25,000 [A]	M			12 302,50
		9	Ostatní konstrukce a práce				29 990,50
Celkem							1 446 479,36

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20062_2U REKONSTRUKCE ČTYR USEKU TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK PROSEC N.N., SKOLA - PROSEC N.N. VYHYBNA
 číslo a název SO SO 264 PROTIEROZNI ZAJISTENI SVAHU V KM 7,41 - 7,46
 číslo a název rozpočtu: 264 PROTIEROZNI ZAJISTENI SVAHU V KM 7,41 - 7,46

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol.č.17120: 288,26m3=288,260 [A] zemina z vrtů pro kotvení: (75,2m+300,8m)*3,14*0,08*0,08=7,556 [B] Celkem: A+B=295,816 [C]	M3			88 744,80
		0	Všeobecné konstrukce a práce				88 744,80
		1	Zemní práce				
2	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I z řezů: 6,2m*11,00+2*5,5m*10,00+4,0m*2*10,00+5,7m*2*10,80m2+1,7m*2*5,00=288,260 [A] z toho tř. I cca 20%: 288,26m3*0,2=57,652 [B]	M3			26 220,13
3	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR II výkop celkem z pol.č.13173 288,26m3, z toho tř. II cca 40%: 288,26m3*0,4=115,304 [A]	M3			61 191,83
4	13193		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR III výkop celkem z pol.č.13173 288,26m3, z toho tř. III cca 40%: 288,26m3*0,4=115,304 [A]	M3			248 491,65
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopu na skládku z pol.č.13173,13183,13193: 57,652m3+115,304m3+115,304m3=288,260 [A]	M3			6 255,24
		1	Zemní práce				342 158,85
		2	Základy				
6	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODNOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE 300G/M2 oplaštění prostupů zdi: 100,00*3,14*0,10=31,400 [A]	M2			1 359,62
7	26174		VRTY PRO KOTV. INJEKT. MIKROPIL NA POVR TR I A II D DO 200MM průměru 160mm pro zemní hřeby z pol.č.285362 tř. I-II cca 20%: 94ks*4,00*0,2=75 200 [A]	M			99 354,24
8	26184		VRT PRO KOTV. INJEK. MIKROPIL NA POVR TR III A IV D DO 200MM průměru 160mm pro zemní hřeby z pol.č.285362, tř. III-IV cca 80%: 94ks*4,00*0,8=300,800 [A]	M			448 853,76
9	272314		ZÁKLADY Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30 pod zdi: 56,80*0,17m2=9,656 [A]	M3			31 957,50
10	285362		KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VYZTUŽE DL. DO 4M TRVALÉ HORNINOVÉ TRNÝ (HŘEBÍKY) PRŮMĚRU 32MM 94ks=94,000 [A]	KUS			379 506,20
11	28932A		STRÍKANÝ ŽELEZOBETON DO C20/25 210,0m2*0,15=31,500 [A]	M3			228 970,35
12	28936S		VYZTUŽ STRÍKANÉHO BETONU Z KARI SITI kari síť 150/150/6 z pol.č.28932A: 210,0m2*3,03kg/m2*2*1,1/1000=1,400 [A]	T			66 711,26
		2	Základy				1 256 712,93
		3	Svislé konstrukce				
13	3272A7.R		ZDI OPĚR, ŽARUB, NABŘEŽ Z GABIONU RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT 05,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al VČ KOTEVNÍCH TRNŮ gabionový obklad, z řezů: 1,4m2*11,00+2*1,3m2*10,00+1,0m2*10,00m2+0,8m2*10,80+0,6m2*5,00=63,040 [A]	M3			262 158,14
		3	Svislé konstrukce				262 158,14
		8	Potrubí				
14	87527		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL), DN DO 100MM v patě zdi: 57,0m=57,000 [A] prostupy: 20ks*5,00=100,000 [B] Celkem: A+B=157,000 [C]	M			32 373,40
		8	Potrubí				32 373,40
		9	Ostatní konstrukce a práce				
15	9111C1		ZÁBRADLI SILNÍČNÍ LANKOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ v koruně zdi: 48,0m=48,000 [A]	M			38 136,00
16	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM v koruně zdi: 54,0m=54,000 [A]	M			26 244,00
		9	Ostatní konstrukce a práce				64 380,00
C e l k e m							2 046 528,12

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20062_2U REKONSTRUKCE ČTYR USEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK PROSEC N.N., SKOLA - PROSEC N.N. VYHYBNA
 číslo a název SO SO 265 OPĚRNA ZED V KM 7,49 - 7,70
 číslo a název rozpočtu: 265 OPĚRNA ZED V KM 7,49 - 7,70

Poř. č.pcl.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
	0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol.č.17120: 1970,05m3=1 970,050 [A]	M3			591 015,00
2	014201		POPLATKY ZA ZEMNIK - ZEMINA dle pol.č.12573: 1550,0m3=1 550,000 [A]	M3			31 000,00
	0		Všeobecné konstrukce a práce				622 015,00
	1		Zemní práce				
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNIKU A SKLADEK TR. I ZEMINA natěžení a dovoz dle pol.č.17411: 1550,0m3=1 550 000 [A]	M3			226 610,00
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I 13,0m2*15,00+6,7m2*20,00+8,0m2*20,00+7,0m2*20,00+15,1m2*20,00+10,9m2*20,00+13,0m2*20,00+6,5m2*11,70+9,0m2*15,00+9,1m2*20,00+11,2m2*15,00=1 970,050 [A]	M3			895 978,74
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku/deponii dle pol.č.13173: 1970,05m3=1 970,050 [A]	M3			42 750,09
6	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp před zdí a za zdí 7,0m2*15,00+6,0m2*(20,00+20,00+20,00)+12,5m2*20,00+14,5m2*20,00+10,2m2*20,00+5,0m2*11,70+5,5m2*(15,00+20,00)+6,0m2*15,00=1 550,000 [A]	M3			469 960,00
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ochranný obsyp s drenážní fčí za zdí 0,8m2*15,00+0,6m2*(20,00+20,00+20,00)+0,7m2*20,00+0,9m2*20,00+0,6m2*(20,00+11,70+15,00+20,00+15,00)=129,020 [A]	M3			174 654,37
	1		Zemní práce				1 809 953,20
	2		Základy				
8	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITEHO (DRENÁŽNÍHO) obetonování drenáže: 0,07m2*196,70=13,769 [A]	M3			35 548,80
9	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 0,95m2*(20,00+10,00)+1,1m2*(40,00+10,00)+1,6m2*20,00+1,8m2*(20,00+10,00)+0,95m2*(50,00+10,00+6,70)=232 865 [A]	M3			845 323,24
10	272365		VYZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B z pol.č.272324: 232,87m3*120kg/m3/1000=27,944 [A]	T			1 331 556,75
11	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE těsnící fólie za rubem zdi 2,00*(15,00+20,00)+2,50*(20,00+20,00)+3,50*(20,00+20,00)+3,00*20,00+2,00*11,70+2,50*15,00+2,20*(20,00+15,00)=507,900 [A]	M2			43 984,14
	2		Základy				2 256 412,93
	3		Svislé konstrukce				
12	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 0,42m2*196,70=82,614 [A]	M3			787 327,94
13	317365		VYZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B z pol.č.317325: 82,61m3*130kg/m3/1000=10,739 [A]	T			511 723,02
14	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NABŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 1,0m2*20,00+(1,0m2*10,00+0,9*1,5)+1,25m2*40,00+(1,25m2*10,00+1,2*1,5)+1,75m2*20,00+2,03m2*20,00+(2,03m2*10,00+1,7*1,5)+1,0m2*50,00+(1,0m2*10,00+0,9*1,5)+1,0m2*6,70=262,150 [A]	M3			1 487 648,82
15	327365		VYZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NABŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B z pol.č.327325: 262,15m3*120kg/m3/1000=31,458 [A]	T			1 499 002,01
	3		Svislé konstrukce				4 285 701,79
	4		Vodorovné konstrukce				
16	451311		PODKL A VYPLN VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 pod drenáž: 0,2m2*196,70=39,340 [A]	M3			91 001,29
17	451312		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C12/15 pod základ: 0,45m2*(20,00+10,00)+0,5m2*(40,00+10,00)+0,6m2*20,00+0,65m2*(20,00+10,00)+0,45m2*(50,00+10,00+6,70)=109,015 [A]	M3			239 155,87
18	45157		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ochranný obsyp těsnící fólie (z pol.č.28999): 507,9m2*(0,15+0,15)=152,370 [A]	M3			109 569,27
	4		Vodorovné konstrukce				439 726,43
	7		Přídružená stavební výroba				
19	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ 600G/M2 rub zdi: 6,00*10,00+5,70*(20,00+20,00+20,00)+5,00*20,00+7,00*20,00+7,50*20,00+5,50*(16,70+20,00+20,00)+4,50*10,00=1 148,850 [A]	M2			107 532,36
20	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) nátěr říms: 1,50*196,70=295,050 [A]	M2			107 368,70
	7		Přídružená stavební výroba				214 901,06
	8		Potrubi				
21	86657		CHRÁNICÍKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 500MM pro osazení trakčních stožárů: 2,8m+4,3m+3,3m+2,8m=13,200 [A]	M			50 662,92
22	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM SN8 za rubem zdi: 196,7m*20*0,75m=211,700 [A]	M			46 214,11
23	87627		CHRÁNICÍKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM v římsě: 8ks*0,80=6,400 [A]	M			870,40
24	87634		CHRÁNICÍKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM prostupy zdi: 20ks*0,50=10,000 [A]	M			2 790,00
	8		Potrubi				100 537,43
	9		Ostatní konstrukce a práce				
25	9112B1		ZABRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VYPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ 196,7m=196,700 [A]	M			852 084,73
26	966842		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA 100,0m=100,000 [A]	M			9 960,00
	9		Ostatní konstrukce a práce				862 044,73
C e l k e m							10 591 292,57

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20062_2U REKONSTRUKCE ČTYR USEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK PROSEC N.N., SKOLA - PROSEC N.N. VYHYBNA
 číslo a název SO SO 266 OPERNA ZED V KM 7,72 - 7,80
 číslo a název rozpočtu: 266 OPERNA ZED V KM 7,72 - 7,80

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol.č.17120: 518,2m3=518,200 [A]	M3			155 460,00
2	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA dle pol.č.12573: 385,0m3=385,000 [A]	M3			7 700,00
		0	Všeobecné konstrukce a práce				163 160,00
		1	Zemní práce				
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNIKU A SKLÁDEK TR. I ZEMINA ZE ZEMNIKU nařezání a dovoz dle pol.č.17411: 385,0m3=385,000 [A]	M3			56 287,00
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽÍ NEPAŽÍ TR. I z fežů: 7,0m2*5,00+(4,5m2+7,5m2+7,5m2+8,8m2+7,6m2)*10,00+8,3m2*12,00+8,2m2*3,00=518,200 [A]	M3			235 677,36
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku/deponii dle pol.č.13173: 518,2m3=518,200 [A]	M3			11 244,94
6	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM z fežů: 5,5m2*70,00=385,000 [A]	M3			116 732,00
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z fežů: 70,00*0,6m2=42,000 [A]	M3			37 753,80
		1	Zemní práce				457 695,10
		2	Základy				
8	21331		DRENAŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENAŽNÍHO) obetonování drenáže: 0,07m2*70,00=4,900 [A]	M3			12 650,82
9	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 0,95m2*30,00+1,1m2*40,00=72,500 [A]	M3			263 182,25
10	272365		VYZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI I0505, B500B cca 120kg/m3 z pol.č.272324: 72,5m3*120/1000=8,700 [A]	T			414 562,83
11	28999		OPLAŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FOLIE těsnící fólie za rubem zdi: 70,00*2,50=175,000 [A]	M2			15 155,00
		2	Základy				705 550,90
		3	Svislé konstrukce				
12	317325		RÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 0,45m2*70,00=31,500 [A]	M3			300 201,30
13	317365		VYZTUŽ RÍMS Z OCELI I0505, B500B cca 130kg/m3 z pol.č.317325: 31,5m3*130/1000=4,095 [A]	T			195 130,44
14	327325		ZDI OPERNĚ, ŽÁRUBNÍ, NABŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 z fežů: 30,00*1,0m2+40,00*1,3m2=82,000 [A]	M3			465 333,60
15	327365		VYZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ŽÁRUBNÍCH, NABŘEŽNÍCH Z OCELI I0505, B500B cca 120kg/m3 z pol.č.327325: 82,0m3*120/1000=9,840 [A]	T			468 884,86
		3	Svislé konstrukce				1 429 550,20
		4	Vodorovné konstrukce				
16	451311		PODKLA VYPLN VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 pod drenáž: 0,2m2*70,00=14,000 [A]	M3			32 384,80
17	451312		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C12/15 pod základ: 0,47m2*30,00+0,5m2*40,00=34,100 [A]	M3			81 539,92
18	45157		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ochranný obsyp těsnící fólie (z pol.č.28999): 175,0m2*(0,15+0,15)=52,500 [A]	M3			37 752,75
		4	Vodorovné konstrukce				151 677,47
		7	Přidružená stavební výroba				
19	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ 600G/M2 ochrana rubu zdi: 40,00*6,20+30,00*5,10=401,000 [A]	M2			37 533,60
20	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) nářěr říms: 1,50*70,00=105,000 [A]	M2			38 209,50
		7	Přidružená stavební výroba				75 743,10
		8	Potrubí				
21	86657		CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 500MM pouzdro pro osazení trakčního stožáru: 2,80+2,30=5,100 [A]	M			19 574,31
22	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM SN 8 za rubem zdi: 70,0m*7*0,8m=75,600 [A]	M			16 503,48
23	87627		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM v římsce: (2+2)*0,80=3,200 [A]	M			435,20
24	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM prostupy zdi: 7*0,5m=3,500 [A]	M			976,50
		8	Potrubí				37 489,49
		9	Ostatní konstrukce a práce				
25	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VYPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ na římsce zdi: 70,0m=70,000 [A]	M			303 233,00
		9	Ostatní konstrukce a práce				303 233,00
			Celkem				3 324 099,26

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **20062_2U** REKONSTRUKCE ČTYR USEKU TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK PROSEC N.N., SKOLA - PROSEC N.N. VYHYBNA
 číslo a název SO **SO 266.1** OPERNA ZED V KM 7,80
 číslo a název rozpočtu: **266.1** OPERNA ZED V KM 7,80

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLADKU dle pol.č.17120: 236,0m3=236,000 [A]	M3			70 800,00
2	014201		POPLATKY ZA ZEMNIK - ZEMINA dle pol.č.12573: 202,3m3=202,300 [A]	M3			4 046,00
		0	Všeobecné konstrukce a práce				74 846,00
		1	Zemní práce				
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNIKU A SKLADEK TŘ. I ZEMINA ZE ZEMNIKU natěžení a dovoz dle pol.č.17411: 202,3m3=202,300 [A]	M3			29 576,28
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I z řezů: 16,0m2*7,00+16,0m2*8,00=232,000 [A]	M3			105 513,60
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku/deponii dle pol.č.13173: 263,3m3=263,300 [A]	M3			5 713,61
6	17411		ZASYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM z řezů: 17,7m2*7,00+9,8m2*8,00=202,300 [A]	M3			61 337,36
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z řezů: (6,00*7,50)*0,8m2=36,000 [A]	M3			32 360,40
		1	Zemní práce				234 501,23
		2	Základy				
8	21331		DRENAŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENAŽNÍHO) obetonování drenáže: 0,07m2*10,00=0,700 [A]	M3			1 807,28
9	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 1,8m2*14,50=26,100 [A]	M3			94 745,61
10	272365		VYVÝTUŽ ZÁKLADU Z OCELI 10505, B500B cca 120kg/m3 z pol.č.272324: 26,1m3*120/1000=3,132 [A]	T			149 242,62
11	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FOLIE těsnící fólie za rubem zdi: (7,00+8,00)*3,00=45,000 [A]	M2			3 897,00
		2	Základy				249 892,49
		3	Svislé konstrukce				
12	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 0,4m2*11,44+0,35m2*2,00=5,276 [A]	M3			50 281,34
13	317365		VYVÝTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B cca 130kg/m3 z pol.č.317325: 5,276m3*130/1000=0,686 [A]	T			18 166,00
14	327325		ZDI OPERNĚ, ZÁRUBNÍ, NABŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 z řezů: 6,00*1,9m2+7,44*1,45m2=22,188 [A]	M3			125 912,46
15	327365		VYVÝTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NABŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B cca 120kg/m3 z pol.č.327325: 22,188m3*120/1000=2,663 [A]	T			61 832,20
		3	Svislé konstrukce				254 192,00
		4	Vodorovné konstrukce				
16	451311		PODKL A VYPLN VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 pod drenáž: 0,3m2*(6,00+7,40)=4,020 [A]	M3			9 299,06
17	451312		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 pod základ: 0,7m2*13,44=9,408 [A]	M3			22 496,41
18	45157		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ochranný obsyp těsnící fólie (z pol.č.28999): 45,0m2*(0,15+0,15)=13,500 [A]	M3			9 707,85
		4	Vodorovné konstrukce				41 503,32
		7	Přidružená stavební výroba				
19	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ 600G/M2 ochrana rubu zdi: 6,00*5,50+7,50*4,50=66,750 [A]	M2			6 247,80
20	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) nářer říms: 1,50*13,44=20,160 [A]	M2			7 336,22
		7	Přidružená stavební výroba				13 584,02
		8	Potrubi				
21	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM SN 8 za rubem zdi: 10,0m*0,8m=10,800 [A]	M			2 357,64
22	87634		CHRÁŇČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM prostupy zdi: 0,5m=0,500 [A]	M			139,50
		8	Potrubi				2 497,14
		9	Ostatní konstrukce a práce				
23	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VYPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ na říms zdi: 13,2m=13,200 [A]	M			41 284,32
		9	Ostatní konstrukce a práce				41 284,32
			C e l k e m				912 100,52

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20062_2U REKONSTRUKCE ČTYR USEKU TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK PROSEC N.N., SKOLA - PROSEC N.N. VYHYBNA
 číslo a název SO SO 267 OPERNA ZED V KM 7,50 - 7,53
 číslo a název rozpočtu: 267 OPERNA ZED V KM 7,50 - 7,53

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jedinotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLADKU dle pol.č.17120: 70,65m ³ =70,650 [A]	M3			21 195,00
2	014201		POPLATKY ZA ZEMNIK - ZEMINA dle pol.č.12573.B: 38,85m ³ =38,850 [A]	M3			777,00
		0	Všeobecné konstrukce a práce				21 972,00
		1	Zemní práce				
3	12573	B	VÝKOPÁVKY ZE ZEMNIKU A SKLADEK TR. I ZEMINA natěžení a dovoz dle pol.č.17411: 38,85m ³ =38,850 [A]	M3			5 679,87
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I 2,5m ² *2,50+3,0m ² *10,00+1,0m ² *5,00+2,8m ² *10,50=70,650 [A]	M3			32 131,62
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy na skládku dle pol.č.13173: 70,65m ³ =70,650 [A]	M3			1 533,11
6	17411		ZASYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM za zdi: 1,0m ² *2,50+1,5m ² *20,50=33,250 [A] před zdi: 0,2m ² *28,00=5,600 [B] Celkem: A+B=38,850 [C]	M3			11 779,32
		1	Zemní práce				51 123,92
		2	Základy				
7	21461C		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 dno výkopu, pod šD polštář: 2,50*12,50+1,50*5,00+2,50*10,50=65,000 [A] rub gabionové zdi: 1,50*7,50+2,00*5,00+0,50*5,00+1,50*10,50=39,500 [B] Celkem: A+B=104,500 [C]	M2			5 611,65
8	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENĚHO pod gabion. zdi: 0,5m ² *28,00=14,000 [A]	M3			10 637,20
		2	Základy				16 248,85
		3	Svislé konstrukce				
9	3272A7.R		ZDI OPER, ŽARUB, NABŘEŽ Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT 05,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al 0,75m ² *7,50+1,25m ² *5,00+0,25m ² *5,00+0,75m ² *10,50=21,000 [A]	M3			87 330,60
10	33817C		SLOUPKY PLOTOVÉ Z DILCU KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK sloupky oplocení kotvené do gabionu: 13ks=13,000 [A] sloupky nového oplocení kotvené do patek: 9ks=9,000 [B] Celkem: A+B=22,000 [C]	KS			18 702,20
		3	Svislé konstrukce				106 032,80
		7	Přidružená stavební výroba				
11	76782		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNĚHO PLETIVA POTÁŽENÉHO PLASTEM oplocení na gabionové zdi: 22,00*1,50=33,000 [A] nové oplocení: 30,00*1,50=45,000 [B] Celkem: A+B=78,000 [C]	M2			33 618,00
		7	Přidružená stavební výroba				33 618,00
		8	Potrubi				
12	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH SNS, VČETNĚ OBALENÍ GEOTEXTILII pod zdi: 30,0m=30,000 [A]	M			6 732,00
		8	Potrubi				6 732,00
		9	Ostatní konstrukce a práce				
13	966842		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA stávající oplocení: 28,0m=28,000 [A]	M			2 788,80
		9	Ostatní konstrukce a práce				2 788,80
			C e l k e m				238 516,37

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Slavba 20062_2U REKONSTRUKCE CTYR USEKU TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK PROSEC N.N., SKOLA - PROSEC N.N. VYHYBNA
 číslo a název SO SO 268 OPERNÁ ZED V KM 7,54 - 7,56
 číslo a název rozpočtu: 268 OPERNÁ ZED V KM 7,54 - 7,56

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol.č.17120: 91,245m ³ =91,245 [A]	M3			27 373,50
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU z pol.č.96615: 6,0m ³ *2,31/m ³ =11,500 [A]	T			3 612,15
3	014201		POPLATKY ZA ZEMNIK - ZEMINA dle pol.č.12573.B: 55,019m ³ =55,019 [A]	M3			1 100,38
		0	Všeobecné konstrukce a práce				32 086,03
		1	Zemní práce				
4	12573	B	VYKOPÁVKY ZE ZEMNIKU A SKLÁDEK TR. I ZEMINA natěžení a dovoz dle pol.č.17411: 55,019m ³ =55,019 [A]	M3			8 043,78
5	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I 2,6m ² *2,50+2,8m ² *5,00+2,6m ² *10,00+4,0m ² *5,00+3,5m ² *7,07=91,245 [A]	M3			41 498,23
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy na skládku dle pol.č.13173: 91,245m ³ =91,245 [A]	M3			1 980,02
7	17411		ZASYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM za zdi: 1,0m ² *2,50+1,8m ² *20,00+1,5m ² *7,07=49,105 [A] před zdi: 0,2m ² *29,57=5,914 [B] Celkem: A+B=55,019 [C]	M3			16 681,76
		1	Zemní práce				68 203,79
		2	Základy				
8	21461C		SEPARAČNÍ GEOTEXILIE DO 300G/M2 dno výkopu, pod ŠD polštář: 2,50*12,50+1,00*5,00+3,00*5,00+2,50*7,07=68,925 [A] rub gabionové zdi: 1,50*2,50+2,00*15,00+3,00*5,00+2,00*7,07=62,890 [B] Celkem: A+B=131,815 [C]	M2			7 078,47
9	27152		POLŠTÁRE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO pod gabion. zdi: 0,5m ² *29,57=14,785 [A]	M3			11 233,64
		2	Základy				18 312,11
		3	Svislé konstrukce				
10	3272A7.R		ZDI OPĚR, ŽARUB, NABŘEŽ Z GABIONU RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT 05,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al 0,75m ² *2,50+1,25m ² *15,00+2,0m ² *5,00+1,25m ² *7,07=39,463 [A]	M3			164 110,83
11	33817C		SLOUPKY PLOTOVÉ Z DILCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK KOTVENÉ DO GABIONU sloupky oplocení: 9ks=9,000 [A]	KS			9 824,40
		3	Svislé konstrukce				173 935,23
		7	Přidružená stavební výroba				
12	76292.R		DŘEVĚNÉ ZÁBRADLÍ Z REZIVA S VODOROVNOU VÝPLNÍ VČETNĚ OCELOVÝCH SLOUPKŮ KOTVENÝCH DO GABIONŮ 14,00*1,10=15,400 [A]	M2			20 013,84
13	76792		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNĚHO PLETIVA POTÁŽENÉHO PLASTEM oplocení na gabionové zdi: 16,00*1,50=24,000 [A]	M2			11 983,20
		7	Přidružená stavební výroba				31 997,04
		8	Potrubi				
14	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH SN8, VČETNĚ OBALENÍ GEOTEXILÍÍ pod zdi: 30,0m=30,000 [A]	M			6 732,00
		8	Potrubi				6 732,00
		9	Ostatní konstrukce a práce				
15	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTĚHO BETONU vybourání beton. podezdívkový, 10,00*0,5m ² =5,000 [A]	M3			15 031,50
16	966841.R		ODSTRANĚNÍ ZÁBRADLÍ DŘEVĚNÉHO VČETNĚ OCELOVÝCH SLOUPKŮ VČETNĚ POPLATKU ZA SKLÁDKU 15,0m=15,000 [A]	M			1 299,00
17	966842		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA stávající oplocení: 15,0m=15,000 [A]	M			1 494,00
		9	Ostatní konstrukce a práce				17 824,50
			Celkem				349 090,70

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20062_2U REKONSTRUKCE CTYR USEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK PROSEC N.N., ŠKOLA - PROSEC N.N. VYHYBNA
 číslo a název SO SO 269 OPERNA ZED V KM 7,64 - 7,70
 číslo a název rozpočtu: 269 OPERNA ZED V KM 7,64 - 7,70

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		3	Svislé konstrukce				
1	33817C		SLOUPKY PLOTOVÉ Z DILCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK 22ks=22,000 [A]	KS			20 561,20
2	33817D		VZPĚRY PLOTOVÉ Z DILCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK 10ks=10,000 [A]	KS			8 577,00
		3	Svislé konstrukce				29 138,20
		7	Přidružená stavební výroba				
3	76792		OPLOCENÍ Z DRATĚNEHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM 66,00*1,80=118,800 [A]	M2			70 638,48
		7	Přidružená stavební výroba				70 638,48
		9	Ostatní konstrukce a práce				
4	968841		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ DŘEVĚNÉHO 45,0m=45,000 [A]	M			6 786,00
		9	Ostatní konstrukce a práce				6 786,00
			C e l k e m				106 562,68

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20062_2U REKONSTRUKCE ČTYR USEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK PROSEC N.N., SKOLA - PROSEC N.N. VYHYBNA
 číslo a název SO SO 270 OPERNA ZED V KM 7,73 - 7,76
 číslo a název rozpočtu: 270 OPERNA ZED V KM 7,73 - 7,76

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLADKU dle pol.č.17120: 152,5m3=152,500 [A]	M3			45 750,00
2	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA dle pol.č.12573,B: 66,9m3=66,900 [A]	M3			1 338,00
		0	Všeobecné konstrukce a práce				47 088,00
		1	Zemní práce				
3	12573	B	VÝKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I ZEMINA natěžení a dovoz dle pol.č.17411: 66,9m3=66,900 [A]	M3			9 780,76
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽÍ NEPAŽÍ TR. I 4,0m2*12,50+5,0m2*5,00+6,0m2*5,00+5,0m2*9,50=152,500 [A]	M3			69 357,00
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy na skládku dle pol.č.13173: 152,5m3=152,500 [A]	M3			3 309,25
6	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM za zdi: 1,8m2*17,50+2,0m2*14,50=60,500 [A] před zdi: 0,2m2*32,00=6,400 [B] Celkem: A+B=66,900 [C]	M3			20 284,08
		1	Zemní práce				102 731,11
		2	Základy				
7	21461C		SEPARAČNÍ GEOTEXILIE DO 300G/M2 dno výkopu, pod SD polštář: 1,80*32,00=57,600 [A] rub gabionové zdi: 2,00*32,00=64,000 [B] Celkem: A+B=121 600 [C]	M2			6 529,92
8	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO pod gabion. zdi: 0,5m2*32,00=16,000 [A]	M3			12 156,80
		2	Základy				18 686,72
		3	Svislé konstrukce				
9	3272A7.R		ZDI OPER. ŽARUB. NÁBŘEŽ Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O5,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al 1,25m2*30,00+0,75m2*2,00=39,000 [A]	M3			162 185,40
10	33817C		SLoupky PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVŮVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK KOTVENÉ DO GABIONU sloupky oplocení: 17ks=17,000 [A]	KS			18 557,20
		3	Svislé konstrukce				180 742,60
		7	Přidružená stavební výroba				
11	76792		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTÁŽENÉHO PLASTEM oplocení na gabionové zdi: 32,00*1,50=48,000 [A]	M2			34 982,40
		7	Přidružená stavební výroba				34 982,40
		8	Potrubí				
12	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH SN8. VČETNĚ OBALENÍ GEOTEXILÍÍ pod zdi: 32,0m=32,000 [A]	M			7 180,80
		8	Potrubí				7 180,80
			C e l k e m				391 411,63

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20062_2U REKONSTRUKCE CTYR USEKU TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK PROSEC N.N., SKOLA - PROSEC N.N. VYHYBNA
 číslo a název SO SO 311 ODVODNENÍ V KM 6,614
 číslo a název rozpočtu: 311 ODVODNENÍ V KM 6,614

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol.č.17120: 30,131m ³ =30,131 [A]	M3			9 039,30
		0	Všeobecné konstrukce a práce				9 039,30
		1	Zemní práce				
2	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I ZEMINA Z DEPONIE	M3			8 660,45
			náložení a dovoz zeminy z deponie dle položky 17411: 59,237m ³ =59,237 [A]				
3	13273		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I (58,60*1*1,00*1,50*1,00=89,400 [A]	M3			40 659,12
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮJ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3			654,54
			uložení přebytečné zeminy na skládku z pol.č.13273,17411: 89,4m ³ -59,237m ³ =30,163 [A]				
5	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM výkop(z pol.č.13273): 89,4m ³ =89,400 [A] vytlačení kubatura podkl.beť.(z pol.č.451312): -5,86m ³ =-5,860 [B] obet.(z pol.č.89952A): -19,338m ³ =-19,338 [C] plast DN300: -58,60*3,14*0,16*0,16=-4,711 [D] UV: -1*3,14*0,30*0,30*0,90=-0,254 [E] Celkem: A+B+C+D+E=59,237 [F]	M3			17 960,68
		1	Zemní práce				67 934,77
		4	Vodorovné konstrukce				
6	451312		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTEHO BETONU C12/15 58,60*1,00*0,10=5,860 [A]	M3			14 012,43
		4	Vodorovné konstrukce				14 012,43
		8	Potrubí				
7	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM 58,6m=58,600 [A]	M			54 322,20
8	89712		VPUST KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 1ks=1,000 [A]	KUS			8 005,40
9	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTEHO BETONU DO C20/25 58,60*0,33m ² =19,338 [A]	M3			51 603,45
10	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM dle pol.č.87445: 58,6m=58,600 [A]	M			8 426,68
11	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ dle pol.č.87445: 58,6m=58,600 [A]	M			2 537,38
		8	Potrubí				124 895,11
C e l k e m							215 881,61

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20062_2U REKONSTRUKCE ČTYR USEKU TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK PROSEC N.N., SKOLA - PROSEC N.N. VYHYBNA
 číslo a název SO SO 312 ODVODNĚNÍ V ULICI ZA TRATI V KM 6,988
 číslo a název rozpočtu: 312 ODVODNĚNÍ V ULICI ZA TRATI V KM 6,988

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0							
Všeobecné konstrukce a práce							
1	014101		POPLATKY ZA SKLADKU ZEMINA	M3			123 950,40
dle položky 17120: 413,168m ³ =413,168 [A]							
2	014102		POPLATKY ZA SKLADKU VYBOURANÉ HMOTY	T			10 495,34
dle položky 96616: 2,80m ³ *2,50t/m ³ =7,000 [A]							
dle položky 96687: 4ks *0,40t/ks=1,600 [B]							
dle položky 96688: 2ks *3,00t/ks=6,000 [C]							
dle položky 969233: 34,00m *0,037t/m=1,258 [D]							
dle položky 969245: 77,00m *0,228t/m=17,556 [E]							
Celkem: A+B+C+D+E=33,414 [F]							
0							
Všeobecné konstrukce a práce							
1							
Zemní práce							
3	12573		VYKOPAVKY ZE ZEMNIKU A SKLÁDEK TR. I ZEMINA Z DEPONIE	M3			77 360,56
natážení a dovoz zeminy z deponie dle položky 17411, 17511: 388,99m ³ +140,152m ³ =529,142 [A]							
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ. I NEPAŽ. TR. I	M3			255 155,99
ZB DN1000							
km 0,00000-0,01432: 14,32*2,17*2,34=72,714 [A]							
0,01432-0,02556: 11,24*2,17*0,5*2,34=28,537 [B]							
0,02556-0,04526: 19,70*(2,17+2,01)*0,5*2,34=96,345 [C]							
0,04526-0,07711: 31,85*(2,01+2,00)*0,5*2,34=149,431 [D]							
rozšíření pro šachty: 3,00*(3,00+2,34)*(2,27+2,27+2,11+2,10)=17,325 [E]							
prohloubení pro lože: 77,11*2,34*1,09=196,677 [F]							
Celkem: A+B+C+D+E+F=561,029 [G]							
5	13273		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ. I NEPAŽ. TR. I	M3			173 406,60
plast DN300							
km 0,00000-0,00305: 3,05*(0,81+2,12)*0,5*1,25=5,585 [A]							
0,00305-0,00946: 6,41*(2,12+1,88)*0,5*1,25=16,025 [B]							
0,00946-0,02236: 12,9*(1,88+1,68)*0,5*1,25=28,703 [C]							
0,02236-0,03379: 11,43*(1,68+1,46)*0,5*1,25=22,431 [D]							
0,03379-0,03955: 6,76*(1,46+1,29)*0,5*1,25=9,900 [E]							
0,03955-0,06651: 26,96*(1,29+1,16)*0,5*1,25=41,283 [F]							
rozšíření pro šachty: 1,80*(1,80-1,25)*(2,12+1,68+1,46+1,16)=6,356 [G]							
připojky DN150 + UV: (38,50+6*1,00)*1,70*1,16=86,998 [H]							
pro bourání potrubí							
bet DN150: 34,00*1,20*1,00=40,800 [I]							
bet DN300: 77,00*1,60*1,00=123,200 [J]							
Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=381,281 [K]							
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPY A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3			8 965,75
přebytečná zemina na skládce dle položky 13173, 13273, 17411, 17511: 561,029m ³ +381,281m ³ -388,99m ³ -140,152m ³ =413,168 [A]							
7	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3			117 941,77
celkový výkop dle položky 13173, 13273: 561,029m ³ +381,281m ³ =942,310 [A]							
vytlačená kubatura							
obsyp dle položky 17581: -65,785m ³ =-65,785 [B]							
lože dle položky 45157: -12,741m ³ =-12,741 [C]							
obsyp ze zeminy dle položky 17511: -140,152m ³ =-140,152 [D]							
sanační vrstva dle položky 21452: -90,09m ³ =-90,090 [E]							
podkladní beton dle položky 451312: -76,538m ³ =-76,538 [F]							
zához dle položky 46251: -45,045m ³ =-45,045 [G]							
šachty: -15,17*(3,14*0,62*0,62)=-18,310 [H]							
ZB DN1000: -77,00*(3,14*0,67*0,67)=-108,535 [I]							
plast DN300: -66,50*(3,14*0,16*0,16)=-5,346 [J]							
plast DN150: -38,50*(3,14*0,08*0,08)=-0,774 [K]							
UV: -6*(3,14*0,30*0,30*1,70)=-2,883 [L]							
dodatečný zásyp po vybourání potrubí							
bet DN150: 34,00*(3,14*0,105*0,105)=1,177 [M]							
bet DN300: 77,00*(3,14*0,22*0,22)=11,702 [N]							
Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=388,990 [O]							
8	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU SE ZHUTNĚNÍM	M3			42 494,09
ZB DN1000: 77,00*(2,34*1,705 - sedlo 0,76m ² - 3,14*0,67*0,67)=140,152 [A]							
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3			59 134,14
plast DN300: 66,50*(1,25*0,62 - 3,14*0,16*0,16)=46,192 [A]							
plast DN150: 38,50*(1,15*0,46 - 3,14*0,08*0,08)=19,593 [B]							
Celkem: A+B=65,785 [C]							
1							
Zemní práce							
2							
Základy							
10	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRČENÉHO	M3			57 684,63
ZB DN1000: 77,00*2,34*0,60=90,090 [A]							
11	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2			11 243,23
ZB DN1000: 77,00*2,34=180,180 [A]							
12	285391		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁRSKÉ VYZTUŽE D DO 10MM DO VRTU	KUS			3 613,50
vyuštění skrze zed: 15ks=15,000 [A]							
2							
Základy							
3							
Svislé konstrukce							
13	327215		PREZDĚNÍ ZDI Z KAMENNÉHO ZDIVA	M3			7 932,54
vyuštění skrze zed: (4,60m ² +2,40m ²)*0,30=2,100 [A]							
14	327325		ZDI OPĚRNÉ, ŽARUBNÍ, NABŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3			15 889,44
vyuštění skrze zed: (4,60m ² +2,40m ²)*0,40=2,800 [A]							
15	327365		VYZTUŽ. ZDI OPĚRNÝCH, ŽARUBNÍCH, NABŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B	T			13 342,25
dle položky 327325: 2,80m ³ *100kg/m ³ *1000=0,280 [A]							
3							
Svislé konstrukce							
4							
Vodorovné konstrukce							
16	451312		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3			183 017,67
ZB DN1000: 77,00*2,34*0,10 + sedlo 77,00*0,76m ² =76,538 [A]							
17	45157		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3			9 162,05
plast DN300: 66,50*1,25*0,10=8,313 [A]							
plast DN150: 38,50*1,15*0,10=4,428 [B]							
Celkem: A+B=12,741 [C]							
18	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3			42 927,89

ŽB DN1000: 77,00*2,34*0,25=45,045 [A]

Vodorovné konstrukce

235 107,61

4							
8		Potrubí					
19	82471	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 1000MM	M				480 988,20
		77,00m=77,000 [A]					
20	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M				11 673,20
		38,50m=38,500 [A]					
21	87445	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM	M				61 645,50
		66,50m=66,500 [A]					
22	894145	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS				63 678,90
		3ks=3,000 [A]					
23	894171	ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM	KUS				137 928,00
		4ks=4,000 [A]					
24	89712	VPUST KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS				48 032,40
		6ks=6,000 [A]					
25	899632	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM	M				2 567,95
		dle položky 87433: 38,50m=38,500 [A]					
26	899652	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM	M				9 562,70
		dle položky 87445: 66,50m=66,500 [A]					
27	899692	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN PŘES 800MM	M				41 895,70
		dle položky 82471: 77,00m=77,000 [A]					
28	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M				7 880,60
		dle položky 82471, 87433, 87445: 77,00m +38,50m +66,50m=182,000 [A]					
8		Potrubí				865 853,15	
9		Ostatní konstrukce a práce					
29	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU	M3				13 657,56
		výšištní skrz ze zed: (4 60m2+2,40m2)*0,40=2,800 [A]					
30	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTŮ KOMPLETNÍCH	KUS				6 550,00
		4ks=4,000 [A]					
31	96688	VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS				5 250,20
		2ks=2,000 [A]					
32	969233	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM KANALIZAČ	M				9 486,00
		bet DN150: 34,00m=34,000 [A]					
33	969245	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ	M				33 356,40
		bet DN300: 77,00m=77,000 [A]					
9		Ostatní konstrukce a práce				68 300,16	
		Celkem				2 147 871,15	

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20062_2U REKONSTRUKCE ČTYR USEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK PROSEC N.N., SKOLA - PROSEC N.N. VYHYBNA
 číslo a název SO SO 313 ODVODNĚNÍ V ULICI U SAMOTKY KM 7,480 - 7,800
 číslo a název rozpočtu: 313 ODVODNĚNÍ V ULICI U SAMOTKY KM 7,480 - 7,800

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
	0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLADKU ZEMINA dle položky 17120: 324,917m3=324,917 [A]	M3			97 475,10
2	014102		POPLATKY ZA SKLADKU VYBOURANÉ HMOTY dle položky 96618: 0,64m3 *2,500/m3=1,600 [A]	T			502,56
	0		Všeobecné konstrukce a práce				97 977,66
	1		Zemní práce				
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNIKU A SKLADEK TR. I ZEMINA Z DEPONIE natěžení a dovoz zeminy z deponie dle položky 17411: 846,032m3=846,032 [A]	M3			123 689,88
4	13273		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I plast DN300 km 0,00000-0,00274: 2,74*1,51*1,25=5,172 [A] 0,00274-0,00829: 5,55*(1,51+2,43)*0,5*1,25=13,667 [B] 0,00829-0,01200: 3,71*(2,43+4,14)*0,5*1,25=15,234 [C] 0,01200-0,01849: 6,49*(4,14+4,59)*0,5*1,25=35,411 [D] 0,01849-0,03327: 14,78*(4,59+4,45)*0,5*1,25=83,507 [E] 0,03327-0,05173: 18,46*(4,45+4,17)*0,5*1,25=99,453 [F] 0,05173-0,08036: 28,63*(4,17+4,04)*0,5*1,25=146,908 [G] 0,08036-0,11076: 30,37*(4,04+3,74)*0,5*1,25=147,674 [H] 0,11076-0,14569: 34,93*(3,74+3,34)*0,5*1,25=154,565 [I] 0,14569-0,16363: 17,94*(3,34+3,13)*0,5*1,25=72,545 [J] 0,16363-0,19635: 32,72*(3,13+2,33)*0,5*1,25=111,657 [K] 0,19635-0,24540: 49,05*(2,33+1,69)*0,5*1,25=123,238 [L] 0,24540-0,26520: 19,80*(1,69+1,44)*0,5*1,25=38,734 [M] 0,26520-0,29879: 33,59*(1,44+0,85)*0,5*1,25=48,076 [N] rozšíření pro šachty: 1,80*(1,80-1,25)*(2,43+4,59+4,45+4,17+4,04+3,74+3,34+3,13+2,33+1,69+1,44+0,85)=35,838 [O] přípojky DN150 + UV: (15,00+6*1,00)*1,70*1,10=39,270 [P] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=1 170,949 [Q]	M3			532 547,61
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytečná zemina na skládku dle položky 13273, 17411: 1170,949m3 - 846,032m3=324,917 [A]	M3			7 050,70
6	17411		ZASYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM celkový výkop dle položky 13273: 1170,949m3=1 170,949 [A] vytláčená kubatura obsyp dle položky 17581: -214,979m3= -214,979 [B] lože dle položky 45157: -39,025m3=-39,025 [C] šachty: -36,20*(3,14*0,62*0,62)=-43,694 [D] plast DN300: -299,00*(3,14*0,16*0,16)=-24,035 [E] plast DN150: -15,00*(3,14*0,08*0,08)=-0,301 [F] UV: -6*(3,14*0,30*0,30*1,70)=-2,883 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+L=846,032 [M]	M3			256 516,90
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ plast DN300: 299,00*(1,25*0,62 - 3,14*0,16*0,16)=207,690 [A] plast DN150: 15,00*(1,10*0,46 - 3,14*0,08*0,08)=7,289 [B] Celkem: A+B=214,979 [C]	M3			193 244,62
	1		Zemní práce				1 113 049,71
	2		Základy				
8	285391		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VYZTUŽE DO 10MM DO VRTU vyústění skrze zed: 10ks=10,000 [A]	KUS			2 409,00
	2		Základy				2 409,00
	3		Svislé konstrukce				
9	327215		PŘEZDĚNÍ ZDI Z KAMENNÉHO ZDIVA vyústění skrze zed: (1,60m2)*0,30=0,480 [A]	M3			1 813,15
10	327325		ZDI OPERNĚ, ŽARUBNÍ, NABŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 vyústění skrze zed: (1,60m2)*0,40=0,640 [A]	M3			3 631,87
11	327365		VYZTUŽ ZDI OPERNÝCH, ŽARUBNÍCH, NABŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B dle položky 327325: 0,64m3*100kg/m3/1000=0,064 [A]	T			3 049,66
	3		Svislé konstrukce				8 494,68
	4		Vodorovné konstrukce				
12	45157		PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO plast DN300: 299,00*(1,25*0,10=37,375 [A] plast DN150: 15,00*1,10*0,10=1,650 [B] Celkem: A+B=39,025 [C]	M3			28 062,88
	4		Vodorovné konstrukce				28 062,88
	8		Potrubí				
13	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM 15,00m=15,000 [A]	M			4 548,00
14	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM 299,00m=299,000 [A]	M			277 173,00
15	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM 11ks=11,000 [A]	KUS			233 489,30
16	89712		VPUŠT KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 6ks=6,000 [A]	KUS			48 032,40
17	899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM dle položky 87433: 15,00m=15,000 [A]	M			1 000,50
18	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM dle položky 87445: 299,00m=299,000 [A]	M			42 996,20
19	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ dle položky 87433, 87445: 15,00m +299,00m=314,000 [A]	M			13 596,20
	8		Potrubí				820 835,60
	9		Ostatní konstrukce a práce				
20	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCI ZE ŽELEZOBETONU vyústění skrze zed: (1,60m2)*0,40=0,640 [A]	M3			3 121,73
	9		Ostatní konstrukce a práce				3 121,73
C e l k e m							1 873 951,26

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20062_2U REKONSTRUKCE ČTYR USEKU TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK PROSEC N.N., SKOLA - PROSEC N.N. VYHYBNA
 číslo a název SO SO 346 PRELOZKA VODOVODU PVC 90 V KM 7,028
 číslo a název rozpočtu: 346 PRELOZKA VODOVODU PVC 90 V KM 7,028

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	Všeobecné konstrukce a práce				
	1014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU ZEMINA	M3			5 937,90
			dle položky 17120: 19,793m ³ =19,793 [A]				
	201441.R		POPLATKY ZA NAHRADNÍ ZASOBOVÁNÍ VODOU ZAJISTIT JEDNU CISTERNU PITNÉ VODY NA JEDEN DEN PRO PŘEPOJENÍ 1=1,000 [A]	KPL			8 663,80
		0	Všeobecné konstrukce a práce				14 601,70
		1	Zemní práce				
	312573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNIKU A SKLÁDEK TR. I ZEMINA Z DEPONIE	M3			26 546,56
			natěžení a dovoz zeminy z deponie dle položky 17411: 181,577m ³ =181,577 [A]				
	413273		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I plast DN80	M3			91 583,08
			km 0,0000-0,01298: 12,98*1,60*1,00=20,768 [A] 0,01298-0,01865: 5,67*(1,60+2,84)*0,5*1,00=12,587 [B] 0,01865-0,03029: 11,64*(2,84+2,50)*0,5*1,00=31,079 [C] 0,03029-0,03750: 7,21*(2,50+2,26)*0,5*1,00=17,160 [D] 0,03750-0,04127: 3,77*(2,26+1,60)*0,5*1,00=7,276 [E] pro vybourání potrubí plast DN80: 75,00*1,50*1,00=112,500 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=201,370 [G]				
	517120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3			429,51
			přebytečná zemina na skládce dle položky 13273, 17411: 201,37m ³ -181,577m ³ =19,793 [A]				
	617411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM celkový výkop dle položky 13273: 201,37m ³ =201,370 [A] vyřazená kubatura obsyp dle položky 17581: -16,463m ³ =-16,463 [B] lože dle položky 45157: -4,10m ³ =-4,100 [C] bloky dle položky 451313: 0,78m ³ =0,780 [D] plast DN80: -(41,00-8,00)*(3,14*0,045*0,045)=-0,210 [E] chránička plast DN200: -8,00*(3,14*0,105*0,105)=-0,277 [F] dodatečný zásep po vybourání potrubí plast DN 80: 75,00*(3,14*0,045*0,045)=0,477 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=181,577 [H]	M3			82 581,22
	717581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ plast DN80: (41,00-8,00)*(1,00*0,39 - 3,14*0,045*0,045)=12,680 [A] chránička plast DN200: 8,00*(1,00*0,51 - 3,14*0,105*0,105)=3,803 [B] Celkem: A+B=16,463 [C]	M3			14 798,59
		1	Zemní práce				215 938,96
		4	Vodorovné konstrukce				
	8451313		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C16/20 BLOKY	M3			2 034,08
			0,78m ³ =0,780 [A]				
	945157		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO plast DN80: (41,00-8,00)*1,00*0,10=3,300 [A] chránička plast DN200: 8,00*1,00*0,10=0,800 [B] Celkem: A+B=4,100 [C]	M3			2 948,31
		4	Vodorovné konstrukce				4 982,39
		8	Potrubí				
	1085226.R		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 80MM - TVAROVKY UNIVERZÁLNÍ SPOJKA	KS			9 876,80
			2ks=2,000 [A]				
	1187326		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM	M			9 803,10
			41,00m=41,000 [A]				
	1287634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM	M			2 232,00
			8,00m=8,000 [A]				
	1387626		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 80MM DO CHRÁNIČKY	M			1 324,00
			dle položky 87634: 8,00m=8,000 [A]				
	14891126		ŠOUPÁTKA DN DO 80MM	KUS			14 111,40
			2ks=2,000 [A]				
	15891926		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 80MM S POKLOPEM	KUS			8 539,60
			2ks=2,000 [A]				
	16899308		DOPLNKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M			1 820,40
			dle položky 87326: 41,00m=41,000 [A]				
	17899309		DOPLNKY NA POTRUBÍ - VYSTRAŽNÁ FÓLIE	M			610,90
			dle položky 87326: 41,00m=41,000 [A]				
	1889941		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 80MM	KUS			3 690,80
			2ks=2,000 [A]				
	19899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM	M			3 198,00
			dle položky 87326: 41,00m=41,000 [A]				
	2089971		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM	M			38 068,50
			dle položky 87326: 41,00m=41,000 [A] navazující úseky vodovodu: 578,00m=578,000 [B] Celkem: A+B=619,000 [C]				
		8	Potrubí				93 275,50
		9	Ostatní konstrukce a práce				
	2195912		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH VČ POPLATKY ZA SKLÁDKU	M			20 925,00
			plast DN 80: 75,00m=75,000 [A]				
		9	Ostatní konstrukce a práce				20 925,00
			C e l k e m				349 723,55

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20062 2U REKONSTRUKCE ČTYR USEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK PROSEC N.N., SKOLA - PROSEC N.N. VYHYBNA
 číslo a název SO SO 347 PRELOZKY VODOVODU PVC 110, PE 90 V KM 7,411 - 7,773
 číslo a název rozpočtu: 347 PRELOZKY VODOVODU PVC 110, PE 90 V KM 7,411 - 7,773

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0							
Všeobecné konstrukce a práce							
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU ZEMINA dle položky 17120: 181,615m ³ =181,615 [A]	M3			54 484,50
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU VYBOURANÉ HMOTY dle položky 96912: 350,00m * 0,00151/m=0,525 [A]	T			164,90
3	01441.R		POPLATKY ZA NÁHRADNÍ ZÁSBOVOVÁNÍ VODOU ZAJISTIT JEDNU CISTERNU PITNÉ VODY NA JEDEN DEN PRO PŘEPOJENÍ T=1,000 [A]	KPL			8 663,80
0							
Všeobecné konstrukce a práce							
1							
Zemní práce							
4	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNIKŮ A SKLADEK TR. I ZEMINA Z DEPONIE načtení a dovoz zeminy z deponie dle položky 17411: 987,837m ³ =987,837 [A]	M3			144 421,77
5	13273		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽÍ I NEPAŽÍ TR. I větév 2-371-1 plast DN100 km 0,00000-0,01139: 11,39*(1,50+1,55)*0,5*1,00=17,370 [A] 0,01139-0,02859: 17,20*(1,55+1,48)*0,5*1,00=26,058 [B] 0,02859-0,03279: 4,20*(1,48+1,54)*0,5*1,00=6,342 [C] 0,03279-0,03626: 3,47*(1,54+1,48)*0,5*1,00=5,240 [D] 0,03626-0,03709: 0,83*(1,48+1,49)*0,5*1,00=1,233 [E] chránička DN300 0,03709-0,04496: 7,86*(1,49+1,60)*0,5*1,10=13,358 [F] plast DN100 0,04496-0,04760: 2,65*(1,60+1,58)*0,5*1,00=4,214 [G] 0,04760-0,05130: 3,70*(1,58+1,59)*0,5*1,00=5,865 [H] 0,05130-0,05607: 4,77*(1,59+1,65)*0,5*1,00=7,727 [I] 0,05607-0,05854: 2,47*(1,65+1,60)*0,5*1,00=4,014 [J] 0,05854-0,06198: 3,44*(1,60+2,00)*0,5*1,00=6,192 [K] 0,06198-0,06458: 2,60*(2,00+2,05)*0,5*1,00=5,265 [L] 0,06458-0,06808: 3,50*(2,05+1,97)*0,5*1,00=7,035 [M] 0,06808-0,07685: 8,77*(1,97+1,73)*0,5*1,00=16,225 [N] 0,07685-0,11121: 34,36*(1,73+1,61)*0,5*1,00=57,381 [O] 0,11121-0,13095: 19,74*(1,61+1,77)*0,5*1,00=33,361 [P] 0,13095-0,15271: 21,76*(1,77+1,93)*0,5*1,00=40,256 [Q] 0,15271-0,17233: 19,62*(1,93+1,98)*0,5*1,00=38,357 [R] 0,17233-0,24895: 76,62*(1,98+2,11)*0,5*1,00=156,688 [S] 0,24895-0,27382: 24,87*(2,11+1,95)*0,5*1,00=50,486 [T] 0,27382-0,31116: 37,34*(1,95+1,65)*0,5*1,00=67,212 [U] 0,31116-0,32413: 12,97*(1,65+1,56)*0,5*1,00=20,817 [V] 0,32413-0,33981: 15,68*(1,56+1,60)*0,5*1,00=24,774 [W] větév 2-371-2 plast DN80 km 0,00000-0,00322: 3,22*(1,60+1,69)*0,5*1,00=5,297 [X] 0,00322-0,00869: 5,47*(1,69+1,60)*0,5*1,00=8,998 [Y] 0,00869-0,01384: 5,15*(1,60+1,00)=8,240 [Z] 0,01384-0,01787: 4,03*(1,60+1,00)=6,448 [AA] pro vyloučení potrubí	M3			531 866,77
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHTNĚNÍ přebytečná zemina na skládku dle položky 13273, 17411: 1169,452m ³ - 987,837m ³ =181,615 [A]	M3			3 941,05
7	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHTNĚNÍM celkový výkop dle položky 13273: 1169,452m ³ =1 169,452 [A] vyloučená kubatura obsyp dle položky 17581: -144,545m ³ = -144,545 [B] lože dle položky 45157: -35,873m ³ =-35,873 [C] bloky dle položky 451313: -0,660m ³ =-0,660 [D] plast DN80: -18,00*(3,14*0,045*0,045)=-0,114 [E] plast DN100: -(340,00*7,30)*(3,14*0,055*0,055)=-3,160 [F] chránička plast DN300: -7,30*(3,14*0,16*0,16)=-0,587 [G] doplnění záspy po vyloučení potrubí - plast DN100: 350,00*(3,14*0,055*0,055)=3,324 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=987,837 [I]	M3			299 512,18
8	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ plast DN80: 18,00*(1,00*0,39 - 3,14*0,045*0,045)=6,906 [A] plast DN100: (340,00*7,30)*(1,00*0,41 - 3,14*0,055*0,055)=133,247 [B] chránička plast DN300: 7,30*(1,10*0,62 - 3,14*0,16*0,16)=4,392 [C] Celkem: A+B+C=144,545 [D]	M3			129 931,50
1							
Zemní práce							
4							
Vodorovné konstrukce							
9	451313		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C16/20 BLOKY 0,660m ³ =0,660 [A]	M3			1 721,15
10	45157		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO plast DN80: 18,00*1,00*0,10=1,800 [A] plast DN100: (340,00*7,30)*1,00*0,10=33,270 [B] chránička plast DN300: 7,30*1,10*0,10=0,803 [C] Celkem: A+B+C=35,873 [D]	M3			25 796,27
4							
Vodorovné konstrukce							
8							
Potrubí							
11	85126.R		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLŮVÝCH DN DO 80MM - TVAROVKY UNIVERZÁLNÍ SPOJKA 1ks=1,000 [A]	KS			5 198,30
12	85127.R		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLŮVÝCH DN DO 100MM - TVAROVKY UNIVERZÁLNÍ SPOJKA 1ks=1,000 [A]	KS			5 025,00
13	85226.R1		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 80MM - TVAROVKY KOLENO PP 3ks=3,000 [A]	KS			6 498,00

14	85226.R2	POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 80MM - TVAROVKY KOLENO PPL 3ks=3,000 [A]	KS		9 096,90
15	85227.R1	POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 100MM - TVAROVKY SPECIELNÍ PŘÍRUBA 1ks=1,000 [A]	KS		1 732,80
16	85227.R2	POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 100MM - TVAROVKY ZASLEPOVACÍ TVAROVKA 1ks=1,000 [A]	KS		1 039,70
17	87326	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM 18,00m=18,000 [A]	M		4 303,80
18	87327	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM 340,00m=340,000 [A]	M		106 930,00
19	87645	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 300MM 7,30m=7,300 [A]	M		5 458,21
20	87627	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 100MM DO CHRÁNIČKY dle položky 87645; 7,30m=7,300 [A]	M		2 561,57
21	891126	ŠOUPÁTKA DN DO 80MM 3ks=3,000 [A]	KUS		21 167,10
22	891127	ŠOUPÁTKA DN DO 100MM 2ks=2,000 [A]	KUS		12 891,80
23	891426	HYDRANTY PODZEMNÍ DN 80MM VČ POKLOPU 3ks=3,000 [A]	KUS		56 940,00
24	891926	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 80MM S POKLOPEM 3ks=3,000 [A]	KUS		12 809,40
25	891927	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 100MM S POKLOPEM 2ks=2,000 [A]	KUS		3 188,20
26	899308	DOPLNKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ dle položky 87326: 18,00m=18,000 [A] dle položky 87327: 340,00m=340,000 [B] Celkem: A+B=358,000 [C]	M		15 895,20
27	899309	DOPLNKY NA POTRUBÍ - VYSTRAŽNÁ FOLIE dle položky 87326: 18,00m=18,000 [A] dle položky 87327: 340,00m=340,000 [B] Celkem: A+B=358,000 [C]	M		5 334,20
28	89941	VYŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 80MM 1ks=1,000 [A]	KUS		1 845,40
29	89942	VYŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 100MM 1ks=1,000 [A]	KUS		1 975,30
30	899611	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM dle položky 87326: 18,00m=18,000 [A]	M		1 404,00
31	899621	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM dle položky 87327: 340,00m=340,000 [A]	M		26 520,00
32	89971	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM dle položky 87326: 18,00m=18,000 [A]	M		1 107,00
33	89972	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM dle položky 87327: 340,00m=340,000 [A] navazující úseky vodovodu: 687,00m=687,000 [B] Celkem: A+B=1 027,000 [C]	M		67 576,60
	8	Potrubi			376 498,48
	9	Ostatní konstrukce a práce			
34	96912	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH plast DN100: 350,00m=350,000 [A]	M		97 650,00
	9	Ostatní konstrukce a práce			97 650,00
		C e l k e m			1 674 652,37

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **20062_2U** REKONSTRUKCE ČTYR USEKU TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK PROSEC N.N., SKOLA - PROSEC N.N. VYHYBNA
 číslo a název SO **SO 421** PRELOZKA KABEL. VEDENI NN 0,4 KV SZDC V ZKM 7,10-7,28
 číslo a název rozpočtu: **421** PRELOZKA KABEL. VEDENI NN 0,4 KV SZDC V ZKM 7,10-7,28

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0							
Všeobecné konstrukce a práce							
1	1015240		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 99 ODPAD PODOBNÝ KOMUNÁLNÍMU ODPADU (3,67*7)/10*3=0,026 [D] (0,58*175)/10*3=0,102 [B] D+B=0,128 [E]	T			495,22
0							
Všeobecné konstrukce a práce							
1							
Zemní práce							
2	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 20KM 126*0,8*0,55=55,440 [A] výkop pro nově uložení kabel 161*0,8*0,55=70,840 [B] výkop pro demontovaný kabel A+B=126,280 [C] (0,1*0,1*50)=0,500 [D] C+D =126,780 [E] 2,1*2,1*1,6=7,056 [F] výkop jámy pro protlak na straně volného terénu E+F=133,836 [G]	M3			146 496,89
3	122938		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. III, ODVOZ DO 20KM 8*0,5*0,55=2,200 [A] výkop pro nově uloženy kabel v oblasti zastávky 12*0,5*0,55=3,300 [B] výkop pro demontovaný kabel v oblasti zastávky A+B=5,500 [C] 40*0,5*0,5=10,000 [D] výkop pro případné kabelové rezervy v rámci překládaného RVO C+D=15,500 [E] 50*0,5*0,2=5,000 [F] výkop pro zemnicí pásy, které budou uloženy pod kabely SO 445 (zbytek výkopu ve VV SO 445) E+F=20,500 [G] 2,1*2,1*1,6=7,056 [H] výkop jámy pro protlak na straně ZŠT	M3			14 603,10
4	131938		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. III, ODVOZ DO 20KM 2,1*1,3*2,1*2=11,466 [A]	M3			23 730,03
5	141733		PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 150MM ZÁSYPI JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M			22 204,00
6	17411		Pro prostor výkopu nad koleje. 5*0,5*0,8=2,000 [A] 12*0,5*0,8=4,800 [B] zásep jámy v místě demontovaného kabelu v oblasti zastávky A+B=6,800 [C] 50*0,2*0,5=5,000 [D] doplňující zásep výkopu pro zemnicí pásek pod kabely řešeny v rámci SO 445 (v něm i zbytek výkopu) C+D=11,800 [E] 2,1*2,1*1,6=7,056 [F] E+F=18,856 [G]	M3			5 728,64
7	17421		ZÁSYPI JAM A RYH ZEMINOU BEZ ZHUTNĚNÍ Pro prostor výkopu mimo koleje. 137*0,5*0,46=31,510 [A] zásep jám v místě nově uloženého kabelu 161*0,8*0,5=64,400 [B] zásep jámy v místě demontovaného kabelu 0,1*0,1*50=0,500 [C] zásep malého výkopu pro zemnicí pásek FeZn A+B+C=96,410 [D] 2,1*2,1*1,6=7,056 [E] D+E=103,466 [F]	M3			25 556,10
1							
Zemní práce							
5							
Komunikace							
8	567304		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU 134*0,5*0,22=14,740 [A] trasa překládaného kabelu 40*0,5*0,22=4,400 [B] rezervy pro kabely v rámci přemístění RVO do nového místa A+B=19,140 [C]	M3			10 052,33
5							
Komunikace							
7							
Přidružená stavební výroba							
9	702312		ZAKRYTÍ KABELU VYŠTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM 205=205,000 [A] Počítá s rezervami pro zakrytí kabelů, které budou využity pro přemístování RVO	M			2 132,00
10	709612		DEMONTÁŽ CHRÁNICÍKY/TRUBKY UZEMNOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 50m pro stávající RP1 v souběhu s AYKY-J 4x16, 50m pro přesunutý stávající RVO v souběhu s CYKY-J 4x16 (2x 25m) Podrobnější způsob uzemnění bude řešen v dalším stupni PD.	M			0,00
11	741911		UZEMNOVACÍ SVORKA 1x svorka pro uzemnění v RP1 2x svorka pro uzemnění v RVO (zemnicí pásek povede v souběhu s kabely pro osvětlení (2x25m). Podrobnější způsob uzemnění bude řešen v dalším stupni PD.	M			13 130,00
12	741C02		UZEMNOVACÍ SVORKA 1x svorka pro uzemnění v RP1 2x svorka pro uzemnění v RVO (zemnicí pásek povede v souběhu s kabely pro osvětlení (2x25m). Podrobnější způsob uzemnění bude řešen v dalším stupni PD.	KUS			602,55
13	742G11		KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 1-CYKY 3x2,5 pro přepojení ze stávajícího místa RVO do nového místa RVO	M			565,50
14	742H11		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 1-CYKY 5x2,5 pro přepojení ze stávajícího místa RVO do nového místa RVO	M			754,65
15	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 1-CYKY 5x4 pro přepojení ze stávajícího místa RVO do nového místa RVO	M			1 074,19
16	742H22		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 AYKY 4x16 pro přeložení kabelu dle tohoto SO včetně rezervy pro přepojení ze stávajícího místa RVO do nového místa RVO	M			14 449,50
17	742L11		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2	KUS			210,60
18	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	KUS			894,40
19	742L21		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU DO 2,5 MM2 Pro případ vyhledání stávajícího kabelu pro přepojení kabelu do přemístěného RVO.	KUS			1 546,74

20	742L22		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM ² Pro případ vyhledání stávajícího kabelu pro přepoj kabelu do přemístěného RVO.	KUS		2 290,60
21	742P13		ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M	M		910,00
22	742P17		VYHLEDÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELU (MĚŘENÍ, SONDA)	KUS		1 027,00
23	742Z23		DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN	M		2 047,50
24	743F21		SKŘIN ELEKTROMĚROVÁ V KOMPAKTNÍM PILÍŘI PRO PŘÍMÉ MĚŘENÍ DO 80 A JEDNOSAZBOVÉ VČETNĚ VÝSTROJE Náhrada zapuštěného elektroměru RV1 na nádražní budově za nový plastový pilíř umístěn vedle přemístěného RVO.	KUS		13 981,50
25	743Z71		DEMONTÁŽ KABELOVÉ SKŘINE Práce spojené s odpojením všech technologických prvků v rozváděči RVO před přemístěním rozváděče na nové místo. Zahmutá druhá demontáž jako úplná demontáž RV1.	KUS		4 079,40
26	747214		CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VYCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN - PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH I ZAPOČATÝCH 500 TIS. KČ	KUS		9 867,00
27	74F491		DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADU NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) (3,14*0,055*2)*7*20=1,330 [A] (3,14*0,01*2)*175*20=1,099 [B] A+B=2,429 [C]	M3KM		599,96
28	75D147	7	KABELOVÁ SKŘIN - MONTÁŽ Práce spojené s osazením do nového místa včetně zapojení všech stávajících technologických prvků. Podrobnosti busou řešeny v dalším stupni PD. Přidružená stavební výroba	KUS		4 079,40 74 242,49
		8	Potrubi			
29	87634	8	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM Chráničky do míst, kam může jezdit a zastavovat těžká pojezdni technika.	M		20 670,00 20 670,00
C e l k e m						343 778,80

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20062_2U REKONSTRUKCE CTYR USEKU TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK PROSEC N.N., SKOLA - PROSEC N.N. VYHYBNA
 číslo a název SO SO 422 PRELOZKA KABEL VEDENI NN 0,4 KV MVE SEVCIK V KM 7,46
 číslo a název rozpočtu: 422 PRELOZKA KABEL VEDENI NN 0,4 KV MVE SEVCIK V KM 7,46

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA		
						jednotková	celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	
		0	Všeobecné konstrukce a práce					
1	028522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY 1ks=1,000 [A]	KUS			1 235,00	
		0	Všeobecné konstrukce a práce				1 235,00	
		7	Přidružená stavební výroba					
2	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VYSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM ČERVENÁ 5,0m=5,000 [A]	M			52,00	
3	702331		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY DO 20 CM 5,0m=5,000 [A]	M			142,35	
4	742H23		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIZÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 25 DO 50 MM2 AYKY-J 4x50mm2 10,0m=10,000 [A]	M			1 872,00	
5	742L13		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIZÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 25 DO 50 MM2 2ks=2,000 [A]	KUS			1 258,40	
		7	Přidružená stavební výroba				3 324,75	
C e l k e m								4 559,75

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20062_2U REKONSTRUKCE ČTYR USEKU TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK PROSEC N.N., SKOLA - PROSEC N.N. VYHYBNA
 číslo a název SO SO 432 OSVETLENÍ TT A ZASTAVEK MHD V KM 6,50 - 7,87
 číslo a název rozpočtu: 432 OSVETLENÍ TT A ZASTAVEK MHD V KM 6,50 - 7,87

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol.č.17120: 213,901m ³ =213,901 [A]	M3			64 170,30
2	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY 1ks=1,000 [A]	KUS			33 287,00
		0	Všeobecné konstrukce a práce				97 457,30
		1	Zemní práce				
3	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I PŘEBYTEČNÁ ZEMINA pro stožárový základ 6-ti metrový stožár: 9*0,70*0,70*1,10=4,851 [A]	M3			3 216,21
4	13273	A	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I PRO ZPĚTNÝ ZÁSYP komunikace / TT: 0,50*0,90*36+0,50*0,90*8+0,50*0,90*6+0,50*0,90*5+0,65*0,90*12+0,80*0,90*20+0,95*0,90*10=54,720 [A] krajnice komunikace: 125,00*0,95*0,65=77,188 [B] vol. terén: 782,00*0,65*0,55+279,00*0,65*0,55=379,308 [C] chodník: 32,00*0,65*0,30+90,00*0,65*0,35+75,00*0,35*0,35=35,903 [D] svah za prefabrikáty: 50,00*0,30*0,20=3,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=550,119 [F]	M3			414 789,73
5	13273	B	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I PŘEBYTEČNÁ ZEMINA komunikace / TT: 0,50*0,30*36+0,50*0,30*8+0,50*0,45*6+0,50*0,45*5+0,65*0,45*12+0,80*0,45*20+0,95*0,45*10=24,060 [A] krajnice komunikace: 125,00*0,65*0,20=16,250 [B] vol. terén: 782,00*0,65*0,20+279,00*0,65*0,20=137,930 [C] chodník: 32,00*0,65*0,45+90,00*0,65*0,20+75,00*0,35*0,20=26,310 [D] svah za prefabrikáty: 50,00*0,30*0,30=4,500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=209,050 [F]	M3			157 623,70
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NASYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopu na skládku z pol.č.13173,13273.B: 4,851m ³ +209,05m ³ =213,901 [A]	M3			52 833,55
7	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM dle pol.č.13273.A: 550,119m ³ =550,119 [A]	M3			167 131,65
		1	Zemní práce				795 594,84
		2	Základy				
8	272314		ZÁKLADY Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30 základ 6-ti metrový stožár: 9*0,70*0,70*1,10=4,851 [A]	M3			16 900,88
		2	Základy				16 900,88
		3	Svislé konstrukce				
9	38824A		KABELOVOD Z MULTIKANALU DEVĚTIOTVOROVÝCH STANDARDNÍCH kompletní dodávka vč. veškerého příslušenství 279,0m=279,000 [A]	M			733 379,40
		3	Svislé konstrukce				733 379,40
		4	Vodorovné konstrukce				
10	45157		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískové lože: 0,65*0,20*125+0,65*0,20*782+0,65*0,20*90+0,35*0,20*75+0,30*0,30*50=139,360 [A]	M3			77 902,24
		4	Vodorovné konstrukce				77 902,24
		7	Přídružená stavební výroba				
11	701004		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ 35ks=35,000 [A]	KUS			20 763,02
12	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM SE ZATAHOVACÍM PRVKEM DN63: 1850,0m=1 850,000 [A] DN50: 90,0m=90,000 [B] Celkem: A+B=1 940,000 [C]	M			150 664,28
13	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM DN 110 SE ZATAHOVACÍM PRVKEM, včetně distančních rozpěrek pro chráničky a utěsnění proti vnikání vody a nečistot 922,0m=922,000 [A]	M			124 726,32
14	702312	A	ZAKRYTÍ KABELU VYSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM ČERVENÁ 1577,0m=1 577,000 [A]	M			16 400,80
15	702312	B	ZAKRYTÍ KABELU VYSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM ORANŽOVÁ 1308,0m=1 308,000 [A]	M			13 603,20
16	702322		ZAKRYTÍ KABELU BETONOVOU DESKOU ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM 100,0m=100,000 [A]	M			7 722,00
17	702331		ZAKRYTÍ KABELU PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY DO 20 CM 4063,0m=4 063,000 [A]	M			115 673,61
18	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 FeZn 30x4 MM (včetně zemnicích a spojovacích svorek) 1635,0m=1 635,000 [A]	M			233 605,00
19	742311	A	KABEL NN DVOU- A TRÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 CYKY-J 3x1,5mm2 440,0m=440,000 [A]	M			24 882,00
20	742311	B	KABEL NN DVOU- A TRÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 CYKY-J 3x2,5mm2 90,0m=90,000 [A]	M			4 059,90
21	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 CYKY-J 4x16mm2 1850,0m=1 850,000 [A]	M			150 697,30
22	742L11		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČÍ NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2 86ks=86,000 [A]	KUS			9 055,80
23	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČÍ NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 85ks=85,000 [A]	KUS			19 006,00
24	742L22		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 1ks=1,000 [A]	KUS			1 145,30

25	742P13		ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M 1850,0m=1 850,000 [A]	M		16 835,00
26	742P15		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL 100ks=100,000 [A]	KUS		3 120,00
27	743121		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVÉ ZINKOVANÝ DÉLKA DO 6 M např. Kooperativa STO 60/60/3 9ks=9,000 [A]	KUS		117 725,40
28	743151		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTIČÍMI PRVKY 31ks=31,000 [A]	KUS		51 624,30
29	743311		VYLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTLIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M atypický třmenový na trakční stožár, vyložení 0,2m, výška svítidla 6m 1ks=1,000 [A]	KUS		4 803,50
30	743312		VYLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTLIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M atypický na trakční stožár, vyložení 1,5m, výška svítidla 10m 31ks=31,000 [A]	KUS		156 767,00
31	743321		VYLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTLIDLA NA STOŽÁR DVOURAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M 180°, pro dvojici svítidel přímo na dřík stožáru 1ks=1,000 [A]	KUS		3 980,80
32	743552	A	SVÍTLIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 10 DO 25 W zdroj a veškeré příslušenství, ozn. 2D-11 a 12, 2D-14 až 2D-16, 2D-35 až 38 např. TECEO S / 5103 / WW 730 / 16 W / 3000K 10ks=10,000 [A]	KUS		89 037,00
33	743552	B	SVÍTLIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 10 DO 25 W zdroj a veškeré příslušenství, ozn. 2D-30 až 33 např. TECEO S / 5102 / WW 730 / 21 W / 3000K 4ks=4,000 [A]	KUS		35 536,80
34	743553		SVÍTLIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 25 DO 45 W zdroj a veškeré příslušenství, ozn. 2D-01 až 10, 2D-13, 2D-17 až 29, 2D-34, 2D-39 a 40 např. TECEO S / 5102 / WW 730 / 30 W / 3000K 27ks=27,000 [A]	KUS		271 498,50
35	743712		ROZVADEČ PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ S MĚŘENÍM SPOTŘEBY EL. ENERGIE PŘES 4 KS TRÍFÁZOVÝCH VĚTVÍ nový zapínací bod ZB-VO DPMLJ, 2x spínané a 2x nespínané vývody, vč. příslušenství provedení - standard DPMLJ 1ks=1,000 [A]	KUS		65 507,00
36	75ID21		PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA PRO ULOŽENÍ SPOJKY kabelová komora - protahovací, v trase mutlikanálu 8ks=8,000 [A]	KUS		422 874,40
		7	Přidružená stavební výroba			2 131 514,03
		8	Potrubi			
37	87826		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 80MM DO CHRÁNIČKY DN 63 do DN 110 147,0m=147,000 [A]	M		2 102,10
38	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30 32,00*(0,65*0,45-8*0,055*0,055*3,14)=6,928 [A] 36,00*(0,50*0,30-2*0,055*0,055*3,14)=4,716 [B] 8,00*(0,50*0,30-3*0,055*0,055*3,14)=0,972 [C] 6,00*(0,50*0,45-4*0,055*0,055*3,14)=1,122 [D] 5,00*(0,50*0,45-6*0,055*0,055*3,14)=0,840 [E] 12,00*(0,65*0,45-8*0,055*0,055*3,14)=2,598 [F] 20,00*(0,80*0,45-10*0,055*0,055*3,14)=5,300 [G] 10,00*(0,95*0,45-12*0,055*0,055*3,14)=3,135 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=25,611 [I]	M3		104 544,10
		8	Potrubi			106 646,20
			C e l k e m			3 959 374,89

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Slavba 20062_2U REKONSTRUKCE ČTYR USEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK PROSEC N.N., SKOLA - PROSEC N.N. VYHYBNA
 číslo a název SO SO 432.1 OSVETLENÍ TT A ZASTÁVEK MHD V KM 7,79 - 7,90
 číslo a název rozpočtu: 432.1 OSVETLENÍ TT A ZASTÁVEK MHD V KM 7,79 - 7,90

Pof. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol.č.17120: 36,378m ³ =36,378 [A]	M3			10 913,40
2	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY 1ks=1,000 [A]	KUS			9 867,00
		0	Všeobecné konstrukce a práce				20 780,40
		1	Zemní práce				
3	13273	A	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I PRO ZPĚTNÝ ZÁSYP komunikace / TT: 0,50*0,90*6+0,65*0,90*6+0,95*0,90*27=29,295 [A] vol. terén: 61,00*0,65*0,55+95,00*0,75*0,55=60,995 [B] Celkem: A+B=90,290 [C]	M3			68 078,66
4	13273	B	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I PŘEBYTEČNÁ ZEMINA komunikace / TT: 0,50*0,30*6+0,65*0,45*6+0,95*0,45*27=14,198 [A] vol. terén: 61,00*0,65*0,20+95,00*0,75*0,20=22,180 [B] Celkem: A+B=36,378 [C]	M3			27 429,01
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopu na skládku z pol.č.13273.B: 36,378m ³ =36,378 [A]	M3			8 985,37
6	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM dle pol.č.13273.A: 90,29m ³ =90,290 [A]	M3			27 431,00
		1	Zemní práce				131 924,04
		4	Vodorovné konstrukce				
7	45157		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískové lože: 0,65*0,20*61+0,75*0,20*95=22,180 [A]	M3			12 398,62
		4	Vodorovné konstrukce				12 398,62
		7	Přidružená stavební výroba				
8	701004		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ 8ks=8,000 [A]	KUS			4 745,83
9	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM DN 63 SE ZATAHOVACÍM PRVKEM 240,0m=240,000 [A]	M			18 638,88
10	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM DN 110 SE ZATAHOVACÍM PRVKEM, včetně distančních rozpěrek pro chráničky a určesnění profilu vnikání vody a nečistot 434,0m=434,000 [A]	M			58 710,65
11	702312	A	ZAKRYTÍ KABELŮ VYSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM ČERVENÁ 235,0m=235,000 [A]	M			2 444,00
12	702312	B	ZAKRYTÍ KABELŮ VYSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM ORANŽOVÁ 195,0m=195,000 [A]	M			2 028,00
13	702331		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY DO 20 CM 624,0m=624,000 [A]	M			17 765,28
14	741911		UZEMNOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 FeZn 30x4 MM (včetně zemních a spojovacích svorek) 220,0m=220,000 [A]	M			31 460,00
15	742G11		KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 CYKY-J 3x1 5mm2 50,0m=50,000 [A]	M			2 255,50
16	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 CYKY-J 4x16mm2 240,0m=240,000 [A]	M			19 549,92
17	742L11		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2 8ks=8,000 [A]	KUS			842,40
18	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 9ks=9,000 [A]	KUS			2 012,40
19	742L22		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 1ks=1,000 [A]	KUS			1 145,30
20	742P13		ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M 240,0m=240,000 [A]	M			2 184,00
21	742P15		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL 11ks=11,000 [A]	KUS			343,20
22	743151		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTIČÍMI PRVKY 4ks=4,000 [A]	KUS			6 661,20
23	743312		VYLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTLIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M atypický na traktní stožár, vyložení 1,5m, výška svítidla 10m 4ks=4,000 [A]	KUS			20 228,00
24	743553		SVÍTLIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 25 DO 45 W zdroj a veškeré příslušenství, ozn. 2D-41 až 44 nař. TECEO S / 5102 / WW 730 / 30 W / 3000K 4ks=4,000 [A]	KUS			40 222,00
25	75ID21		PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA PRO ULOŽENÍ SPOJKY kabelová komora na hranici stavby/etapy pro napojení rozvodů 1ks=1,000 [A]	KUS			52 859,30
26	75IH71		UKONČENÍ KABELU SMRŠŤOVACÍ KONCOVKA DO 40 MM 1ks=1,000 [A]	KUS			482,30
		7	Přidružená stavební výroba				284 578,16
		8	Potrubi				
27	87626		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 80MM DO CHRÁNIČKY DN 63 do DN 110 51,0m=51,000 [A]	M			729,30
28	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30 6,00*(0,50*0,30-2*0,055*0,055*3,14)=0,786 [A] 6,00*(0,65*0,45-8*0,055*0,055*3,14)=1,299 [B] 27,00*(0,95*0,45-12*0,055*0,055*3,14)=8,465 [C] Celkem: A+B+C=10,550 [D]	M3			43 065,10
		8	Potrubi				43 794,40
Celkem							493 475,62

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20062_2U REKONSTRUKCE ČTYR USEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK PROSEC N.N., SKOLA - PROSEC N.N. VYHYBNA
 číslo a název SO SO 437
 číslo a název rozpočtu: 437

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	Všeobecné konstrukce a práce				
1	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY 1ks=1,000 [A]	KUS			15 327,00
		0	Všeobecné konstrukce a práce				15 327,00
		7	Přidružená stavební výroba				
2	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM DN 63 SE ZATAHOVACÍM PRVKEM 1440,0m=1 440,000 [A]	M			111 833,28
3	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 CYKY-J 4x16mm2 1440,0m=1 440,000 [A]	M			117 299,52
4	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADEČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 12ks=12,000 [A]	KUS			2 683,20
5	742L22		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 3ks=3,000 [A]	KUS			3 435,90
6	742P13		ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M 1440,0m=1 440,000 [A]	M			13 104,00
7	742P15		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL 14ks=14,000 [A]	KUS			436,80
8	743D12		SKŘÍN PŘÍPOJKOVÁ POJISTKOVÁ KOMPAKTNÍ PILÍŘOVÁ DO 63 A, DO 50 MM2, SE 3-4 SADAMI JISTIČÍCH PRVKŮ PILÍŘ NO - NAPOJENÍ OZNAČNÍKŮ ZASTÁVEK 2ks=2,000 [A]	KUS			37 655,80
9	75I321 R		KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽILY 0,8 MM DO 5XN TCEKFLEZx 5XN 0,8 1440,0m=1 440,000 [A]	M			324 792,00
10	75I911		OPTOTRUBKA HDPE PRŮMĚRU DO 40 MM 1440,0m=1 440,000 [A]	M			91 353,60
11	75I961		OPTOTRUBKA - HERMETIZACE USEKU DO 2000 M 1=1,000 [A]	USEK			4 667,00
12	75I962		OPTOTRUBKA - KALIBRACE 1440,0m=1 440,000 [A]	M			3 744,00
13	75IA11		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA PRŮMĚRU DO 40 MM 6ks=6,000 [A]	KUS			1 817,40
14	75IA61		OPTOTRUBKOVÁ KONCOVKA S VENTILKEM PRŮMĚRU DO 40 MM 1ks=1,000 [A]	KUS			291,20
15	75IH71		UKONČENÍ KABELU SMRŠŤOVACÍ KONCOVKA DO 40 MM 3ks=3,000 [A]	KUS			1 446,90
16	75II21		SPOJKA PRO CELOPLASTOVÉ KABELY S PANCÍŘEM DO 100 ŽIL 3ks=3,000 [A]	KUS			26 227,50
		7	Přidružená stavební výroba				740 788,10
		8	Potrubí				
17	87814		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 40MM DO CHRÁNIČKY HDPE do DN 110 353,0m=353,000 [A]	M			4 130,10
18	87826		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 80MM DO CHRÁNIČKY DN 63 do DN 110 353,0m=353,000 [A]	M			5 047,90
		8	Potrubí				9 178,00
			C e l k e m				765 293,10

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20062_2U REKONSTRUKCE ČTYR USEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK PROSEC N.N., SKOLA - PROSEC N.N. VYHYBNA
 číslo a název SO SO 437.1 SILOVÉ NAPOJENÍ RADICŮ SSZ V KM 7,79 - 7,90
 číslo a název rozpočtu: 437.1 SILOVÉ NAPOJENÍ RADICŮ SSZ V KM 7,79 - 7,90

Poř. č.pcl.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	Všeobecné konstrukce a práce				
1	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY 1ks=1,000 [A]	KUS			4 667,00
		0	Všeobecné konstrukce a práce				4 667,00
		7	Přidružená stavební výroba				
2	702211		KABELOVA CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM DN 63 SE ZATAHOVACÍM PRVKEM 220,0m=220,000 [A]	M			17 085,64
3	742H12		KABEL NN ČTYR- A PĚTIŽÍLOVY CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 CYKY-J 4x16mm2 220,0m=220,000 [A]	M			17 920,76
4	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 2ks=2,000 [A]	KUS			447,20
5	742L22		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 1ks=1,000 [A]	KUS			1 145,30
6	742P13		ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M 220,0m=220,000 [A]	M			2 002,00
7	742P15		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL 4ks=4,000 [A]	KUS			124,80
8	75I321.R		KABEL ZEMNÍ DVOUPLAŠTOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽILY 0,8 MM DO 5XN TCEKFLEx 5XN 0,8 220,0m=220,000 [A]	M			49 621,00
9	75I911		OPTOTRUBKA HDPE PRŮMĚRU DO 40 MM 220,0m=220,000 [A]	M			13 956,80
10	75I961		OPTOTRUBKA - HERMETIZACE USEKU DO 2000 M 1=1,000 [A]	USEK			4 667,00
11	75I962		OPTOTRUBKA - KALIBRACE 220,0m=220,000 [A]	M			572,00
12	75IA11		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA PRŮMĚRU DO 40 MM 5ks=5,000 [A]	KUS			1 514,50
13	75IA61		OPTOTRUBKOVÁ KONCOVKA S VENTILKEM PRŮMĚRU DO 40 MM 1ks=1,000 [A]	KUS			283,40
14	75IH71		UKONČENÍ KABELU SMRŠŤOVACÍ KONCOVKA DO 40 MM 3ks=3,000 [A]	KUS			1 446,90
15	75II21		SPOJKA PRO CELOPLASTOVÉ KABELY S PANCÍŘEM DO 100 ŽIL 1ks=1,000 [A]	KUS			6 742,50
		7	Přidružená stavební výroba				119 529,80
		8	Potrubi				
16	87814		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 40MM DO CHRÁNIČKY HDPE do DN 110 27,0m=27,000 [A]	M			315,90
17	87826		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 80MM DO CHRÁNIČKY DN 63 do DN 110 27,0m=27,000 [A]	M			386,10
		8	Potrubi				702,00
C e l k e m							124 898,80