

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba
číslo a název SO
číslo a název rozpočtu:20064_AU
SO 024
024.1REKONSTRUKCE ČTYR USEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK U NISY - KRIZOVATKA BUDOVATELŮ x POSTOVNI
SSZ JN.07 BUDOVATELŮ - U NISY A TRAMVAJOVÝ PREJEZD LIPOVA
DODAVKY

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		01	STOŽÁRY A PŘÍSLUŠENSTVÍ				
1	01		stožár výložníkový 6.3m bez ramene	KS			24 935,90
			2ks=2,000 [A]				
2	02		stožár výložníkový zesílený 6.3m bez ramene	KS			46 753,98
			3ks=3,000 [A]				
3	03		stožár chodecký prodloužený	KS			40 185,90
			5ks=5,000 [A]				
4	04		výložník 3m	KS			5 492,60
			1ks=1,000 [A]				
5	05		výložník 4m	KS			25 129,64
			4ks=4,000 [A]				
6	06		výložník 6m	KS			15 009,00
			2ks=2,000 [A]				
7	07		základový rám pod stožár	KS			5 142,85
			5ks=5,000 [A]				
8	08		dvířka na stožár výložníkový	KS			3 047,20
			5ks=5,000 [A]				
9	09		dvířka na stožár chodecký - RR	KS			3 047,20
			5ks=5,000 [A]				
		01	STOŽÁRY A PŘÍSLUŠENSTVÍ				168 744,27
		02	DOPRAVNÍ ZNAČENÍ				
10	10		DZ reflex P2 tř.3	KS			3 421,44
			4ks=4,000 [A]				
11	11		DZ reflex P4 tř.3	KS			2 566,08
			3ks=3,000 [A]				
12	12		upřesňovací konstrukce pro DZ	KS			2 224,04
			26ks=26,000 [A]				
13	13		DZ reflex E2b	KS			5 987,52
			7ks=7,000 [A]				
14	14		DZ reflex E7b	KS			5 132,16
			6ks=6,000 [A]				
15	15		DZ reflex P5	KS			5 132,16
			6ks=6,000 [A]				
		02	DOPRAVNÍ ZNAČENÍ				24 463,40
		03	KABELY A VODIČE				
16	16		kabel TCEKFY do 2P x 1	M			3 294,82
			151,0m=151,000 [A]				
17	17		silový kabel CYKY do 5 x 4mm, provedení J	M			282,24
			6,0m=6,000 [A]				
18	18		silový kabel CYKY do 37 x 1,5mm, provedení J	M			22 355,65
			155,0m=155,000 [A]				
19	19		silový kabel CYKY do 37 x 2,5mm, provedení J	M			85 245,44
			469,0m=469,000 [A]				
20	20		vodič CMSM 3 x 1,5mm provedení G	M			1 243,55
			77,0m=77,000 [A]				
21	21		vodič CMSM 5 x 1,6mm provedení G	M			3 939,76
			148,0m=148,000 [A]				
22	22		vodič CMSM 7 x 1,5mm provedení G	M			2 253,70
			62,0m=62,000 [A]				
23	23		kabel TCEPKPFL 5 x 4 x 0,8mm	M			277,80
			6,0m=6,000 [A]				
24	24		štitěk pro ozn. kabelů	KS			166,92
			52ks=52,000 [A]				
		03	KABELY A VODIČE				119 059,88
		04	OSTATNÍ TECHNOLOGIE				
25	25		mikroprocesorový řadič v plast. skříni vč. podstavce (viz TZ)	KS			292 178,16
			1ks=1,000 [A]				
26	26		koordináční skříň plastová, 790x300x890mm včetně podstavce (viz TZ)	KS			44 906,40
			1ks=1,000 [A]				
27	27		Videokamera vč. uchycení na stožár/výložník	KS			89 530,52
			4ks=4,000 [A]				
28	28		stožárová svorkovnice např. WAGO	KS			7 270,60
			10ks=10,000 [A]				
29	29		ltačtíko pro chodce	KS			9 573,62
			2ks=2,000 [A]				
30	30		akust.náv.pro navídomé	KS			4 569,04
			4ks=4,000 [A]				
31	31		jednotka ovládání akustické signalizace	KS			1 304,42
			1ks=1,000 [A]				
32	32		přijímač dálkového ovládání akustické signalizace	KS			18 645,78
			1ks=1,000 [A]				
33	33		anténa DCF	KS			652,21
			1ks=1,000 [A]				
34	34		oprava a doplnění řadiče vč. software	KPL			51 113,11
			1kp=1,000 [A]				
		04	OSTATNÍ TECHNOLOGIE				519 763,85
		05	TRAMVAJOVÁ DETEKCE				
35	35		výhodnocovací jednotka tramvajové detekce	KS			299 376,00
			8ks=8,000 [A]				
36	36		zemní detektor tramvajové detekce	KS			47 044,80
			8ks=8,000 [A]				
37	37		plastová šachta pro uložení tramvajového detektoru 313x313x305mm včetně víka	KS			94 944,96
			8ks=8,000 [A]				
38	38		kabel např. UNITRONIC LI2YCYV(TP)2x2x0,5	M			39 410,28
			819,0m=819,000 [A]				
		05	TRAMVAJOVÁ DETEKCE				480 776,04
		06	NÁVĚSTIDLA 230V - LED				
39	39		dvoukomorové náv. 210mm chodec vč. mont. přísl. na stožár	KS			23 659,24
			4ks=4,000 [A]				
40	40		třísvět. náv. na stož., 210 mm vč. mont. přísl.bez symb.	KS			31 413,12
			4ks=4,000 [A]				
41	41		dvoukomorové náv. na stož., 210 mm vč. mont. přísl.bez symb.	KS			25 654,38

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba
číslo a název SO
číslo a název rozpočtu:20064_4U
SO 024
024.2REKONSTRUKCE ČTYR USEKU TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK U NISY - KRIZOVATKA BUDOATELU x POSTOVNI
SSZ JN.07 BUDOATELU - U NISY A TRAMVAJOVY PREJEZD LIPOVA
MONTAZNI PRACE

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		01	OBSAH POLOŽEK CENÍKU MONTÁŽNÍCH PRACÍ				
1	01		Montáž řadiče na připravený základ (montáž řadiče na základ a vytvoření prostupu pro kabely v základu, připojení uzemnění, vložení desky na dno skříně, vyvrtání /vyřezání/ otvorů pro kabely, zatažení přívodních kabelů do řadiče, utěsnění kabelů v otvorech tmelem /silikonem/, utěsnění desky po obvodu skříně tmelem /silikonem/) 1ks=1,000 [A]	KS			8 299,13
2	02		Montáž skříně pro tram. detekci na připravený základ (montáž skříně na základ a vytvoření prostupu pro kabely v základu, připojení uzemnění, vložení desky na dno skříně, vyvrtání /vyřezání/ otvorů pro kabely, zatažení přívodních kabelů do řadiče, utěsnění kabelů v otvorech tmelem /silikonem/, utěsnění desky po obvodu skříně tmelem /silikonem/) 1ks=1,000 [A]	KS			8 299,13
3	03		Montáž výložníkových ramen (protážení závitů, montáž výložníku na stožár, příp. montáž nástavce výložníku vč. zajištění) 7ks=7,000 [A]	KS			8 831,62
4	04		Montáž návěstidla na stožár (vyvrtání otvorů, zhotovení závitů, montáž návěstidla a držáku na stožár, protážení kabelu stožárem, zapojení kabelu CMSM do svorkovnice,) 24ks=24,000 [A]	KS			13 856,88
5	05		Montáž návěstidla na výložník (montáž návěstidla a pevného držáku na výložník /popř. nástavec/, protážení kabelu CMSM výložníkem /popř. nástavcem/ a stožárem, zapojení kabelu do svorkovnice,) 12ks=12,000 [A]	KS			12 958,68
6	06		Montáž pohyblivého tímenu návěstidla na výložníku (montáž a nastavení pohyblivého tímenu nad /izdními pruhy/) 12ks=12,000 [A]	KS			6 158,64
7	07		Montáž nosiče dvou návěstidel na stožár (montáž nosiče dvou návěstidel umístěných vedle sebe) 5ks=5,000 [A]	KS			1 122,85
8	08		Montáž chodeckého tlačítka (vyvrtání otvorů, zhotovení závitů, montáž chod. tlačítka na stožár, protážení kabelu stožárem, zapojení kabelu CMSM do svorkovnice) 2ks=2,000 [A]	KS			449,06
9	09		Montáž tramvajového zemního detektoru (zapojení kabelu do detektoru včetně utěsnění v průchodce, uložení detektoru v šachtě) 8ks=8,000 [A]	KS			9 408,96
10	10		Montáž vyhodnocovací jednotky tramvajového detektoru do plastové skřínky vč. zapojení 1ks=1,000 [A]	KS			224,53
11	11		Montáž eložárové svorkovnice 10ks=10,000 [A]	KS			427,70
12	12		Montáž stožárové výzbroje (stožárová dvířka) 10ks=10,000 [A]	KS			106,90
13	13		Ukončení kabelu do 37 x 2,5 zastřížení kabelu, odizolování příslušné části kabelu a jednotlivých žil, zhotovení koncovky, vytvoření pořadí žil, zhotovení kabelové formy a zapojení do příslušné svorkovnice 30ks=30,000 [A]	KS			9 783,30
14	14		Ukončení kabelu TCEKFY zastřížení kabelu, odizolování příslušné části kabelu a jednotlivých žil, zhotovení koncovky, vytvoření pořadí žil, zhotovení kabelové formy a zapojení do příslušné svorkovnice 10ks=10,000 [A]	KS			534,60
15	15		Ukončení kabelu do 4 x 25 zastřížení kabelu, odizolování příslušné části kabelu a jednotlivých žil, zhotovení koncovky, vytvoření pořadí žil, zhotovení kabelové formy a zapojení do příslušné svorkovnice 1ks=1,000 [A]	KS			53,46
16	16		Ukončení kabelu TCEPKPFLD do 10x4x0,8 zastřížení kabelu, odizolování příslušné části kabelu a jednotlivých žil, zhotovení koncovky, vytvoření pořadí žil, zhotovení kabelové formy a zapojení do příslušné svorkovnice 3ks=3,000 [A]	KS			160,38
17	17		Označení kabelu štítkem (popis a upevnění kabelového návleku s uvedením čísla, typu a směru kabelu) 52ks=52,000 [A]	KS			166,92
18	18		Montáž akustické signalizace (montáž akust. návěstidla, montáž přívodního kabelu akust. návěstidla, přezkoušení funkčnosti akust. návěstidla) 4ks=4,000 [A]	KS			898,12
19	19		Označení zemního pásku (viditelné označení konce zemního pásku dle norem) 12ks=12,000 [A]	KS			153,96
20	20		Regulace a aktivace první sig.sk. s mont. pl. (provedení kompletní kontroly správného zapojení a funkce 1. signální skupiny od výstupu z výkonové desky řadiče včetně všech zapojení ve svorkovnicích až po vlastní světelné zdroje návěstidel na výložnicích /žárovky, LED/ podle projektové dokumentace - s mechanizací) 1=1,000 [A]	sig.sk.			5 110,78
21	21		Regulace a aktivace dalších sig.sk. s mont. pl. (provedení kompletní kontroly správného zapojení a funkce další signální skupiny od výstupu z výkonové desky řadiče včetně všech zapojení ve svorkovnicích až po vlastní světelné zdroje návěstidel na výložnicích /žárovky, LED/ podle projektové dokumentace - s mechanizací) 7=7,000 [A]	sig.sk.			17 887,73
22	22		Regulace a aktivace dalších sig. sk. bez ploš. (provedení kompletní kontroly správného zapojení a funkce další signální skupiny od výstupu z výkonové desky řadiče včetně všech zapojení ve svorkovnicích až po vlastní světelné zdroje návěstidel na výložnicích /žárovky, LED/ podle projektové dokumentace - bez mechanizace) 15=15,000 [A]	sig.sk.			19 165,50
23	23		Příprava ke komplexnímu vyzkoušení SSZ (doprava na SSZ, kontrola a nastudování dokumentace, příprava měřících přístrojů) 1ks=1,000 [A]	KS			10 222,63

24	24		Komplexní vyzkoušení SSZ (kontrola úpravy zadní stěny řadiče a utěsnění kabelových průchodů, mechanická kontrola funkce zámků, utěsnění řadičové skříně a jejich ošetření, kontrola povrchové úpravy řadiče a venkovní výstroje, vybavení SSZ dle technické zprávy a rozpisu výstroje, způsob montáže návěstidel a ostatní výstroje, viditelnost signálů ze správného směru, přizemnění páskovým vodičem a jeho označení, propojky ve stožárech, použití předepsaných kabelů, použití předepsaných světelných zdrojů, číslování stožárů, kabelů a jejich vyvázání)	KS			15 333,40
			1ks=1,000 [A]				
25	25		Kompl. zkouš. Řadiče Funkční zkoušky řadiče: (měření napětí primárních a sekundárních, kontrola funkce DCF, kontrola činnosti chodeckých tlačítek a dopravních detektorů, kontrola funkce ručního ovládní, kontrola vyhodnocení kolizních stavů a chybných signálních obrazů a dohlídání červených /náhodná kontrola/, kontrola vyhodnocení kolizních stavů a chybných signálních obrazů, kontrola vyhodnocení přerušení obvodu dohlídávaných červených, kontrola komunikace ve skupině /s ODRÚ - kontrola se provádí na vstupech a výstupech řadiče, kontrola nastavení hodin a spínacích časů, kontrola funkce mimořádných stavů, kontrola ovládní dopravních značek, kontrola zvláštních zařízení, kontrola zpětného hlášení od zvláštních zařízení a jeho přenos do ODRÚ - kontrola se provádí na vstupech a výstupech řadiče, kontrola dělek žlutých a červenožlutých, kontrola funkce při výpadku napájení a jeho obnově, kontrola funkce nouzového vypnutí, kontrola funkce FI, kontrola zařízení pro nevidomé, kontrola stavu a pravdivosti provozní dokumentace, kontrola funkce ovládacího panelu, zpracování protokolu a jeho předání)	KS			12 778,01
			1ks=1,000 [A]				
26	26		Přepnutí SSZ na bližvou žlutou (Uvedení SSZ do programu bližvé žluté)	KS			1 277,70
			1ks=1,000 [A]				
27	27		Uvedení SSZ do provozu (kontrola náběhu provozního režimu SSZ)	KS			1 277,70
			1ks=1,000 [A]				
28	28		Připojení SSZ do koordinované skupiny (zapojení koordinačních signálů z koordinační svorkovnice na vstupní desky řadiče, kontrola jejich aktivity v SW řadiče a adekvátní odezva na činnost řadiče - skupina řízena paralelním módem)	KS			7 667,24
			1ks=1,000 [A]				
29	29		Zkušební provoz SSZ Vyhodnocení provozu a funkce SSZ dle schválené projektové dokumentace - Zvýšená pozornost nad činností SSZ, výpis intenzí provozu a jeho vyhodnocení, výpis případných prouch SSZ, vyhodnocení zkušebního provozu projektantem, předání žádosti o ukončení zkušebního provozu příslušným orgánům státní správy (PČR, OD MHMP, silniční správní úřad atd.). Po souhlasném stanovisku všech zúčastněných stran podání žádosti o kolaudační souhlas (neobsahuje případné změny SSZ)	KS			7 667,24
			1ks=1,000 [A]				
30	30		Montáž plech. značky do 4m (Příprava DZ k montáži na stožár, montáž upevňovacího systému např. BANDIMEX, montáž DZ systémem např. BANDIMEX)	KS			598,78
			14ks=14,000 [A]				
31	31		Montáž plech. značky nad 4m (Příprava DZ k montáži na stožár, montáž upevňovacího systému např. BANDIMEX, montáž DZ systémem např. BANDIMEX)	KS			256,60
			4ks=4,000 [A]				
32	32		Montáž pásku/drátu FeZn do 120 mm (upevnění zemního pásku ke stožáru pomocí rozabíratelného spoje s nerezavějícího materiálu)	KS			277,94
			13ks=13,000 [A]				
33	33		Očíslování stožárů (Odmaštití stožáru a označení stožáru číslicí - barva černá, velikost číslic 6 cm, tloušťka čáry 1 cm, umístění čísla ve výšce 20cm nad dvířky stožárů)	KS			224,56
			14ks=14,000 [A]				
34	34		Ukončení kabelu např. UNITRONIC LI2YCYv(TP)2x2x0,5 zastřížení kabelu, odizolování příslušné části kabelu a jednotlivých žil, zhotovení koncovky, vyřazení požad. žil, zhotovení kabelové formy a zapojení do příslušné svorkovnice	KS			855,36
			16ks=16,000 [A]				

01

OBSAH POLOŽEK CENÍKU MONTÁŽNÍCH PRACÍ

182 495,79

C e l k e m

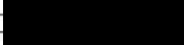
182 495,79

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba
číslo a název SO
číslo a název rozpočtu:20064_4U
SO 024
024.3REKONSTRUKCE ČTYR USEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK U NISY - KRIZOVATKA BUDOATELU x POSTOVNI
SSZ JN.07 BUDOATELU - U NISY A TRAMVAJOVY PREJEZD LIPOVA
ZEMNI PRACE

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		01	OBSAH POLOŽEK CENIKU MONTÁŽNÍCH PRACÍ				
1	01		vytyčení trati kabelového vedení 289,0m=289,000 [A]	M			5 563,25
2	02		kabelová rýha 35/40 220,0m=220,000 [A]	M			48 457,20
3	03		kabelová rýha 65/80 57,0m=57,000 [A]	M			46 500,60
4	04		zásyp rýhy zeminou, vč. hut. a úklidu, 35/40 220,0m=220,000 [A]	M			18 818,80
5	05		zásyp rýhy zeminou, vč. hut. a úklidu, 65/80 57,0m=57,000 [A]	M			7 313,10
6	06		pokládka chrániček DN 110 mm pod komunikaci do výkopu 110,0m=110,000 [A]	M			9 409,40
7	07		obetonování trubek v rýze 0,65 tl. 0,4 ocelkem (dodávka a zhotovení betonové podkladní vrstvy o tloušťce 0,1m do kabelové rýhy o šíři 0,5m (resp.0,65m, resp.0,8m) pod PE trubkou včetně vyplnění mezer betonem mezi jednotlivými trubkami PE a následného zhotovení betonové vrstvy tak aby celková tloušťka činila 0,4m) 57,0m=57,000 [A]	M			10 970,22
8	08		výkop jámy pro stož. výlož. (Zhotovení jámy pro stožár 60x60x160cm) 5ks=5,000 [A]	KS			4 276,80
9	09		výkop jámy pro stožár. patk. na základ. rám. (Zhotovení jámy pro stožár 60x60x60cm) 5ks=5,000 [A]	KS			4 276,80
10	10		výkop jámy pro základ řadiče, skříň TD (Zhotovení jámy pro základ řadiče. KS TD do 130x80x80cm) 2ks=2,000 [A]	KS			2 566,08
11	11		Montáž stožáru vyožňovacího zapuštěného (rozbourání (demonťáž) povrchu (tráva, LA nebo dlažba), zhotovení jámy pro stožár 60x60x160cm, zhotovení betonového základu, montáž stožáru vč.vyrovnání stožáru a zajištění proti samovolnému otočení nebo naklonění, připojení uzemnění, vytvoření prostupu pro kabely v základu, uložení přírodních kabelů do ochranné trubky, definitivní úprava povrchu (tráva, LA nebo dlažba), naložení zbylé zeminy na auto, odvoz zbylé zeminy na skládku včetně poplatku za skládku) 5ks=5,000 [A]	KS			4 811,40
12	12		Montáž stožáru přímého na základovém rámu (rozbourání (demonťáž) povrchu (tráva, LA nebo dlažba), zhotovení jámy pro stožár 60x60x160cm, zhotovení betonového základu, montáž stožáru vč.vyrovnání stožáru a zajištění proti samovolnému otočení nebo naklonění, připojení uzemnění, vytvoření prostupu pro kabely v základu, uložení přírodních kabelů do ochranné trubky, definitivní úprava povrchu (tráva, LA nebo dlažba), naložení zbylé zeminy na auto, odvoz zbylé zeminy na skládku včetně poplatku za skládku) 5ks=5,000 [A]	KS			3 207,60
13	13		Montáž podstavce řadiče, KS TD 2ks=2,000 [A]	KS			1 732,10
14	14		Výkop pro šachtu zemního tramvajového detektoru (Zhotovení jámy pro šachtu 35x35x35cm) 8ks=8,000 [A]	KS			171,04
15	15		Montáž šachty zemního transeiveru tramvajového detektoru 8ks=8,000 [A]	KS			898,16
16	16		CYKY do 5x4 - uložení ve výkopu v chrániče (odměření trasy, rozvinutí kabelu, srovnání kabelu, zatažení kabelu do chráničky, pokládka do výkopu, urovnání a případné zajištění proti zvlnění) 6,0m=6,000 [A]	M			160,38
17	17		CYKY do 37x1,5 - uložení ve výkopu v chrániče (odměření trasy, rozvinutí kabelu, srovnání kabelu, zatažení kabelu do chráničky, pokládka do výkopu, urovnání a případné zajištění proti zvlnění) 155,0m=155,000 [A]	M			8 452,15
18	18		CYKY do 37x2,5 - uložení ve výkopu v chrániče (odměření trasy, rozvinutí kabelu, srovnání kabelu, zatažení kabelu do chráničky, pokládka do výkopu, urovnání a případné zajištění proti zvlnění) 469,0m=469,000 [A]	M			25 574,67
19	19		TCEKPY 1 až 12Px1 - uložení ve výkopu v chrániče (odměření trasy, rozvinutí kabelu, srovnání kabelu, zatažení kabelu do chráničky, pokládka do výkopu, urovnání a případné zajištění proti zvlnění) 151,0m=151,000 [A]	M			4 359,37
20	20		TCEPKPFLE do 10x4x0,8 - uložení ve výkopu v chrániče (odměření trasy, rozvinutí kabelu, srovnání kabelu, zatažení kabelu do chráničky, pokládka do výkopu, urovnání a případné zajištění proti zvlnění) 6,0m=6,000 [A]	M			173,22
21	21		nepř. UNITRONIC Li2YCYv(TP)2x2x0,5 - volně uložení (odměření trasy, rozvinutí kabelu, srovnání kabelu, zatažení kabelu do chráničky, pokládka do výkopu, urovnání a případné zajištění proti zvlnění) 819,0m=819,000 [A]	M			23 644,53
22	22		pokládka trubek, těsnění, pr. 110 (odměření trasy, rozvinutí trubek, urovnání a případné zajištění proti zvlnění trubek) 203,0m=203,000 [A]	M			7 598,29
23	23		pokládka trubek, těsnění, pr. 50 (odměření trasy, rozvinutí trubek, urovnání a případné zajištění proti zvlnění trubek) 354,0m=354,000 [A]	M			9 462,42
24	24		pokládka T-kus segment. - redukované odbočky (odměření trasy, rozvinutí trubek, navlečení trubek na položené kabely, urovnání a případné zajištění proti zvlnění trubek) 40ks=40,000 [A]	KS			3 421,60
25	25		pokládka, montáž zem. pásku, drátu (odměření trasy, rozvinutí zemního pásku nebo drátu a jeho vyrovnání, pokládka zemního pásku do výkopu, urovnání a případné zajištění proti zvlnění) 171,0m=171,000 [A]	M			5 485,68
26	26		zajištění kabelu při křížení - beton (příp.PE) žlabem 4ks=4,000 [A]	KS			1 069,20
27	27		betonový základ do šalunku vč.betonu, dovozu a zprac. 5,29m3=5,290 [A]	M3			21 493,06
28	28		Naložení a odvoz zbylé zeminy na skládku vč. poplatku 5,555m3=5,555 [A]	M3			3 029,09
29	29		kabelová rýha 35/80 12,0m=12,000 [A]	M			5 273,40

30	30	zásvy p. rýhy zeminou, vč. hut. a úklidu, 35/80 12,0m=12,000 [A]	M		1 154,76
	01	OBSAH POLOŽEK CENÍKU MONTÁŽNÍCH PRACÍ			289 324,27
		Celkem			289 324,27

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Slavba
číslo a název SO
číslo a název rozpočtu:20064_AU
SO 107
107REKONSTRUKCE ČTYR USEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK U NISY - KRIZOVATKA BUDOVATELŮ x POSTOVNÍ
UPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNIKŮ V KM 10,967 - 11,672
UPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNIKŮ V KM 10,967 - 11,672

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: 234,5m3=234,500 [A]	M3			58 249,80
2	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA dle pol.č. 12573.A: 497,2m3=497,200 [A]	M3			102 492,81
		0	Všeobecné konstrukce a práce				160 742,61
		1	Zemní práce				
3	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I výkop pro AZ dle pol.č. 17130: 234,5m3=234,500 [A]	M3			78 623,16
4	12573	A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLADKŮ TR. I ZEMINA natěžení a dovoz dle pol.č. 17130, 17310: 234,5m3+262,7m3=497,200 [A]	M3			93 175,28
5	12573	B	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLADKŮ TR. I ORNICE natěžení a dovoz ornice dle pol.č. 18220: 324,6m3=324,600 [A]	M3			60 830,04
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku dle pol.č. 12373: 234,5m3=234,500 [A]	M3			16 762,06
7	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM vozovka I.třídý: 18,0m2*0,50=9,000 [A] vozovka MK: 451,0m2*0,50=225,500 [B] Celkem: A+B=234,500 [C]	M3			83 317,85
8	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM 1047,00*0,1m2+316,0*0,5m2=262,700 [A]	M3			92 822,42
9	18110		UPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I vozovka I.třídý: 18,0m2=18,000 [A] vozovka MK: 451,0m2=451,000 [B] chodník ze zámk. dl.: 2212,0m2=2 212,000 [C] vjezd ze zámk. dl.: 31,0m2=31,000 [D] asfaltový chodník: 477,0m2=477,000 [E] chodník z K10: 5,0m2=5,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=3 194,000 [G]	M2			65 157,60
10	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU 1623,0m2*0,20=324,600 [A]	M3			45 366,10
		1	Zemní práce				536 054,51
		4	Vodorovné konstrukce				
11	457315		VYROVNÁVACÍ A SPADOVÝ PROSTÝ BETON C30/37 vyrovnaní betonové plochy v přístřešku: 10,0m2*0,10=1,000 [A]	M3			4 079,95
		4	Vodorovné konstrukce				4 079,95
		5	Komunikace				
13	561431	B	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 150MM TL. 150MM SC C8/10 vozovka I.třídý: 18,0m2=18,000 [A]	M2			5 136,84
12	561431	A	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 150MM TL. 130MM SC C8/10 vozovka MK: 451,0m2=451,000 [A]	M2			128 706,38
14	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI vozovka I.třídý: 18,0m2*0,27=4,860 [A] vozovka MK: 451,0m2*0,27=121,770 [B] chodník ze zámk. dl.: 2212,0m2*0,27=597,240 [C] vjezd ze zámk. dl.: 31,0m2*0,27=8,370 [D] asfaltový chodník: 477,0m2*0,27=128,790 [E] chodník z K10: 5,0m2*0,27=1,350 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=862,380 [G]	M3			838 880,15
15	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 vozovka I.třídý: 18,0m2=18,000 [A] vozovka MK: 451,0m2=451,000 [B] asfaltový chodník: 477,0m2=477,000 [C] Celkem: A+B+C=946,000 [D]	M2			16 772,58
16	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3KG/M2 vozovka MK: 2*451,0m2=902,000 [A] asfaltový chodník: 477,0m2=477,000 [B] Celkem: A+B=1 379,000 [C]	M2			32 309,97
17	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3KG/M2 vozovka I.třídý: 2*18,0m2=36,000 [A]	M2			843,48
18	574A31		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 40MM asfaltový chodník: 477,0m2=477,000 [A]	M2			167 326,83
19	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ vozovka MK: 451,0m2=451,000 [A]	M2			134 497,22
20	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ vozovka I.třídý: 18,0m2=18,000 [A]	M2			5 908,68
21	574C45		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 TL. 50MM asfaltový chodník: 477,0m2=477,000 [A]	M2			190 609,20
22	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16+ vozovka MK: 451,0m2=451,000 [A]	M2			166 883,53
23	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ vozovka I.třídý: 18,0m2=18,000 [A]	M2			8 350,38
24	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ vozovka MK: 451,0m2=451,000 [A]	M2			178 528,35
25	574E58		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MM ACP 22+ vozovka I.třídý: 18,0m2=18,000 [A]	M2			8 341,92
26	57621		POSYP KAMENIVEM DRČENÝM 5KG/M2 FR.2/4, 3KG/M2 dle pol.č. 572123: 946,0m2=946,000 [A]	M2			28 181,34
27	58221		DLAŽDĚNÉ KRYTÍ Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2			7 032,50

		chodník z K10: 5,0m ² =5,000 [A]				
28	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM TVAR "CIHLA"	M2			1 395 869,77
		chodník: 1971,0+22,0*3+10,0=2 047,000 [A]				
29	582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM TVAR "CIHLA"	M2			17 635,25
		vjezd ze zámk. dl.: 25,0m ² =25,000 [A]				
30	582614	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM ČERVENÁ	M2			32 089,60
		chodník: 40,0m ² =40,000 [A]				
31	58261A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM ČERVENÁ	M2			121 102,50
		chodník: 125,0m ² =125,000 [A]				
32	58261B	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM ČERVENÁ	M2			6 107,94
		vjezd ze zámk. dl.: 6,0m ² =6,000 [A]				
33	58920	VYPLNĚNÍ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M			41 305,44
		dle pol.č.919111: 264,0m ² =264,000 [A]				
	5	Komunikace				3 532 419,86
	7	Přidružená stavební výroba				
34	711117	IZOLACE BEŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z NOPOVÉ FÓLIE VČETNĚ UKONČENÍ SYSTÉMOVOU LIŠTOU	M2			8 702,64
		27,00*1,50=40,500 [A]				
	7	Přidružená stavební výroba				8 702,64
	8	Potrubi				
35	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPU	KUS			9 270,96
		8ks=8,000 [A]				
36	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS			1 254,83
		1ks=1,000 [A]				
37	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS			5 184,30
		5ks=5,000 [A]				
38	89952A	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 ZPEVNĚNÍ PODEZDÍVKY OBETONOVÁNÍM	M3			8 432,71
		30,00*0,20*0,40=2,400 [A]				
	8	Potrubi				24 142,80
	9	Ostatní konstrukce a práce				
39	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M			630 476,00
		TRÍMADLOVÉ VZOR DPMLJ				
		4,0+10,0+34,0+28,0+32,0+34,0+8,0+4,0=154,000 [A]				
40	9111A2	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY)	M			32 200,00
		DVOUMADLOVÉ				
		zpětné osazení zábradlí: 28,0m ² =28,000 [A]				
41	91297	DOPRAVNÍ ZRCADLO	KUS			15 646,27
		D 1,5M				
		1ks=1,000 [A]				
42	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS			45 061,20
		18ks=18,000 [A]				
43	914132	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS			3 650,78
		7ks=7,000 [A]				
44	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCELI TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS			7 561,59
		3ks=3,000 [A]				
45	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2			11 578,04
		74,0m ² =74,000 [A]				
46	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2			31 646,84
		dle pol.č.915111: 74,0m ² =74,000 [A]				
47	91710	OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISAD	M3			62 966,40
		14,00*1,20*0,16=2,688 [A]				
48	917211	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M			468 302,16
		1047,0m ² =1 047,000 [A]				
49	91726	KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ	M			24 577,80
		20,0m ² =20,000 [A]				
50	91742.R	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ - POUZE MONTÁŽ BEZ DODÁVKY	M			62 509,70
		OBRUBY Z VÝŽISKU ŠÍŘ. 150MM NEBO 300MM				
		obrubník šif. 150mm - výžisk z SO 107.1.1: 105,0m ² =105,000 [A]				
		obrubník šif. 150mm - výžisk z SO 604.1: 5,0m ² =5,000 [B]				
		Celkem: A+B=110,000 [C]				
51	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 50MM	M			19 277,28
		v asfaltové vozovce: 264,0m ² =264,000 [A]				
	9	Ostatní konstrukce a práce				1 415 454,06
		Celkem				5 681 596,42

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20064_4U
číslo a název SO SO 107.1
číslo a název rozpočtu: 107.1.1

REKONSTRUKCE ČTYR USEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK U NISY - KRIZOVATKA BUDOATELŮ x POSTOVNI
UPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNIKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14
UPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNIKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14 - PRIPRAVA UZEMÍ

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 z pol.č. 17120: 553,0m ³ =553,000 [A]	M3			137 365,20
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU z pol.č. 11312.R: 97,75m ³ *1,90/m ³ =185,725 [A] z pol.č. 11313: 42,05m ³ *2,40/m ³ =100,920 [B] z pol.č. 11318: 0,72m ³ *2,00/m ³ =1,440 [C] z pol.č. 11332: 281,6m ³ *1,90/m ³ =535,040 [D] z pol.č. 11334: 269,55m ³ *2,30/m ³ =619,965 [E] z pol.č. 11335: 149,0m ³ *2,30/m ³ =342,700 [F] z pol.č. 11336: 26,84m ³ *2,50/m ³ =67,100 [G] z pol.č. 11351: 318,0m ³ *0,040/m ³ =12,720 [H] z pol.č. 11353.B: 35,0m ³ *0,20/m ³ =7,000 [I] z pol.č. 11353.D: 59,5m ³ *0,20/m ³ =11,900 [J] z pol.č. 96616: 3m ³ *2,50/m ³ =7,500 [K] z pol.č. 969133.R: 21,0m ³ *0,10/m ³ =2,100 [L] z pol.č. 969145.R: 21,0m ³ *0,20/m ³ =4,200 [M] z pol.č. 96687: 3ks*0,30/ks=0,900 [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=1 895,710 [O]	T			343 843,88
3	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA dle pol.č. 12573.A: 22,4m ³ =22,400 [A]	M3			4 617,54
		0	Všeobecné konstrukce a práce				485 826,62
		1	Zemní práce				
4	11312.R		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO vozovka zpevněná dříví: 391,0m ² *0,25=97,750 [A]	M3			57 390,00
5	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM místní komunikace (panelová): 120,0m ² *0,04=4,800 [A] živičný chodník: 745,0m ² *0,05=37,250 [B] Celkem: A+B=42,050 [C]	M3			25 838,88
6	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC chodník ze zámkové dlažby: 12,0m ² *0,06=0,720 [A]	M3			658,99
7	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO sil. I/14: 1326,0m ² *0,19=251,940 [A] místní komunikace (panelová): 122,0m ² *0,24=29,280 [B] chodník ze zámkové dlažby: 2,0m ² *0,19=0,380 [C] Celkem: A+B+C=281,600 [D]	M3			109 063,68
8	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM sil. I/14 - vybourání stěbných vrstev cementem: 1797,0m ² *0,15=269,550 [A]	M3			200 038,45
9	11335		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU živičný chodník - vybourání bet. podkladu: 745,0m ² *0,20=149,000 [A]	M3			144 769,26
10	11336		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DILCŮ (PANELŮ) místní komunikace (panelová): 122,0m ² *0,22=26,840 [A]	M3			36 255,20
11	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNIKŮ 318,0m=318,000 [A]	M			23 363,46
12	11353	A	ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNIKŮ ŠÍŘ. 150MM VČETNĚ OČIŠTĚNÍ PRO ZPĚTNÉ POUŽITÍ celková délka obrub: 140,0m, z toho pro zpětné použití cca 75%, tj. 0,75*140,0m=105,000 [A] Pozn.: použít do SO 107	M			15 280,65
13	11353	B	ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNIKŮ ŠÍŘ. 150MM S ODVOZEM NA SKLÁDKU celková délka obrub: 140,0m, z toho s odvozem na skládku cca 25%, tj. 0,25*140,0m=35,000 [A]	M			5 093,55
14	11353	C	ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNIKŮ ŠÍŘ. 300MM VČETNĚ OČIŠTĚNÍ PRO ZPĚTNÉ POUŽITÍ celková délka obrub: 238,0m, z toho pro zpětné použití cca 75%, tj. 0,75*238,0m=178,500 [A] Pozn.: použít do SO 107.1.2	M			25 977,11
15	11353	D	ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNIKŮ ŠÍŘ. 300MM S ODVOZEM NA SKLÁDKU celková délka obrub: 238,0m, z toho s odvozem na skládku cca 25%, tj. 0,25*238,0m=59,500 [A]	M			8 659,04
16	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH sil. I/14 frézování tl. 40mm (ACO): 3436,0m ² *0,04=137,440 [A] frézování tl. 60mm (ACL): 3436,0m ² *0,06=206,160 [B] frézování tl. 80mm (ACP): 2317,0m ² *0,06=139,020 [C] Celkem: A+B+C=482,620 [D]	M3			320 894,04
17	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 1570,0m ² *0,20=314,000 [A]	M3			69 186,76
18	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNICE A ŽELEZNIC TR. I chodník: 129,0m ³ =129,000 [A] zeleň: 218,0m ³ =218,000 [B] před licem zdi: 140,0m ³ =140,000 [C] výkop pro kci: 5,5*12,0*1,0=66,000 [D] Celkem: A+B+C+D=553,000 [E]	M3			185 409,84
19	12573	A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I ZEMINA netěžení a dovoz zeminy dle pol.č. 17110: 22,4m ³ =22,400 [A]	M3			4 197,76
20	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM vozovka: 21,8m ³ =21,800 [A] chodník: 0,6m ³ =0,600 [B] Celkem: A+B=22,400 [C]	M3			2 348,86
21	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení ornice na mezleponi dle pol.č. 12110: 314,0m ³ =314,000 [A] uložení zeminy na skládku dle pol.č. 12373: 553,0m ³ =553,000 [B] Celkem: A+B=867,000 [C]	M3			61 973,16
22	17481		ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp po vybourání horkovodní sady: 2,40*1,80*2,00=8,640 [A] zásyp po potrubí: (0,32+0,15)*0,32=0,150 [B] Celkem: A+B=8,790 [C]	M3			7 963,83
		1	Zemní práce				1 304 382,52
		5	Komunikace				
23	587206		PŘEDLAŽENÍ KRYTŮ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM chodník: 8,0m ² =8,000 [A]	M2			6 662,00

5		Komunikace					
8		Potrubí					
24	89943	VYŘEZ, VYSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM DN125	KUS				9 290,44
25	89945	horkovodní šachta:4ks=4,000 [A] VYŘEZ, VYSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM horkovodní šachta:4ks=4,000 [A]	KUS				11 612,92
8		Potrubí					20 903,36
9		Ostatní konstrukce a práce					
26	9111A3	ZABRADLÍ SILNÍČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM DVOUMADLOVÉ ZABRADLÍ PRO ZPĚTNÉ POUŽITÍ 28,0m=28,000 [A]	M				11 592,00
27	9111A3	ZABRADLÍ SILNÍČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM DVOUMADLOVÉ ZABRADLÍ S ODVOZEM NA MÍSTO URČENÉ INVESTOREM 4,0m=4,000 [A]	M				4 600,00
29	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ S ODVOZEM NA SKLÁDKU URČENOU INVESTOREM 24ks=24,000 [A]	KUS				9 387,84
28	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ PRO ZPĚTNÉ POUŽITÍ 34ks=34,000 [A]	KUS				13 299,44
30	914223	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ DEMONTÁŽ REKLAMNÍCH TABULÍ Z VO, PRO ZPĚTNOU MONTÁŽ 17ks=17,000 [A]	KUS				8 689,04
31	914923	SLOUPKY A STÓJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ 17ks=17,000 [A]	KUS				8 689,04
32	915213	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM HLADKÉ - ODSTRANĚNÍ FRÉZOVÁNÍM 35,0m2=35,000 [A]	M2				13 142,85
33	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCI ZE ŽELEZOBETONU horkovodní šachta deska: 2,40*1,80*0,30=1,296 [A] stěny: (2,40+2,40+1,80+1,80)*1,00*0,20=1,680 [B] Celkem: A+B=2,976 [C]	M3				11 993,22
34	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH 3ks=3,000 [A]	KUS				6 448,44
35	969133.R	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM HORKOVODNÍCH DN 125 VČETNĚ IZOLACE TL 16CM horkovodní šachta: 21,0m=21,000 [A]	M				10 339,14
36	969145.R	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM HORKOVODNÍCH DN 300 VČETNĚ IZOLACE TL 18CM horkovodní šachta: 21,0m=21,000 [A]	M				10 558,17
37	97617.R	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KOVOVÝCH POKLOP horkovodní šachta: 1ks=1,000 [A]	KUS				398,60
38	97617.R	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KOVOVÝCH ODSTRANĚNÍ MRŽÍ NA UV na UV: 7ks=7,000 [A]	KUS				2 790,20
9		Ostatní konstrukce a práce					111 927,98
		Celkem					1 929 702,48

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Slavba
číslo a název SO
číslo a název rozpočtu:20064_4U
SO 107.1
107.1.2REKONSTRUKCE ČTYR USEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK U NISY - KRIZOVATKA BUDOVATELŮ x POSTOVNI
UPRAVA MISTNICH KOMUNIKACI A CHODNIKU V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14
UPRAVA MISTNICH KOMUNIKACI A CHODNIKU V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14 - NOVE KCE

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: 873,12m ³ =873,120 [A]	M3			216 883,01
2	014201		POPLATKY ZA ZEMNIK - ZEMINA dle pol.č. 12573.A: 862,5m ³ =862,500 [A]	M3			177 795,75
		0	Všeobecné konstrukce a práce				394 678,76
		1	Zemní práce				
3	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I pro AZ: 1725,0m ² *0,50=862,500 [A]	M3			289 179,00
4	12573	A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNIKU A SKLÁDEK TR. I ZEMINA natěžení a dovoz pro AZ dle pol.č. 17130: 862,5m ³ =862,500 [A]	M3			161 632,50
5	13273		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I PVC DN150: 3,00*0,55*0,80=1,320 [A] PVC DN200: 15,00*1,00*1,00=15,000 [B] Celkem: A+B=16,320 [C]	M3			6 116,74
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy na skládku/deponii dle pol.č. 12373: 862,5m ³ =862,500 [A] přebyteku zeminy z pol.č. 13273, 17411: 16,32m ³ -5,7m ³ =10,620 [B] Celkem: A+B=873,120 [C]	M3			62 410,62
7	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM 1725,0m ² *0,50=862,500 [A]	M3			306 446,25
8	17411		ZASYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM PVC DN200: 15,00*1,00*0,38=5,700 [A]	M3			770,36
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ PVC DN150: 3,00*(0,80*0,46-3,14*0,08*0,08)=1,044 [A] PVC DN200: 15,00*(1,00*0,52-3,14*0,11*0,11)=7,230 [B] Celkem: A+B=8,274 [C]	M3			8 430,30
10	18110		UPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I vozovky I.tříd: 1725,0m ² =1 725,000 [A]	M2			35 190,00
		1	Zemní práce				870 175,77
		2	Základy				
11	21263	A	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM PP DN150 SN8, PERFORACE 225° LOŽE ŠTP 140,0m=140,000 [A]	M			157 313,80
12	21263	B	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM PP DN150 SN8, PERFORACE 225° LOŽE BET 20,0m=20,000 [A]	M			22 863,20
		2	Základy				180 177,00
		4	Vodorovné konstrukce				
13	45157		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO PVC DN150: 3,00*0,80*0,10=0,240 [A] PVC DN200: 15,00*1,00*0,10=1,500 [B] Celkem: A+B=1,740 [C]	M3			1 795,37
		4	Vodorovné konstrukce				1 795,37
		5	Komunikace				
14	561431		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 150MM SC C8/10 vozovky I.tříd: 2159,0m ² =2 159,000 [A]	M2			669 721,80
15	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI vozovky I.tříd: 1725,0m ² *0,29=500,250 [A]	M3			486 618,19
16	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 vozovky I.tříd: 2585,0m ² =2 585,000 [A]	M2			49 812,95
17	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3KG/M2 vozovky I.tříd: 2*3714,0m ² =7 428,000 [A]	M2			174 038,04
18	57476		VOZOVKOVÉ VYZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMRIZOVINY S TKANINOU VYZTUŽNÝ GEOKOMPOZIT ZE SKELNÝCH VLÁKEN vozovky I.tříd: 1720,0m ² =1 720,000 [A]	M2			119 746,40
19	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ vozovky I.tříd: 3714,0m ² =3 714,000 [A]	M2			1 219 157,64
20	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ vozovky I.tříd: 3714,0m ² =3 714,000 [A]	M2			1 722 961,74
21	574E58		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MM ACP 22+ vozovky I.tříd: 2585,0m ² =2 585,000 [A]	M2			1 197 992,40
22	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 FR. 2/4, 3KG/M2 dle pol.č. 572123: 2585,0m ² =2 585,000 [A]	M2			77 007,15
23	58920		VYPLN SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM dle pol.č. 919111: 732,0m ² =732,000 [A]	M			114 528,72
		5	Komunikace				5 831 585,03
		8	Potrubi				
24	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM PVC DN150 SN8 3,0m=3,000 [A]	M			2 412,66
25	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM přípojky UV: 15,0m=15,000 [A]	M			19 082,25
26	89712		VPUŠTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 3ks=3,000 [A]	KUS			22 155,09
27	899122		MŘÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNĚ na UV: 7ks=7,000 [A]	KUS			29 954,75
28	89921		VÝŠKOVÁ UPRAVA POKLOPU 20ks=20,000 [A]	KUS			23 177,40
29	89922		VÝŠKOVÁ UPRAVA MŘÍŽI 4ks=4,000 [A]	KUS			5 019,32
30	89923		VÝŠKOVÁ UPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS			5 184,30

		5ks=5,000 [A]							
31	899632	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM	M						535,11
		3,0m=3,000 [A]							
32	899642	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM	M						3 598,65
		15,0m=15,000 [A]							
33	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M						3 457,62
		DN150: 3,0m=3,000 [A]							
		DN200: 15,0m=15,000 [B]							
		Celkem: A+B=18,000 [C]							
		Potrubi							114 577,15
	8								
	9	Ostatní konstrukce a práce							
34	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS						37 551,00
		15ks=15,000 [A]							
35	914132	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS						14 081,58
		zbožná montáž: 27ks=27,000 [A]							
36	914222	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS						8 866,18
		ZPĚTNÉ OSAZENÍ REKLAMNÍCH TABULÍ NA VO							
		17ks=17,000 [A]							
37	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS						15 123,18
		6ks=6,000 [A]							
38	915111	VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2						49 206,67
		čáry: 305,0m2=305,000 [A]							
		směrové šipky V9: 1ks*1,1m2+2ks*1,2m2+4ks*1,5m2=9,500 [B]							
		Celkem: A+B=314,500 [C]							
39	915211	VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2						134 499,07
		dle pol.č.915111: 314,5m2=314,500 [A]							
40	91725	NASTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ	M						66 789,36
		VÝŠKA 200MM							
		22,0m*2=44,000 [A]							
41	91726	KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ	M						17 204,46
		14,0m=14,000 [A]							
42	91742.R	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ - POUZE MONTÁŽ BEZ DODÁVKY OBRUBY Z VÝZISKU ŠÍŘ.150MM NEBO 300MM	M						293 795,59
		obrubník šíř.300mm - výzisk z SO 107.1.1: 178,5m=178,500 [A]							
		obrubník šíř.300mm - výzisk z SO 604.1: 122,0m=122,000 [B]							
		obrubník šíř.150mm - výzisk z SO 601.1: 216,5m=216,500 [C]							
		Celkem: A+B+C=517,000 [D]							
43	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTJ VOVZOVEK TL DO 50MM	M						53 450,64
		v asfaltové vozovce: 732,0m=732,000 [A]							
		Ostatní konstrukce a práce							690 567,73
	9								
		Celkem							8 083 556,81

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20064_4U
číslo a název SO SO 108
číslo a název rozpočtu: 108

REKONSTRUKCE ČTYR USEKU TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK U NISY - KRIZOVATKA BUDOATELŮ x POSTOVNI
UPRAVA PRISTUPOVE KOMUNIKACE K VYMENIKOVE STANICI
UPRAVA PRISTUPOVE KOMUNIKACE K VYMENIKOVE STANICI

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: 259,0m3=259,000 [A]	M3			64 335,60
2	014201		POPLATKY ZA ZEMNIK - ZEMINA dle pol.č. 12573.B: 284,5m3=284,500 [A]	M3			58 646,83
		0	Všeobecné konstrukce a práce				122 982,43
		1	Zemní práce				
3	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I výkop pro AZ: 518,0m2*0,50=259,000 [A]	M3			86 837,52
4	12573	A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNIKU A SKLÁDEK TR. I ORNICE natěžení a dovoz ornice dle pol.č. 18230: 23,6m3=23,600 [A]	M3			4 422,64
5	12573	B	VYKOPÁVKY ZE ZEMNIKU A SKLÁDEK TR. I ZEMINA natěžení a dovoz zeminy dle pol.č. 17130, 17310: 259,0m3+25,5m3=284,500 [A]	M3			53 315,30
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku dle pol.č. 12373: 259,0m3=259,000 [A]	M3			18 513,32
7	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM pod kol MK: 518,0m2*0,50=259,000 [A]	M3			92 022,70
8	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM 20,00*0,70*0,50+185,0*0,1m2=25,500 [A]	M3			9 010,17
9	18110		UPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I kce vozovky MK: 518,0m2=518,000 [A] chodník z K10: 15,5m2=15,500 [B] Celkem: A+B=533,500 [C]	M2			10 683,40
10	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ 118,0m2*0,20=23,600 [A]	M3			2 983,98
		1	Zemní práce				277 989,03
		5	Komunikace				
11	561101		PODKLADNÍ BETON TR. I z pol.č. 58262B: 3,5m2*0,07=0,245 [A]	M3			836,35
12	561431		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 150MM SC C8/10 TL. 130MM kce vozovky MK: 518,0m2=518,000 [A]	M2			160 683,60
13	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI kce vozovky MK: 518,0m2*0,26=145,040 [A] chodník: 15,5m2*0,25=3,875 [B] Celkem: A+B=148,915 [C]	M3			144 857,07
14	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 kce vozovky MK: 518,0m2=518,000 [A]	M2			9 981,86
15	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3KG/M2 kce vozovky MK: 2*518,0m2=1 036,000 [A]	M2			24 273,48
16	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ kce vozovky MK: 518,0m2=518,000 [A]	M2			154 477,96
17	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16+ kce vozovky MK: 518,0m2=518,000 [A]	M2			191 675,54
18	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ kce vozovky MK: 518,0m2=518,000 [A]	M2			205 050,30
19	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 FR.2/4, 3KG/M2 kce vozovky MK dle pol.č. 572123: 518,0m2=518,000 [A]	M2			15 431,22
20	58221		DĚLAŽDNĚ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA chodník: 15,5m2=15,500 [A]	M2			21 800,75
21	58262B		KRYTY Z BETON DĚLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL. 80MM DO LOŽE Z MC ČERVENÁ 3,5m2=3,500 [A]	M2			2 872,07
22	58920		VÝPLN SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM dle pol.č. 919111: 9,0m=9,000 [A]	M			1 408,14
		5	Komunikace				933 348,34
		7	Přidružená stavební výroba				
23	711117		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z NOPOVÉ FÓLIE VČETNĚ UKONČENÍ SYSTÉMOVOU LIŠTOU 18,0*13,0+6,0*6,0+20,0*3,5+12,0=78,500 [A] 78,50*1,50=117,750 [B]	M2			25 302,12
		7	Přidružená stavební výroba				25 302,12
		8	Potrubi				
24	89921		VÝŠKOVÁ UPRAVA POKLOPU 3ks=3,000 [A]	KUS			3 476,61
25	89923		VÝŠKOVÁ UPRAVA KRYCÍCH HRNCU 3ks=3,000 [A]	KUS			3 110,58
		8	Potrubi				6 587,19
		9	Ostatní konstrukce a práce				
26	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR. 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 3ks=3,000 [A]	KUS			7 510,20
27	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 2ks=2,000 [A]	KUS			5 041,06
28	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKU ŠÍŘ 50MM 0,5m=0,500 [A]	M			223,64
29	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKU ŠÍŘ 150MM 150x250MM 175,0*10,0=185,000 [A]	M			153 927,40
30	91726		KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ 8 0m=8,000 [A]	M			9 831,12
31	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL. DO 50MM v živič. vozovce: 9,0m=9,000 [A]	M			657,18
		9	Ostatní konstrukce a práce				177 190,60

Celkem

1 543 399,71

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20064_4U
číslo a název SO SO 280
číslo a název rozpočtu: 280

REKONSTRUKCE ČTYR USEKU TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK U NISY - KRIZOVATKA BUDOVATELU x POSTOVNI
OPERNÁ ZED V KM 10,98 - 11,06
OPERNÁ ZED V KM 10,98 - 11,05

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: 606,0m3=606,000 [A]	M3			150 530,40
2	014201		POPLATKY ZA ZEMNIK - ZEMINA dle pol.č.12573.B: 399,5m3=399,500 [A]	M3			82 352,93
		0	Všeobecné konstrukce a práce				232 883,33
		1	Zemní práce				
3	12573	B	VYKOPÁVKY ZE ZEMNIKU A SKLÁDEK TR. I ZEMINA natřžení a dovoz dle pol.č.17411: 399,5m3=399,500 [A]	M3			74 866,30
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I 7,0m2*15,00+14,0m2*10,00+13,5m2*10,00+11,0m2*10,00+5,2m2*10,00+5,0m2*10,00+2,0m2*7,00=606,000 [A]	M3			215 772,36
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy na skládku dle pol.č.13173: 606,0m3=606,000 [A]	M3			43 316,69
6	17411		ZÁSYV JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM před a zdi: 6,5m2*15,00+8,0m2*10,00+7,0m2*10,00+6,5m2*10,00+4,0m2*(10,00+10,00)+1,0m2*7,00=399,500 [A]	M3			53 992,43
		1	Zemní práce				387 947,97
		2	Základy				
7	21461C		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 dno výkopu, pod 5D polštář: 3,20*(12,00+4,00+12,00+12,00)+2,70*(14,00+12,00)+2,20*6,00=211,400 [A] rub gabionové zdi: 4,50*12,00+5,00*(4,00+12,00+12,00)+3,50*14,00+3,00*12,00+1,50*6,00=288,000 [B] Celkem: A+B=499,400 [C]	M2			24 895,09
8	22694.R		ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) - plocha pažení byla stanovena na základě délky pažení a výšky ke dnu výkopu Zahmje všechny práce a dodávku materiálů vč. zápor, výdřevy, převážky, vrty pro zápor, osazení a zabetonování zápor konců zápor a po ukončení prací odfezání a odstraněním volné části zápor, převážky, výdřev atd. 16,00*2,60=41,600 [A]	M2			111 090,72
9	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO pod gabion. zdi: 0,8m2*(12,00+4,00+12,00+12,00)+0,6m2*(14,00+12,00)+0,5m2*6,00=50,600 [A]	M3			41 950,44
		2	Základy				177 936,25
		3	Svislé konstrukce				
10	3272A7.R		ZDI OPĚR, ŽÁRUB, NÁBRŽ Z GABIONU RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT 05,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al 3,75m2*12,00+4,75m2*4,00+3,75m2*(12,00+12,00)+2,75m2*14,00+2,0m2*12,00+0,75m2*6,00=221,000 [A]	M3			998 597,34
		3	Svislé konstrukce				998 597,34
		8	Potrubi				
11	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH SNS VČETNĚ OBALENÍ GEOTEXTILÍÍ pod zdi: 72,0m=72,000 [A]	M			18 593,28
		8	Potrubi				18 593,28
		9	Ostatní konstrukce a práce				
12	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ KOMPOZITNÍ 68,0m=68,000 [A]	M			265 880,00
		9	Ostatní konstrukce a práce				265 880,00
			Celkem				2 081 838,17

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20064_4U
 číslo a název SO SO 305
 číslo a název rozpočtu: 305

REKONSTRUKCE ČTYR USEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK U NISY - KRIZOVATKA BUDOVATELU x POSTOVNI
 STOKA ZBT DN 1000 V UL. U NISY
 STOKA ZBT DN 1000 V UL. U NISY

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 z pol.č. 17120: 69,411m ³ =69,411 [A]	M3			17 241,69
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU z pol.č. 969245: 66,4m ³ •0,10m=6,640 [A] z pol.č. 96688: 1ks•0,60m=0,600 [B] Celkem: A+B=7,240 [C]	T			15 376,89
		0	Všeobecné konstrukce a práce				32 618,58
		1	Zemní práce				
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNIKU A SKLADEK TR. I ZEMINA Z DEPONIE natěžení a dovoz zeminy z deponie dle položky 17411: 158,898m ³ =158,898 [A]	M3			29 777,49
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I pro roznášecí desku z pol.č. 899574: 7,40*2,00*1,50=22,200 [A]	M3			7 904,53
5	13273		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I plast DN300 km 0,00-0,01075: 10,75*2,20*1,25=29,563 [A] 0,01075-0,01350: 2,75*(2,20+2,00)*0,5*1,25=7,219 [B] 0,01350-0,01578: 2,37*(4,39+4,15)*0,5*1,25=12,650 [C] 0,01578-0,03918: 25,40*2,10*1,25=66,675 [D] km 0,00-0,00733: 7,33*(2,20+1,79)*0,5*1,25=18,279 [E] rozšíř.pro šachty: 1,60*(1,60-1,25)*12,34=5,910 [F] pro vybourání potrubí mimo trasu: 19,90*2,00*1,05=41,790 [G] přípojky k UV DN150 + UV: (13,10+3*1,00)*1,30*1,10=23,023 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=206,109 [I]	M3			77 249,65
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NASYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení přebytečné zeminy na skládku z pol.č. 13173, 13273, 17411: (22,2m ³ +206,109m ³)-158,898m ³ =69,411 [A]	M3			4 961,50
7	17411		ZÁSYPA JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM výkop(z pol.č. 13173, 13273): 22,2m ³ +206,109m ³ =228,309 [A] vytlačená kubetura lože(z pol.č. 45157): -7,254m ³ =-7,254 [B] obsyp(z pol.č. 17581): -38,665m ³ =-38,665 [C] deska (z pol.č. 899574): -4,44m ³ =-4,440 [D] plast DN300: -46,50*3,14*0,16*0,16=-3,738 [E] šachty: -12,34*3,14*0,60*0,60=-13,949 [F] plast DN150: -13,10*(3,14*0,08*0,08)=-0,263 [G] UV: -3*(3,14*0,30*0,30*1,30)=-1,102 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=158,898 [I]	M3			21 475,06
8	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ plast DN300: 46,50*(1,25*0,62*3,14*0,16*0,16)=32,300 [A] plast DN150: 13,10*(1,10*0,46*3,14*0,08*0,08)=6,365 [B] Celkem: A+B=38,665 [C]	M3			39 395,38
		1	Zemní práce				180 763,61
		4	Vodorovné konstrukce				
9	45157		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO plast DN300: 46,50*1,25*0,10=5,813 [A] plast DN150: 13,10*1,10*0,10=1,441 [B] pod roznášecí desku: 7,40*2,00*0,40=5,920 [C] Celkem: A+B+C=13,174 [D]	M3			13 593,20
		4	Vodorovné konstrukce				13 593,20
		8	Potrubí				
10	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM přípojky k UV: 13,10m=13,100 [A]	M			10 535,28
11	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM 46,5m=46,500 [A]	M			45 774,60
12	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM 4ks=4,000 [A]	KUS			90 160,00
13	896145		SPADISTĚ KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM 1ks=1,000 [A]	KUS			24 380,00
14	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 3ks=3,000 [A]	KUS			22 155,09
15	89911M		BETONOVÝ POKLOP B125 výměna konusu vč. poklopu: 1ks=1,000 [A]	KUS			2 290,80
16	89914		ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNĚ KONUS výměna konusu vč. poklopu: 1ks=1,000 [A]	KUS			2 051,60
17	899574		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VYZTUŽE roznášecí deska nad stěvačím potrubím: 7,40*2,00*0,30=4,440 [A]	M3			16 951,92
18	899632		ZKOŮŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM dle položky 87433: 13,10m=13,100 [A]	M			2 336,65
19	899652		ZKOŮŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM z pol.č. 87445: 46,5m=46,500 [A]	M			7 101,48
20	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ z pol.č. 87445: 46,5m=46,500 [A] dle položky 87433: 13,10m=13,100 [B] Celkem: A+B=59,600 [C]	M			11 448,56
		8	Potrubí				235 185,98
		9	Ostatní konstrukce a práce				
21	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČNÍCH ŠACHET KOMPLETNÍCH KONUS VČ. POKLOPU výměna konusu vč. poklopu: 1ks=1,000 [A]	KUS			2 787,60
22	969245		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČNÍ KT DN300 v trase nového potrubí: 46,5m=46,500 [A] mimo trasu: 10,2m+9,7m=19,900 [B] Celkem: A+B=66,400 [C]	M			30 544,00
		9	Ostatní konstrukce a práce				33 331,60
C e l k e m							495 492,97

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20064_4U REKONSTRUKCE CTYR USEKU TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK U NISY - KRIZOVATKA BUDOATELŮ x POSTOVNI
 číslo a název SO SO 306 STOKA ZBT DN 400 V UL. NA VRSKU
 číslo a název rozpočtu: 306 STOKA ZBT DN 400 V UL. NA VRSKU

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: 5,175m3=5,175 [A]	M3			1 285,47
		0	Všeobecné konstrukce a práce				1 285,47
		1	Zemní práce				
2	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN ČERPÁNÍ SPLAŠKOVÝCH VOD 16hod=16,000 [A]	HOD			1 354,24
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I ZEMINA Z DEPONIE	M3			3 668,36
4	13273		natěžení a dovoz zeminy z deponie dle položky 17411: 19,575m3=19,575 [A] HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I 11,00*1,50*1,50=24,750 [A]	M3			9 276,30
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3			369,91
6	17411		uložení přebytečné zeminy na skládku z pol.č.13273,17411: 24,75m3-19,575m3=5,175 [A] ZÁSPY JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 24,75m3(z pol.č.13273)-5,175m3(z pol.č.899574)=19,575 [A]	M3			2 645,56
		1	Zemní práce				17 314,37
7	45157	4	Vodorovné konstrukce PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pod roznášecí deskou: 11,00*1,50*0,40=6,600 [A]	M3			6 810,01
		4	Vodorovné konstrukce				6 810,01
8	874463.R	8	Potrubi POTRUBÍ Z TRUB ODPAD DN DO 400MM BEZVYKOP TECHNOLOGIÍ Sanace stoky ŽB DN 400 v délce 18,00m=18,000 [A]	M			97 041,60
9	899574		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VYZTUŽE roznášecí deska nad stávajícím potrubím ŽB DN400: 11,50*1,50*0,30=5,175 [A]	M3			19 758,15
10	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ Kamerová prohlídka před výstavbou a po výstavbě na stoce ŽB DN 400: 2*18,00m=36,000 [A]	M			6 915,24
		8	Potrubi				123 714,99
			Celkem				149 124,84

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20064_4U
 číslo a název SO SO 307
 číslo a název rozpočtu: 307

REKONSTRUKCE ČTYR USEKU TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK U NISY - KRIZOVATKA BUDOATELŮ x POSTOVNI
 STOKA KAM DN 400 V UL. U NISY
 STOKA KAM DN 400 V UL. U NISY

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: 6,57m ³ =6,570 [A]	M3			1 631,99
		0	Všeobecné konstrukce a práce				1 631,99
		1	Zemní práce				
2	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN ČERPÁNÍ SPLAŠKOVÝCH VOD 16hod=16.000 [A]	HOD			1 354,24
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I ZEMINA Z DEPONIE	M3			4 924,87
			natěžení a dovoz zeminy z deponie dle položky 17411: 26,28m ³ =26 280 [A]				
4	13273		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I 14,60*1,50*1,50=32,850 [A]	M3			12 312,18
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYJŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3			469,62
			uložení přebytkné zeminy na skládku z pol.č.13273,17411: 32,85m ³ -26,28m ³ =6,570 [A]				
6	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 32,85m ³ (z pol.č.13273)-6,57m ³ (z pol.č.899574)=26,280 [A]	M3			3 551,74
		1	Zemní práce				22 612,65
		4	Vodorovné konstrukce				
7	45157		PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽÉHO pod roznášecí deskou: 14,60*1,50*0,40=8,760 [A]	M3			9 038,74
		4	Vodorovné konstrukce				9 038,74
		8	Potrubí				
8	874463 R		POTRUBÍ Z TRUB ODPAD DN DO 400MM BEZVYKOP TECHNOLOGIÍ Sanace stoky KAM DN 400 v délce 36,00m=36,000 [A]	M			194 083,20
9	899574		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VYZTUŽE roznášecí deska nad stávajícím potrubím žb DN400: 14,60*1,50*0,30=6,570 [A]	M3			25 084,26
10	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ Kamerová prohlídka před výstavbou a po výstavbě na stoce KAM DN 400: 2*36,00m=72,000 [A]	M			13 830,48
		8	Potrubí				232 997,94
			C e l k e m				266 281,32

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba
číslo a název SO
číslo a název rozpočtu:20064_4U
SO 349
349REKONSTRUKCE ČTYR USEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK U NISY - KRIZOVATKA BUDOVATELŮ x POSTOVNI
VODOVOD OC 300 V UL. U NISY
VODOVOD OC 300 V UL. U NISY

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	M3			6 238,81
			dle položky 17120: 25,116m ³ =25,116 [A]				
2	01441.R2		POPLATKY ZA NAHRADNÍ ZASOBOVÁNÍ VODOU PROVIZORNÍ POTRUBÍ HDPE DN 150 DL. 25 M - KOMPLETNÍ PROVEDENÍ Z TOHO 9 M ULOŽENO DO VOZOVKY, VYBOURÁNÍ VOZOVKY DO HL. 0,5 M VČ LIKVIDACE ODPADU, OBETONOVÁNÍ ULOŽENÉHO POTRUBÍ VE VOZOVCE	KPL			13 800,00
			1=1,000 [A]				
		0	Všeobecné konstrukce a práce				20 038,81
		1	Zemní práce				
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I ZEMINA Z DEPONIE	M3			15 138,36
			natěžení a dovoz zeminy z deponie dle položky 17411: 80 781m ³ =80,781 [A]				
4	13273		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3			36 317,00
			plast d355 km 0,00000-0,00578: 5,78*(1,90+1,98)*0,5*1,25=14,017 [A] 0,00578-0,01025: 4,47*(1,98+2,16)*0,5*1,25=11,566 [B] 0,01025-0,01252: 2,27*(2,16+3,63)*0,5*1,25=8,215 [C] 0,01252-0,01676: 4,24*(3,63+1,90)*0,5*1,25=14,655 [D] 0,01676-0,02221: 5,45*1,90*1,25=12,944 [E] zaslepení stávajícího potrubí a osazení nového hydrantu: 4,00*2,00*1,25=10,000 [F] pro vybourání potrubí LT DN150: 17,00*1,50*1,00=25,500 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=96,897 [H]				
5	13373		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3			5 870,52
			kopané sondy: 2*1,50*1,50*2,00=9,000 [A]				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení přebytečné zeminy na skládku dle položky 13273, 13373, 17411: 96,897m ³ +9,00- 80,781m ³ =25,116 [A]	M3			1 795,29
7	17411		ZASYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM celkový výkop dle položky 13273, 13373: 96,897m ³ +9,00m ³ =105,897 [A] vytlačená kubatura obsep dle položky 17581: -16,72m ³ =-16,720 [B] lože dle položky 45157: -2,782m ³ =-2,782 [C] bloky dle položky 451313: -2,99m ³ =-2,990 [D] plast d355: -(22,20-6,80)*(3,14*0,18*0,18)=-1,567 [E] OC DN500: -6,80*(3,14*0,26*0,26)=-1,443 [F] dotatečný dosyp po bourání potrubí LT DN150: 17,00*(3,14*0,085*0,085)=5,386 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+J=80,781 [K]	M3			10 917,55
8	17581		OBSEP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ plast d355: (22,20-6,80)*(1,25*0,66-3,14*0,18*0,18)=11,138 [A] OC DN500: 6,80*(1,26*0,82-3,14*0,26*0,26)=5,582 [B] Celkem: A+B=16,720 [C]	M3			17 035,84
		1	Zemní práce				87 074,56
		4	Vodorovné konstrukce				
9	451313		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 BLOKY	M3			8 279,91
			2,99m ³ =2,990 [A]				
10	45157		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO plast d355: (22,20-6,80)*1,25*0,10=1,925 [A] OC DN500: 6,80*1,26*0,10=0,857 [B] Celkem: A+B=2,782 [C]	M3			2 870,52
		4	Vodorovné konstrukce				11 150,43
		8	Potrubí				
11	85146.R		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLŮVÝCH DN DO 400MM - TVAROVKY UNI SPOJKA D355 HRDLO-HRDLO	KS			12 916,80
			2ks=2,000 [A]				
12	85226.R		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 80MM - TVAROVKY KOLENO 90°	KS			4 728,80
			zaslepení stávajícího potrubí a osazení nového hydrantu: 2ks=2,000 [A]				
13	85226.R2		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 80MM - TVAROVKY TP-KUS DÉLKY 1,00M	KS			2 364,40
			zaslepení stávajícího potrubí a osazení nového hydrantu: 1ks=1,000 [A]				
14	85226.R3		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 80MM - TVAROVKY TP-KUS DÉLKY 0,50M	KS			2 364,40
			zaslepení stávajícího potrubí a osazení nového hydrantu: 1ks=1,000 [A]				
15	85233.R		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 150MM - TVAROVKY SLEPÁ PŘÍRUBA	KS			4 011,20
			zaslepení stávajícího potrubí a osazení nového hydrantu: 1ks=1,000 [A]				
16	85233.R2		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 150MM - TVAROVKY T-KUS DN150/80	KS			4 011,20
			zaslepení stávajícího potrubí a osazení nového hydrantu: 1ks=1,000 [A]				
17	85233.R3		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 150MM - TVAROVKY SPOJKA HRDLO - PŘÍRUBA	KS			4 011,20
			zaslepení stávajícího potrubí a osazení nového hydrantu: 1ks=1,000 [A]				
18	86657		CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 500MM	M			27 714,08
			6,80m=6,800 [A]				
19	87346		POTRUBÍ Z TRUB PLAST TLAK SVAŘ DN DO 400MM d355 VČ VEŠKERÝCH PLASTOVÝCH TVAROVEK	M			41 256,48
			22,20m=22,200 [A]				
20	87834.R		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 400MM DO CHRÁNIČKY dle položky 86657: 6,80m=6,800 [A]	M			9 384,00
21	891126		ŠOUPATKA DN DO 80MM	KUS			5 805,20

		zaslepení stávajícího potrubí a osazení nového hydrantu: 1ks=1,000 [A]				10 396,00
22	891133	SOUPATKA DN DO 150MM 1ks=1,000 [A]	KUS			16 468,00
23	891426	HYDRANTY PODZEMNÍ DN 80MM zaslepení stávajícího potrubí a osazení nového hydrantu: 1ks=1,000 [A]	KUS			1 692,80
24	891926	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 80MM S POKLOPEM zaslepení stávajícího potrubí a osazení nového hydrantu: 1ks=1,000 [A]	KUS			1 692,80
25	891933	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 150MM S POKLOPEM 1ks=1,000 [A]	KUS			351,20
26	899308	DOPLNKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ dle položky 87346: 22,20m=22,200 [A]	M			351,20
27	899309	DOPLNKY NA POTRUBÍ - VYSTRÁŽNÁ FÓLIE dle položky 87346: 22,20m=22,200 [A]	M			2 322,61
28	89943	VÝŘEZ, VYSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM zaslepení stávajícího potrubí a osazení nového hydrantu: 1ks=1,000 [A]	KUS			5 806,46
29	89945	VÝŘEZ, VYSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM 2ks=2,000 [A]	KUS			2 695,97
30	899661	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 400MM dle položky 87346: 22,20m=22,200 [A]	M			11 320,60
31	89973	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM navazující úseky vodovodu: 115,00m=115,000 [A]	M			18 926,24
32	89975	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 300MM navazující úseky vodovodu: 148,00m=148,000 [A]	M			4 023,53
33	89976	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 400MM dle položky 87346: 22,20m=22,200 [A]	M			194 615,17
	8	Potrubí				
	9	Ostatní konstrukce a práce				
34	969133	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM VODOVODNÍCH LT DN150: 17,00m=17,000 [A]	M			9 821,92
35	969145	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM VODOVODNÍCH OC DN300: 22,20m=22,200 [A]	M			17 932,27
	9	Ostatní konstrukce a práce				27 754,19
		C e l k a m				340 633,16

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYR USEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK U NISY - KRIZOVATKA BUDOATELŮ x POSTOVNI
 číslo a název SO SO 350 VODOVOD LT 100 V UL. NA VRSKU
 číslo a název rozpočtu: 350 VODOVOD LT 100 V UL. NA VRSKU

Poř. č.pól.	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: 5,533m ³ =5,533 [A]	M3			1 374,40
2	01441.R1		POPLATKY ZA NÁHRADNÍ ZASOBOVÁNÍ VODOU JEDNA CISTERNA PITNÉ VODY NA JEDEN DEN (PRO PŘEPOJENÍ) 1=1,000 [A]	KPL			13 800,00
		0	Všeobecné konstrukce a práce				15 174,40
		1	Zemní práce				
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I ZEMINA Z DEPONIE natěžení a dovoz zeminy z deponie dle položky 17411: 6,843m ³ =6,843 [A]	M3			1 282,38
4	13273		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I chránička plast d355: 6,50*1,70*1,12=12,376 [A]	M3			4 638,52
5	17120		ULOŽENÍ SVYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení přebytečné zeminy na skládku dle položky 13273, 17411: 12,376m ³ -6,843m ³ =5,533 [A]	M3			395,50
6	17411		ZASYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM celkový výkop dle položky 13273: 12,376m ³ =12,376 [A] vytlačená kubatura obsyp dle položky 17581: -4,195m ³ =-4,195 [B] lože dle položky 45157: -0,728m ³ =-0,728 [C] chránička plast d355: -6,00*(3,14*0,18*0,18)=-0,610 [D] Celkem: A+B+C+D=6,843 [E]	M3			924,83
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ chránička plast d355: 6,50*(1,12*0,66)=4,805 [A] odpočet potrubí: -6,00*(3,14*0,18*0,18)=-0,610 [B] Celkem: A+B=4,195 [C]	M3			4 274,24
		1	Zemní práce				11 515,47
		4	Vodorovné konstrukce				
8	45157		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO chránička plast d355: 6,50*1,12*0,10=0,728 [A]	M3			751,16
		4	Vodorovné konstrukce				751,16
		8	Potrubí				
9	85127.R		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLŮVÝCH DN DO 100MM - TVAROVKY UNI SPOJKA HRDLO-HRDLO 2ks=2,000 [A]	KS			3 330,40
10	87327		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM VČ VEŠKERÝCH PLASTOVÝCH TVAROVEK 6,50m=6,500 [A]	M			2 170,74
11	87645		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 300MM 6,00m=6,000 [A]	M			4 763,76
12	87827		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 100MM DO CHRÁNIČKY dle položky 87645: 6,00m=6,000 [A]	M			2 235,60
13	899308		DOPLNKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ dle položky 87327: 6,50m=6,500 [A]	M			102,83
14	899309		DOPLNKY NA POTRUBÍ - VYSTRAŽNÁ FÓLIE dle položky 87327: 6,50m=6,500 [A]	M			102,83
15	89942		VÝŘEZ, VYSEK, ŮTES NA POTRUBÍ DN DO 100MM 2ks=2,000 [A]	KUS			4 195,20
16	899621		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM dle položky 87327: 6,50m=6,500 [A]	M			538,20
17	89972		PRŮPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM dle položky 87327: 6,50m=6,500 [A] navazující úseky vodovodu: 103,00m=103,000 [B] Celkem: A+B=109,500 [C]	M			7 656,24
		8	Potrubí				25 095,80
		9	Ostatní konstrukce a práce				
18	96912		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH 6,50m=6,500 [A]	M			1 925,56
		9	Ostatní konstrukce a práce				1 925,56
			C e l k e m				54 462,39

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20064_4U
číslo a název SO SO 351
číslo a název rozpočtu: 351

REKONSTRUKCE ČTYR USEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK U NISY - KRIZOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
VODOVOD PE 160 V UL. NA VRSKU
VODOVOD PE 160 V UL. NA VRSKU

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 ZEMINA dle položky 17120: 43,824m ³ =43,824 [A]	M3			10 885,88
2	01441.R1		POPLATKY ZA NAHRADNÍ ZASOBOVÁNÍ VODOU JEDNA CISTERNA PITNÉ VODY NA JEDEN DEN (PRO PŘEPOJENÍ) 1=1,000 [A]	KPL			13 800,00
		0	Všeobecné konstrukce a práce				24 685,88
		1	Zemní práce				
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNIKŮ A SKLÁDEK TR. I ZEMINA Z DEPONIE natěžení a dovoz zeminy z deponie dle položky 17411: 88,784m ³ =88 784 [A]	M3			16 638,12
4	13273		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I plast DN150: km 0,00000-0,00446: 4,46*(2,10+1,91)*0,5*1,00=8,942 [A] 0,00446-0,00702: 2,56*(1,91+1,70)*0,5*1,00=4,621 [B] 0,00702-0,04297: 35,95*(1,70+1,66)*0,5*1,00=60,396 [C] 0,04297-0,07788: 34,91*(1,66+1,70)*0,5*1,00=58,649 [D] Celkem: A+B+C+D=132,608 [E]	M3			49 701,48
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení přebytečné zeminy na skládku dle položky 13273, 17411: 132,608m ³ - 88,784m ³ =43,824 [A]	M3			3 132,54
6	17411		ZASYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM celkový výkop dle položky 13273: 132,608m ³ =132,608 [A] vytlačená kubatura obvyp dle položky 17581: -34,269m ³ =-34,269 [B] lože dle položky 45157: -7,79m ³ =-7,790 [C] bloky dle položky 451313: -0,20m ³ =-0,200 [D] plast DN150: -77,90*(3,14*0,08*0,08)=-1,565 [E] Celkem: A+B+C+D+E=88,784 [F]	M3			11 999,16
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ plast DN150: 77,90*(1,00*0,46 - 3,14*0,08*0,08)=-34,269 [A]	M3			34 916,34
		1	Zemní práce				116 387,64
		4	Vodorovné konstrukce				
8	451313		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 BLOKY 1*0,20m ³ =0,200 [A]	M3			553,84
9	45157		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO plast DN150: 77,90*1,00*0,10=7,790 [A]	M3			8 037,88
		4	Vodorovné konstrukce				8 591,72
		8	Potrubí				
10	85133.R		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM - TVAROVKY UNI SPOJKA HRDLO-HRDLO 1ks=1,000 [A]	KS			2 217,20
11	87333		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 150MM VČ VEŠKERÝCH PLASTOVÝCH TVAROVEK 77,90m=77,900 [A]	M			31 892,26
12	899308		DOPLNKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ dle položky 87333: 77,90m=77,900 [A]	M			1 232,38
13	899309		DOPLNKY NA POTRUBÍ - VYSTRAŽNÁ FÓLIE dle položky 87333: 77,90m=77,900 [A]	M			1 232,38
14	89943		VÝŘEZ, VYSEK, ŮTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM 1ks=1,000 [A]	KUS			2 322,61
15	899631		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM dle položky 87333: 77,90m=77,900 [A]	M			6 450,12
16	89973		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM dle položky 87333: 77,90m=77,900 [A] navazující úseky vodovodu: 115,00m=115,000 [B] Celkem: A+B=192,900 [C]	M			18 989,08
		8	Potrubí				64 336,03
			Celkem				214 001,27

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20064_4U
číslo a název SO SO 352
číslo a název rozpočtu: 352

REKONSTRUKCE ČTYR USEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK U NISY - KRIZOVATKA BUDOATELŮ x POSTOVNI
VODOVOD LT 250 V UL. U NISY
VODOVOD LT 250 V UL. U NISY

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			6 776,85
			dle položky 17120: 27,282m ³ =27,282 [A]				
2	01441.R		POPLATKY ZA NAHRADNÍ ZASOBOVÁNÍ VODŮU PROVIZORNÍ POTRUBÍ HDPE DN 80 DL. 34 M - KOMPLETNÍ PROVEDENÍ Z TOHO 15 M ULOŽENO DO VOZOVKY, VYBOURÁNÍ VOZOVKY DO HL. 0,3 M VČ LIKVIDACE ODPADU, OBETONOVÁNÍ ULOŽENÉHO POTRUBÍ VE VOZOVCE	KPL			13 800,00
			1=1,000 [A]				
		0	Všeobecné konstrukce a práce				20 576,85
		1	Zemní práce				
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNIKU A SKLÁDEK TR. I ZEMINA Z DEPONIE	M3			33 525,30
			natěžení a dovoz zeminy z deponie dle položky 17411: 178,897m ³ =178,897 [A]				
4	13273		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I řad A	M3			77 275,89
			km 0,00000-0,03073: 30,73*1,70*1,18=61,644 [A] řad B - plast d160 km 0,00000-0,00432: 4,32*1,70*1,06=7,785 [B] propoj LT DN100: 2,00*1,70*1,00=3,400 [C] pro vybourání potrubí LT DN100: (50,70+2,90)*1,50*1,00=80,400 [D] LT DN150/200: 15,00*1,50*1,00=22,500 [E] LT DN250: 20,30*1,50*1,00=30,450 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=206,179 [G]				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3			1 950,12
			uložení přebytečné zeminy na skládku dle položky 13273, 17411: 206,179m ³ -178,897m ³ =27,282 [A]				
6	17411		ZASYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3			24 177,93
			celkový výkop dle položky 13273: 206,179m ³ =206,179 [A] vytlačení kubatura objem dle položky 17581: -22,391m ³ =-22,391 [B] lože dle položky 45157: -4,289m ³ =-4,289 [C] bloky dle položky 45133: -0,55m ³ =-0,550 [D] LT DN 250: -20,30*(3,14*0,135*0,135)=-1,162 [E] plast d280: -(10,40-6,20)*(3,14*0,14*0,14)=-0,258 [F] plast d160: -4,40*(3,14*0,08*0,08)=-0,088 [G] chránička plast DN400: -6,20*(3,14*0,21*0,21)=-0,859 [H] propoj LT DN100: -2,00*(3,14*0,06*0,06)=-0,023 [I] dodatečný dosyp po bourání potrubí LT DN100: (50,70+2,90)*(3,14*0,06*0,06)=0,606 [J] LT DN200: 15,00*(3,14*0,11*0,11)=0,570 [K] LT DN250: 20,30*(3,14*0,135*0,135)=1,162 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=178,897 [M]				
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3			22 813,97
			LT DN 250: 20,30*(1,18*0,57 - 3,14*0,135*0,135)=12,492 [A] plast d280: (10,40-6,20)*(1,18*0,58 - 3,14*0,14*0,14)=2,616 [B] plast d160: 4,40*(1,06*0,46 - 3,14*0,08*0,08)=2,057 [C] chránička plast DN400: 6,20*(1,18*0,72 - 3,14*0,21*0,21)=4,409 [D] propoj LT DN100: 2,00*(1,00*0,42 - 3,14*0,06*0,06)=0,817 [E] Celkem: A+B+C+D+E=22,391 [F]				
		1	Zemní práce				159 743,21
		4	Vodorovné konstrukce				
8	451313		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C16/20 BLOKY	M3			1 523,06
			0,55m ³ =0,550 [A]				
9	45157		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3			4 425,48
			LT DN 250: 20,30*1,18*0,57 - 3,14*0,135*0,135=12,492 [A] plast d280: (10,40-6,20)*1,18*0,10=0,496 [B] plast d160: 4,40*1,06*0,10=0,466 [C] chránička plast DN400: 6,20*1,18*0,10=0,732 [D] propoj LT DN100: 2,00*1,00*0,10=0,200 [E] Celkem: A+B+C+D+E=4,289 [F]				
		4	Vodorovné konstrukce				5 948,54
		8	Potrubí				
10	85133.R		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLŮVÝCH DN DO 150MM - TVAROVKY UNI SPOJKA HRDLO-HRDLO	KS			2 217,20
			1ks=1,000 [A]				
11	85144		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLŮVÝCH DN DO 250MM VČ VEŠKERÝCH LITINOVÝCH TVAROVEK	M			65 926,28
			20,30m=20,300 [A]				
12	85144.R		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLŮVÝCH DN DO 250MM - TVAROVKY UNI SPOJKA HRDLO-HRDLO	KS			3 247,60
			1ks=1,000 [A]				
13	85227		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 100MM VČ VEŠKERÝCH LITINOVÝCH TVAROVEK	M			5 170,40
			propojení na stávající potrubí DN100: 2,00m=2,000 [A]				
14	85244.R		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 250MM - TVAROVKY	KS			7 157,60
			REDUKCE DN 250/150				
			1ks=1,000 [A]				
15	87333		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 150MM VČ VEŠKERÝCH PLASTOVÝCH TVAROVEK	M			1 801,36
			4,40m=4,400 [A]				
16	87344		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 250MM d280	M			14 447,68
			VČ VEŠKERÝCH PLASTOVÝCH TVAROVEK				
			10,40m=10,400 [A]				
17	87646		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 400MM	M			7 871,52
			6,20m=6,200 [A]				
18	87834.R		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 250MM DO CHRÁNIČKY	M			4 209,55

		dle položky 87646: 6,20m=6,200 [A]						
19	891127	SOUPATKA DN DO 100MM	KUS					6 844,80
		1ks=1,000 [A]						
20	891133	SOUPATKA DN DO 150MM	KUS					10 396,00
		1ks=1,000 [A]						
21	891144	SOUPATKA DN DO 250MM	KUS					55 384,00
		2ks=2,000 [A]						
22	891927	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 100MM S POKLOPEM	KUS					1 692,80
		1ks=1,000 [A]						
23	891933	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 150MM S POKLOPEM	KUS					1 692,80
		1ks=1,000 [A]						
24	891944	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 250MM S POKLOPEM	KUS					3 385,60
		2ks=2,000 [A]						
25	899308	DOPLNKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M					555,28
		potrubí: (20,30m+10,40m+4,40m)=35,100 [A]						
26	899309	DOPLNKY NA POTRUBÍ - VYSTRAŽNA FOLIE	M					555,28
		potrubí: (20,30m+10,40m+4,40m)=35,100 [A]						
27	89942	VYŘEZ, VYSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 100MM	KUS					2 097,60
		1ks=1,000 [A]						
28	89943	VYŘEZ, VYSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM	KUS					2 322,61
		1ks=1,000 [A]						
29	89945	VYŘEZ, VYSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS					5 806,46
		2ks=2,000 [A]						
30	899631	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM	M					364,32
		dle položky 87333: 4,40m=4,400 [A]						
31	899651	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 300MM	M					2 824,40
		dle položky 85144: 20,30m=20,300 [A]						
		dle položky 87344: 10,40m=10,400 [B]						
		Celkem: A+B=30,700 [C]						
32	89972	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM	M					11 187,20
		navazující úseky vodovodu: 180,00m=180,000 [A]						
33	89973	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM	M					5 453,58
		dle položky 87333: 4,40m=4,400 [A]						
		navazující úseky vodovodu: 51,00m=51,000 [B]						
		Celkem: A+B=55,400 [C]						
34	89975	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 300MM	M					39 220,80
		dle položky 85144: 20,30m=20,300 [A]						
		dle položky 87344: 10,40m=10,400 [B]						
		navazující úseky vodovodu: 276,00m=276,000 [C]						
		Celkem: A+B+C=306,700 [D]						
	8	Potrubi						261 832,72
	9	Ostatní konstrukce a práce						
35	96912	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH	M					15 878,46
		LT DN100: 50,70m+2,90m=53,600 [A]						
36	969134	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM VODOVODNÍCH	M					10 515,60
		LT DN150/200: 15,00m=15,000 [A]						
37	969145	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM VODOVODNÍCH	M					16 397,53
		LT DN250: 20,30m=20,300 [A]						
	9	Ostatní konstrukce a práce						42 791,59
		Celkem						490 892,91

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20064_4U
 číslo a název SO SO 428
 číslo a název rozpočtu: 428

REKONSTRUKCE ČTYR USEKU TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK U NISY - KRIZOVATKA BUDOVA TELŮ x POSTOVNI
 NOVE ODBERNE MISTO DPMLJ Z HLADINY NN DS CEZ DISTRIBUCE V KM 11,330
 NOVE ODBERNE MISTO DPMLJ Z HLADINY NN DS CEZ DISTRIBUCE V KM 11,330

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	KUS			1 818,96	
		0	Všeobecné konstrukce a práce				1 818,96	
		7	Přidružená stavební výroba					
2	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 FeZn 30x4 MM (včetně zemnicích a spojovacích svorek) (zemnicí pásek bude nepojen na pásek instalovaný v rámci SO 444.2)	M			629,20	
3	742H13		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIZÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 25 DO 50 MM2 CYKY-J 4x25mm2	M			2 024,10	
4	742L13		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIZÍLOVÉHO KABELU V ROZVADEČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 25 DO 50 MM2	KUS			1 107,40	
5	742P15		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL	KUS			54,92	
6	743F21		SKŘÍNĚ ELEKTROMĚROVÁ V KOMPAKTNÍM PILÍŘI PRO PŘÍMÉ MĚŘENÍ DO 80 A JEDNOSAZBOVÉ VČETNĚ VÝSTROJE nový zapínací bod DPMLJ, vč. příslušenství a základu provedení - standard DPMLJ	KUS			11 674,52	
		7	Přidružená stavební výroba				15 490,14	
Celkem								17 309,10

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20064_4U
číslo a název SO SO 439
číslo a název rozpočtu: 439

REKONSTRUKCE ČTYR USEKU TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK U NISY - KRIZOVATKA BUDOATELU x POSTOVNI
SÍLOVE NAPOJENI RADICU SSZ V KM 10,990 - 11,550
SÍLOVE NAPOJENI RADICU SSZ V KM 10,990 - 11,550

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			8 682,96
		0	Všeobecné konstrukce a práce				8 682,96
		7	Přidružená stavební výroba				
2	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM DN 63 SE ZATAHOVACÍM PRVKEM 590,0m=590,000 [A]	M			40 320,60
3	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVY CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 ČYKY-J 4x16mm2 590,0m=590,000 [A]	M			42 291,20
4	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADEČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 11ks=11,000 [A]	KUS			2 164,47
5	742L22		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 1ks=1,000 [A]	KUS			1 007,86
6	742P13		ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M 590,0m=590,000 [A]	M			4 725,90
7	742P15		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL 12ks=12,000 [A]	KUS			329,52
8	743D12		SKŘIN PŘIPOJKOVÁ POJIŠTKOVÁ KOMPAKTNÍ PILÍŘOVÁ DO 63 A, DO 50 MM2, SE 3-4 SADAMI JISTIČÍCH PRVKŮ PILÍŘ NO - NAPOJENÍ OZNAČNÍKŮ ZASTÁVEK 1ks=1,000 [A]	KUS			16 568,55
9	75I321.R		KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠTOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽILY 0,8 MM DO 5XN TCEKFLEx 5XN 0,8 590,0m=590,000 [A]	M			117 103,20
10	75I911		OPTOTRUBKA HDPE PRŮMĚRU DO 40 MM 590,0m=590,000 [A]	M			32 939,70
11	75I961		OPTOTRUBKA - HERMETIZACE USEKU DO 2000 M 1=1,000 [A]	USEK			4 106,96
12	75I962		OPTOTRUBKA - KALIBRACE 590,0m=590,000 [A]	M			1 351,10
13	75IA11		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA PRŮMĚRU DO 40 MM 3ks=3,000 [A]	KUS			799,65
14	75IA61		OPTOTRUBKOVÁ KONCOKA S VENTILKEM PRŮMĚRU DO 40 MM 1ks=1,000 [A]	KUS			249,39
15	75II21		SPOJKA PRO CELOPLASTOVÉ KABELY S PANCÍŘEM DO 100 ŽIL 1ks=1,000 [A]	KUS			7 693,40
		7	Přidružená stavební výroba				271 651,50
		8	Potrubi				
16	87814		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 40MM DO CHRÁNIČKY HDPE do DN 110 100,0m=100,000 [A]	M			1 030,00
17	87826		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 80MM DO CHRÁNIČKY DN 63 do DN 110 100,0m=100,000 [A]	M			1 258,00
		8	Potrubi				2 288,00
			Celkem				282 622,46

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba
číslo a název SO
číslo a název rozpočtu:20064_4U
SO 444.1
444.1REKONSTRUKCE ČTYR USEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK U NISY - KRIZOVATKA BUDOVATELŮ x POSTOVNÍ
PRELOZKA VO TS JABLONEC V KM 11,330
PRELOZKA VO TS JABLONEC V KM 11,330

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: 99,991m3=99,991 [A]	M3			24 837,76
2	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY 1ks=1,000 [A]	KUS			14 631,76
		0	Všeobecné konstrukce a práce				39 469,52
		1	Zemní práce				
3	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I PŘEBYTEČNÁ ZEMINA pro stožárový základ 6-ti metrový stožár: 0,70*0,70*1,10=0,539 [A] pro stožárový základ 10-ti metrový stožár: 11*0,80*0,80*1,30=9,152 [B] Celkem: A+B=9,691 [C]	M3			3 450,56
5	13273	B	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I PŘEBYTEČNÁ ZEMINA komunikace: 62,00*0,50*0,30=9,300 [A] vol. terén: 548,00*0,50*0,20=54,800 [B] chodník: 260,00*0,35*0,20=18,200 [C] Celkem: A+B+C=82,300 [D]	M3			54 607,70
4	13273	A	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I PRO ZPĚTNÝ ZÁSYP komunikace: 62,00*0,50*0,90=27,900 [A] vol. terén: 548,00*0,50*0,70=191,800 [B] chodník: 260,00*0,35*0,30=27,300 [C] Celkem: A+B+C=247,000 [D]	M3			163 889,44
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHTNĚNÍ uložení výkopu na skládku z pol.č.13173, 13273.B: 9 691m3+82,3m3=91 991 [A]	M3			6 575,52
7	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHTNĚNÍM dle pol.č.13273.A: 247,3m3=247,300 [A]	M3			33 422,60
		1	Zemní práce				261 945,84
		2	Základy				
8	272314		ZÁKLADY Z PROSTEHO BETONU DO C25/30 základ 6-ti metrový stožár: 0,70*0,70*1,10=0,539 [A] základ 10-ti metrový stožár: 11*0,80*0,80*1,30=9,152 [B] Celkem: A+B=9,691 [C]	M3			29 711,83
		2	Základy				29 711,83
		4	Vodorovné konstrukce				
9	45157		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískové lože: (548,00*0,50+260,00*0,35)*0,20=73,000 [A]	M3			35 910,16
		4	Vodorovné konstrukce				35 910,16
		7	Přídružená stavební výroba				
10	701004		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ 11ks=11,000 [A]	KUS			5 742,44
11	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM DN 63 SE ZATAHOVACÍM PRVKEM 1105,0m=1 105,000 [A]	M			75 515,70
12	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM DN 110 SE ZATAHOVACÍM PRVKEM, včetně distančních rozpěrek pro chráničky a ušlechťení proti vnikání vody a nečistot 199,0m=199,000 [A]	M			23 688,96
13	702312		ZAKRYTÍ KABELU VYŠTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM ČERVENÁ 870,0m=870,000 [A]	M			7 960,50
14	741911		UZEMNOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 FeZn 30x4 MM (včetně zemních a spojovacích svorek) 940,0m=940,000 [A]	M			118 289,60
15	742G11		KABEL NN DVOU- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 CYKY-J 3x1,5mm2 140,0m=140,000 [A]	M			5 558,00
16	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 CYKY-J 4x16mm2 1105,0m=1 105,000 [A]	M			79 206,40
17	742L11		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2 5 MM2 24ks=24,000 [A]	KUS			2 223,84
18	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 33ks=33,000 [A]	KUS			6 493,41
19	742L22		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 1ks=1,000 [A]	KUS			1 007,86
20	742P13		ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M 1105,0m=1 105,000 [A]	M			8 851,05
21	742P15		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL 40ks=40,000 [A]	KUS			1 098,40
22	743121		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVÉ ZINKOVANÝ DÉLKY DO 6 M např. Kooperativa STO 60/60/3 1ks=1,000 [A]	KUS			11 510,93
23	743122		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVÉ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M např.: Kooperativa U-10 - 159/133/114 11ks=11 000 [A]	KUS			149 271,43
24	743312		VYLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTLIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M obloukový, vyložení 1,5m, výška svítidla 10m, např. J-1-1500 11ks=11,000 [A]	KUS			32 391,26
25	743552		SVÍTLIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNĚ LED, MIN. IP 44, PŘES 10 DO 25 W zdroj a veškeré příslušenství, ozn. 4J-01 např. TECEO S / 5103 / WW 730 / 16 W / 3000K 1ks=1,000 [A]	KUS			7 835,26
26	743554		SVÍTLIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNĚ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W zdroj a veškeré příslušenství ozn. 4J-02 až 12 např. TECEO S / 5102 / WW 730 / 46 W / 3000K 11ks=11,000 [A]	KUS			125 600,86

27	743C11	SKŘIN PŘIPOJKOVÁ POJISTKOVÁ NA STOŽÁR/STĚNU NEBO DO VYKLENKU DO 63 A, DO 50 MM2, S 1-2 SADAMI JISTÍCÍCH PRVKŮ např. SV 100 vč. kabelových svodů 4ks=4,000 [A]	KUS			14 945,20
28	743E21	SKŘIN ROZPOJOVACÍ POJISTKOVÁ DO 400 A, DO 240 MM2, V KOMPAKTNÍM PÍLÍŘI S POJISTKOVÝMI SPODKY S 2-4 SADAMI JISTÍCÍCH PRVKŮ 5x sada odpojovačů 1ks=1,000 [A]	KUS			22 918,90
29	743Z11	DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M VČ ZÁKLADU A ODOVZU VYBOURANÉHO MATERIÁLU 19ks=19,000 [A]	KUS			25 865,84
30	743Z35	DEMONTÁŽ SVÍTLIDLA Z OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU VÝŠKY DO 15 M VČ ODOVZU VYBOURANÉHO MATERIÁLU 19ks=19,000 [A]	KUS			4 673,24
	7	Přidružená stavební výroba				730 649,08
	8	Potrubi				
31	87826	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 80MM DO CHRÁNIČKY DN 63 do DN 110 72,0m=72,000 [A]	M			905,76
32	899524	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 37,00*(0,50*0,30-2*0,055*3,14)+25,00*(0,50*0,30-3*0,055*3,14)=7,885 [A]	M3			28 324,18
	8	Potrubi				29 229,94
		C e l k e m				1 126 916,37

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYR USEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK U NISY - KRIZOVATKA BUDOVATELŮ x POSTOVNÍ
 číslo a název SO SO 444.2 PRELOZKA VO TS JABLONEC V ULICI LIBEREČKA, BUDOVATELŮ
 číslo a název rozpočtu: 444.2 PRELOZKA VO TS JABLONEC V ULICI LIBEREČKA, BUDOVATELŮ

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: 62,782m ³ =52,782 [A]	M3			13 111,05
2	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY 1ks=1,000 [A]	KUS			15 890,16
		0	Všeobecné konstrukce a práce				29 001,21
		1	Zemní práce				
3	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPŮŽÍ NEPAŽ TR. I PŘEBYTEČNÁ ZEMINA pro stožárový základ 6-ti metrový stožár: 6*0,70*0,70*1,10=3,234 [A] pro stožárový základ 10-ti metrový stožár: 4*0,80*0,80*1,30=3,328 [B] Celkem: A+B=6,562 [C]	M3			2 336,47
4	13273	A	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽÍ NEPAŽ TR. I PRO ZPĚTNÝ ZÁSYP komunikace: 99,00*0,50*0,90=44,550 [A] vol. terén: 145,00*0,50*0,70=50,750 [B] chodník: 241,00*0,35*0,30=25,305 [C] Celkem: A+B+C=120,605 [D]	M3			80 023,83
5	13273	B	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽÍ NEPAŽ TR. I PŘEBYTEČNÁ ZEMINA komunikace: 99,00*0,50*0,30=14,850 [A] vol. terén: 145,00*0,50*0,20=14,500 [B] chodník: 241,00*0,35*0,20=16,870 [C] Celkem: A+B+C=46,220 [D]	M3			30 667,89
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopu na skládku z pol.č. 13173, 13273.B: 6,562m ³ +46,22m ³ =52,782 [A]	M3			3 772,86
7	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM dle pol.č. 13273.A: 120,605m ³ =120,605 [A]	M3			16 299,77
		1	Zemní práce				133 100,82
		2	Základy				
8	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 základ 6-ti metrový stožár: 6*0,70*0,70*1,10=3,234 [A] základ 10-ti metrový stožár: 4*0,80*0,80*1,30=3,328 [B] Celkem: A+B=6,562 [C]	M3			20 118,57
		2	Základy				20 118,57
		4	Vodorovné konstrukce				
9	45157		PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískové lože: (145,00*0,50+241,00*0,35)*0,20=31,370 [A]	M3			15 431,53
		4	Vodorovné konstrukce				15 431,53
		7	Přidružená stavební výroba				
10	701004		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ 23ks=23,000 [A]	KUS			12 006,92
11	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM SE ZATAHOVACÍM PRVKEM DN63: 1570,0m=1 570,000 [A] DN50: 50,0m=50,000 [B] Celkem: A+B=1 620,000 [C]	M			110 710,80
12	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 259,0m=259,000 [A]	M			30 831,36
13	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VYŠTRAŽNOU FOLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM ČERVENÁ 485,0m=485,000 [A]	M			4 437,75
14	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 FeZn 30x4 MM (včetně zemnicích a spojovacích svorek) 1265,0m=1 265,000 [A]	M			159 167,60
15	742G11	A	KABEL NN DVOU- A TRÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 CYKY-J 3x1,5mm2 270,0m=270,000 [A]	M			10 719,00
16	742G11	B	KABEL NN DVOU- A TRÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 CYKY-J 3x2,5mm2 50,0m=50,000 [A]	M			2 488,00
17	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 CYKY-J 4x16mm2 1570,0m=1 570,000 [A]	M			112 537,60
18	742L11		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2 48ks=48,000 [A]	KUS			4 447,68
19	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 69ks=69,000 [A]	KUS			13 577,13
20	742L22		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 1ks=1,000 [A]	KUS			1 007,86
21	742P13		ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M 1570,0m=1 570,000 [A]	M			12 575,70
22	742P15		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL 80ks=80,000 [A]	KUS			2 196,80
23	743121		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY DO 6 M např. Kooperativa STO 60/60/3 6ks=6,000 [A]	KUS			69 065,58
24	743122		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M např.: Kooperativa U-10 - 159/133/114 4ks=4,000 [A]	KUS			54 280,52
25	743151		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTIČÍMI PRVKY 3ks=3,000 [A]	KUS			4 398,38
26	743161		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - ÚPRAVA PRO MONTÁŽ PRÍDAVNÉHO ZÁŘÍZENÍ (ROZHLAS, KAMERA, ČIDLO APOD.) ÚPRAVA TRAKČNÍHO STOŽÁRU PRO OSVĚTLENÍ 8ks=8,000 [A]	KUS			7 230,08

27	743311		VYLOŽNIK PRO MONTÁŽ SVITIDLA NA STOŽAR JEDNORAMENNY DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M atypický třmenový na trakční stožár, vyložení 0,5m, výška svítidla 6m 1ks=1,000 [A]	KUS		4 227,08
28	743312	A	VYLOŽNIK PRO MONTÁŽ SVITIDLA NA STOŽAR JEDNORAMENNY DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M obloukový, vyložení 1,5m, výška svítidla 10m, např. J-1-1500 2ks=2,000 [A]	KUS		5 889,32
29	743312	B	VYLOŽNIK PRO MONTÁŽ SVITIDLA NA STOŽAR JEDNORAMENNY DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M obloukový, atypický na trakční stožár, vyložení 1,5m, výška svítidla 10m 11ks=11,000 [A]	KUS		48 951,76
30	743322		VYLOŽNIK PRO MONTÁŽ SVITIDLA NA STOŽAR DVOURAMENNY DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M obloukový, 180°, vyložení 2x 1,5m, výška svítidla 10m, např. J-2-1500/180 2ks=2,000 [A]	KUS		9 117,68
31	743552		SVITIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 10 DO 25 W zdroj a veškeré příslušenství, ozn. 4J-18 až 21, 4J-23, 4J-31 a 32 např. TECEO S / 5103 / WW 730 / 16 W / 3000K 7ks=7,000 [A]	KUS		54 846,82
32	743553		SVITIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 25 DO 45 W zdroj a veškeré příslušenství, ozn. 4J-24 a 25 např. TECEO S / 5102 / WW 730 / 26 W / 3000K 4ks=4,000 [A]	KUS		35 372,48
33	743554		SVITIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W zdroj a veškeré příslušenství, ozn. 4J-13 až 18, 4J-22, 4J-26 až 30, 4J-33 např. TECEO S / 5102 / WW 730 / 46 W / 3000K 13ks=13,000 [A]	KUS		114 960,56
34	743C11		SKŘÍŇ PŘIPOJKOVÁ POJISTKOVÁ NA STOŽAR/STĚNU NEBO DO VYKLENKU DO 63 A, DO 50 MM2, S 1-2 SADAMI JISTÍCÍCH PRVKŮ např. EK 223 /1p/8s vč. kabelového kanálu EK 15 8ks=8,000 [A]	KUS		37 642,16
35	743D12		SKŘÍŇ PŘIPOJKOVÁ POJISTKOVÁ KOMPAKTNÍ PILÍŘOVÁ DO 63 A, DO 50 MM2, SE 3-4 SADAMI JISTÍCÍCH PRVKŮ PILÍŘ NO - NAPOJENÍ OZNAČNÍKŮ ZASTÁVEK 1ks=1,000 [A]	KUS		16 568,55
37	743E21	B	SKŘÍŇ ROZPOJOVACÍ POJISTKOVÁ DO 400 A, DO 240 MM2, V KOMPAKTNÍM PILÍŘI S POJISTKOVÝMI SPODKY S 2-4 SADAMI JISTÍCÍCH PRVKŮ 5x sada odpojovačů 1ks=1,000 [A]	KUS		22 918,90
36	743E21	A	SKŘÍŇ ROZPOJOVACÍ POJISTKOVÁ DO 400 A, DO 240 MM2, V KOMPAKTNÍM PILÍŘI S POJISTKOVÝMI SPODKY S 2-4 SADAMI JISTÍCÍCH PRVKŮ 4x sada odpojovačů 1ks=1,000 [A]	KUS		22 100,94
38	743Z11		DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M VČ ZÁKLADU A ODOVZU VYBOURANÉHO MATERIÁLU 20ks=20,000 [A]	KUS		27 227,20
39	743Z36		DEMONTÁŽ SVITIDLA Z OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU VÝŠKY DO 15 M VČ ODOVZU VYBOURANÉHO MATERIÁLU 26ks=26,000 [A]	KUS		6 394,96
		7	Přidružená stavební výroba			1 017 915,17
		8	Potrubi			
40	87826		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 80MM DO CHRÁNIČKY DN 63 do DN 110 114,0m=114,000 [A]	M		1 434,12
41	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 88,00*(0,50*0,30-2*0,055*0,055*3,14)+11,00*(0,50*0,30-3*0,055*0,055*3,14)=12,865 [A]	M3		46 213,14
		8	Potrubi			47 647,26
C e l k e m						1 263 214,56

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYR USEKU TT LIBEREC - JABLONEC N.N. USEK U NISY - KRIZOVATKA BUDOATELŮ x POSTOVNI
 číslo a název SO SO 458 PRELOZKA OK DPMLJ V KM 10,967 - 11,672
 číslo a název rozpočtu: 458 PRELOZKA OK DPMLJ V KM 10,967 - 11,672

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: 122,78m ³ =122,780 [A]	M3			30 498,55
2	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY 1ks=1,000 [A]	KUS			9 200,00
		0	Všeobecné konstrukce a práce				39 698,55
		1	Zemní práce				
4	13273	B	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I PŘEBYTEČNÁ ZEMINA komunikace: 71,00*0,80*0,45=25,560 [A] vol. terén: 50,00*0,20*0,75=7,500 [B] chodník: 522,00*0,20*0,75+32,00*0,80*0,45=89,820 [C] Celkem: A+B+C=122,880 [D]	M3			81 533,34
3	13273	A	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I PRO ZPĚTNÝ ZÁSYP komunikace: 71,00*0,80*0,90=51,120 [A] vol. terén: 50,00*0,55*0,75=20,625 [B] chodník: 522,00*0,35*0,75+32,00*0,80*0,40=147,265 [C] Celkem: A+B+C=219,010 [D]	M3			145 317,52
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYU A NA SKLÁDKU BEZ ZHTNĚNÍ uložení výkopu na skládku z pol.č. 13273.B: 122,88m ³ =122,880 [A]	M3			8 783,46
6	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHTNĚNÍM dle pol.č. 13273.A: 219,01m ³ =219,010 [A]	M3			29 599,20
		1	Zemní práce				265 233,52
		4	Vodorovné konstrukce				
7	45157		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO plekové lože: (50,00*0,75+522,00*0,75)*0,20=85,800 [A]	M3			88 530,16
		4	Vodorovné konstrukce				88 530,16
		7	Přidružená stavební výroba				
8	701004		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ 20ks=20,000 [A]	KUS			10 440,60
9	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 1066,0m=1 066,000 [A]	M			126 896,64
10	702232		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN PŘES 100 DO 200 MM DN 110 SE ZATAHOVACÍM PRVKEM, včetně distančních rozpěrek pro chráničky a utěsnění proti vnikání vody a nečistot 64,0m=64,000 [A]	M			25 907,20
11	702312	A	ZAKRYTÍ KABELŮ VYSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM ČERVENÁ 746,0m=746,000 [A]	M			6 825,90
12	702312	B	ZAKRYTÍ KABELŮ VYSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM ORANŽOVÁ 675,0m=675,000 [A]	M			6 176,25
13	702331		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY DO 20 CM 2416,0m=2 416,000 [A]	M			202 267,52
14	742P15		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL 10ks=10,000 [A]	KUS			274,60
15	75I911		OPTOTRUBKA HDPE PRŮMĚRU DO 40 MM 715,0m=715,000 [A]	M			39 918,45
16	75I961		OPTOTRUBKA - HERMETIZACE USEKU DO 2000 M 1=1,000 [A]	USEK			4 106,96
17	75I962		OPTOTRUBKA - KALIBRACE 715,0m=715,000 [A]	M			1 637,35
18	75IA11		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA PRŮMĚRU DO 40 MM 3ks=3,000 [A]	KUS			799,65
19	75IA61		OPTOTRUBKOVÁ KONCOVKA S VENTILKEM PRŮMĚRU DO 40 MM 1ks=1,000 [A]	KUS			249,39
20	75ID21		PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA PRO ULOŽENÍ SPOJKY kabelová komora na hranici stavby/etapy pro napojení rozvodů 1ks=1,000 [A]	KUS			13 432,00
		7	Přidružená stavební výroba				438 932,71
		8	Potrubi				
21	87814		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 40MM DO CHRÁNIČKY HDPE do DN 110 132,0m=132,000 [A]	M			1 359,60
22	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 71,00*(0,80*0,45-10*0,055*0,055*3,14)+32,00*(0,80*0,45-10*0,055*0,055*3,14)=27,297 [A]	M3			98 065,19
		8	Potrubi				99 414,79
			C e l k e m				931 809,73