

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Rozpočet: 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 01.06.2021

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY
Rozpočet: 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Dopravního opatření zahrnuje provizorní dopravní značení, provizorní světelně signalizační zařízení, zřízení provizorních komunikací a sjezdů a další opatření nutná k zajištění dopravní obslužnosti území během výstavby 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
2	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS 1=1,000 [A]	KČ	1,000		
3	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ DSPS - tištěné + digitálně, včetně zajištění potřebného geodetického zaměření skutečného provedení 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
4	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Zkoušky a revize pro trolejové vedení a mazníky 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
5	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE 2ks info tabulí Minimální obsah informační tabule je schéma stavby, kontaktní údaje na zástupce investora, TDI, BOZP, stavbyvedoucího a identifikační údaje zhotovitele 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
6	02991	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - PUBLICITA Povinná publicita 1 x billboard 2,3x5,1 m	KPL	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Rozpočet:000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1,000 [A]				
7	02991	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - PUBLICITA	KPL	1,000		
			kamenná pamětní deska - 1ks				
			1=1,000 [A]				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Rozpočet: 001 ZÁKLADNÍ VYTYČOVACÍ SÍŤ

Objednavatel: DOPRAVNÍ PODNIK MĚST LIBERCE A JABLONCE NAD NISOU, A.S.

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 10.06.2021

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	20064_4U	REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt:	SO 000	VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY
Rozpočet:	001	ZÁKLADNÍ VYTYČOVACÍ SÍŤ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY polohové a výškové zaměření bodů body s těžkou stabilizací: 3ks=3,000 [A]	KUS	3,000		
2	02914		OSTATNÍ POŽADAVKY - BOD ZÁKLADNÍ VYTYČOVACÍ SÍŤ kompletní provedení body s těžkou stabilizací 3ks=3,000 [A]	KUS	3,000		
3	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE dokumentace základní vytyčovací sítě 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
8	Potrubí						
4	894846.R		ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ atyp, 500/300, plastový poklop těžká stabilizace: 3ks=3,000 [A]	KUS	3,000		
8	Potrubí						
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY

Rozpočet: 021.1 DODÁVKY

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: ELTODO A.S.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY
Rozpočet: 021.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
01	STOŽÁRY A PŘÍSLUŠENSTVÍ						
1	01		stožár výložníkový 6,3m bez ramene 3ks=3,000 [A]	KS	3,000		
2	02		stožár výložníkový zesílený 6,3m bez ramene 3ks=3,000 [A]	KS	3,000		
3	03		stožár chodecký prodloužený 5ks=5,000 [A]	KS	5,000		
4	04		výložník 3m 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
5	05		výložník 5,5m 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
6	06		výložník 6m 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
7	07		výložník 9m 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
8	08		základový rám pod stožár 5ks=5,000 [A]	KS	5,000		
9	09		dvířka na stožár výložníkový 6ks=6,000 [A]	KS	6,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY
Rozpočet: 021.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	10		dvířka na stožár chodecký - RŘ 5ks=5,000 [A]	KS	5,000		
01	STOŽÁRY A PŘÍSLUŠENSTVÍ						
02	DOPRAVNÍ ZNAČENÍ						
11	11		DZ reflex P2 tř.3 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
12	12		DZ reflex P4 tř.3 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
13	13		upevňovací konstrukce pro DZ 28ks=28,000 [A]	KS	28,000		
14	14		DZ reflex E2b 7ks=7,000 [A]	KS	7,000		
15	15		DZ reflex E7b 6ks=6,000 [A]	KS	6,000		
16	16		DZ reflex P5 6ks=6,000 [A]	KS	6,000		
17	17		DZ reflex P6 tř.3 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY

Rozpočet:021.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	18		DZ reflex IP6 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
02	DOPRAVNÍ ZNAČENÍ						
03	KABELY A VODIČE						
19	19		kabel TCEKFY do 2P x 1 303,0m=303,000 [A]	M	303,000		
20	20		silový kabel CYKY do 5 x 4mm, provedení J 6,0m=6,000 [A]	M	6,000		
21	21		silový kabel CYKY do 37 x 1,5mm, provedení J 109,0m=109,000 [A]	M	109,000		
22	22		silový kabel CYKY do 37x 2,5mm, provedení J 499,0m=499,000 [A]	M	499,000		
23	23		vodič CMSM 3 x 1,5mm provedení G 77,0m=77,000 [A]	M	77,000		
24	24		vodič CMSM 5 x 1,5mm provedení G 125,0m=125,000 [A]	M	125,000		
25	25		vodič CMSM 7 x 1,5mm provedení G 88,0m=88,000 [A]	M	88,000		
26	26		kabel TCEPKPFLE 5 x 4 x 0,8mm	M	29,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt:SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY
Rozpočet:021.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			29,0m=29,000 [A]				
27	27		kabel TCEPKPFLE do 10 x 4 x 0,8mm 169,0m=169,000 [A]	M	169,000		
28	28		lanko CSA 1,5 přírodní 160,0m=160,000 [A]	M	160,000		
29	29		spojka pro ind. smyčku 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
03	KABELY A VODIČE						
04	OSTATNÍ TECHNOLOGIE						
30	30		mikroprocesorový řadič v plast. skříni vč. podstavce (viz TZ) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
31	31		koordinační skříň plastová, 790x300x890mm včetně podstavce (viz TZ) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
32	32		Videokamera vč. uchycení na stožár/výložník 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
33	33		stožárová svorkovnice např. WAGO 11ks=11,000 [A]	KS	11,000		
34	34		tlačítko pro chodce 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY
Rozpočet: 021.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	35		akust.náv.pro nevidomé 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
36	36		jednotka ovládání akustické signalizace 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
37	37		přijímač dálkového ovládání akustické signalizace 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
38	38		anténa DCF 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
39	39		úprava a doplnění řadiče vč. software 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
04	OSTATNÍ TECHNOLOGIE						
05	TRAMVAJOVÁ DETEKCE						
40	40		vyhodnocovací jednotka tramvajové detekce 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
41	41		zemní detektor tramvajové detekce 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
42	42		plastová šachta pro uložení tramvajového detektoru 313x313x305mm včetně víka 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY

Rozpočet:021.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	43		kabel např. UNITRONIC Li2YCYv(TP)2x2x0,5 138,0m=138,000 [A]	M	138,000		
05	TRAMVAJOVÁ DETEKCCE						
06	NÁVĚSTIDLA 230V - LED						
44	44		dvoukomorové náv. 210mm chodec vč. mont. přísl. na stožár 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
45	45		třísvět. náv. na stož., 210 mm vč. mont. přísl.bez symb. 3ks=3,000 [A]	KS	3,000		
46	46		dvoukomorové. náv. na stož., 210 mm vč. mont. přísl.bez symb. 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
47	47		dvoukomorové. náv. na stož., 210 mm vč. mont. přísl.se symb. 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
48	48		jednokomorové náv. pr.210 vč. mont. přísl. se symb. šipka 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
49	49		jednokomorové náv. pr.300 vč. mont. přísl. se symb. šipka 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
50	50		jednokomorové náv. pr.300 vč. mont. přísl. se symb. chodec na stožár 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY
Rozpočet: 021.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
51	51		třísvět. náv. na výl.,300 mm vč. mont. přísl. bez symb. 3ks=3,000 [A]	KS	3,000		
52	52		třísvět. náv. na výl.,300 mm vč. mont. přísl. se symb. 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
53	53		mont.přísluř.pro doplňkovou šipku 210 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
54	54		mont.přísluř.pro doplňkovou šipku 300 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
55	55		třímen návěstidla 200/300 nad jízdní pruhy, pojízdný 11ks=11,000 [A]	KS	11,000		
56	56		tramvajové návěstidlo vč.mont.příslušenství na stožár a kontrstního rámu 6ks=6,000 [A]	KS	6,000		
57	57		výzvové návěstidlo TRAM vč.mont.příslušenství na stožár 6ks=6,000 [A]	KS	6,000		
06	NÁVĚSTIDLA 230V - LED						
07	CHRÁNIČKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ + UZEMŇOVACÍ MATERIÁL						
58	58		svorka křížová SR02 18ks=18,000 [A]	KS	18,000		
59	59		svorka křížová SR03	KS	12,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY
Rozpočet: 021.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			12ks=12,000 [A]				
60	60		páska např. Bandimex 25,5m=25,500 [A]	M	25,500		
61	61		spona např. Bandimex 51ks=51,000 [A]	KS	51,000		
62	62		zemníčí pásek FeZn 30 x 4 105,0m=105,000 [A]	M	105,000		
63	63		zemníčí drát pr.10mm 68kg=68,000 [A]	KG	68,000		
64	64		polyuretanová pěna 8ks=8,000 [A]	KS	8,000		
65	65		trubka ohebná DN 110 204,0m=204,000 [A]	M	204,000		
66	66		trubka ohebná DN 50 329,0m=329,000 [A]	M	329,000		
67	67		trubka pevná DN 110 chránička pod komunikaci 100,0m=100,000 [A]	M	100,000		
68	68		optotrubka HDPE 40 169,0m=169,000 [A]	M	169,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY
Rozpočet: 021.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
69	69		koncovka optotrubky 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
70	70		koncovka optotrubky s ventilkem 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
71	71		přechodka 110/50 10ks=10,000 [A]	KS	10,000		
72	72		T kus 110/110/110 14ks=14,000 [A]	KS	14,000		
73	73		redukovaná odbočka 110/110/50 6ks=6,000 [A]	KS	6,000		
74	74		spojky DN 110 20ks=20,000 [A]	KS	20,000		
75	75		T kus 50/50/50 14ks=14,000 [A]	KS	14,000		
07	CHRÁNIČKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ + UZEMŇOVACÍ MATERIÁL						
08	OSTATNÍ						
76	76		realizační projektová dokumentace (montážné výkresy - zapojení stožárů, řadiče a výstroje) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY
Rozpočet: 021.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
77	77		geodetické zaměření stavby 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
78	78		realizační inženýring 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
79	79		revize elektro 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
80	80		dokumentace skutečného provedení stavby 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
81	81		nosič dvou návěstidel vedle sebe na stožár 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
82	82		konzole 1m 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
83	83		Ruční řízení na boku řadiče 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
84	84		návěstidlo signálu pro opuštění křižovatky 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
08	OSTATNÍ						

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

20064_4U

SO 021

021.1

REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY

DODÁVKY

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

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY

Rozpočet: 021.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: ELTODO A.S.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY
Rozpočet: 021.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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 přírodních kabelů do řadiče, utěsnění kabelů v otvorech tmelem /silikonem/, utěsnění desky po obvodu skříně tmelem /silikonem/) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
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 přírodních kabelů do řadiče, utěsnění kabelů v otvorech tmelem /silikonem/, utěsnění desky po obvodu skříně tmelem /silikonem/) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
3	03		Montáž výložníkových ramen (protažení závitů, montáž výložníku na stožár, příp.montáž nástavce výložníku vč.zajištění) 5ks=5,000 [A]	KS	5,000		
4	04		Demontáž výložníkových ramen (demontáž stavečních a zajišťovacích šroubů, demontáž výložníku a příp.nástavce) 3ks=3,000 [A]	KS	3,000		
5	05		Montáž návěstidla na stožár (vyvrtání otvorů, zhotovení závitů, montáž návěstidla a držáku na stožár, protažení kabelu stožárem, zapojení kabelu CMSM do svorkovnice,). 26ks=26,000 [A]	KS	26,000		
6	06		Demontáž návěstidla na stožáru	KS	14,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY
Rozpočet: 021.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(odpojení vodičů ze svorkovnice, demontáž návěstidla a držáku ze stožáru včetně kabelu). 14ks=14,000 [A]				
7	07		Montáž návěstidla na výložník (montáž návěstidla a pevného držáku na výložník /popř.nástavec/, protažení kabelu CMSM výložníkem /popř.nástavcem/ a stožárem, zapojení kabelu do svorkovnice,). 11ks=11,000 [A]	KS	11,000		
8	08		Demontáž návěstidla na výložníku (odpojení vodičů ze svorkovnice, demontáž návěstidla a držáku z výložníku /popř.nástavce výložníku/ včetně kabelu,). 7ks=7,000 [A]	KS	7,000		
9	09		Montáž pohyblivého třmenu návěstidla na výložníku (montáž a nastavení pohyblivého třmenu nad jízdními pruhy) 11ks=11,000 [A]	KS	11,000		
10	10		Montáž nosiče dvou návěstidel na stožár (montáž nosiče dvou návěstidel umístěných vedle sebe) 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
11	11		Montáž chodeckého tlačítka (vyvrtání otvorů, zhotovení závitů, montáž chod.tlačítka na stožár, protažení kabelu stožárem, zapojení kabelu CMSM do svorkovnice) 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
12	12		Demontáž chodeckého tlačítka	KS	2,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY
Rozpočet: 021.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(odpojení vodičů ze svorkovnice, demontáž chod.tlačítka ze stožáru včetně kabelu) 2ks=2,000 [A]				
13	13		Demontáž dopravní značky z výložníku 7ks=7,000 [A]	KS	7,000		
14	14		Demontáž dopravní značky ze stožáru 6ks=6,000 [A]	KS	6,000		
15	15		Montáž tramvajového zemního detektoru (zapojení kabelu do detektoru včetně utěsnění v průchodce, uložení detektoru v šachtě) 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
16	16		Montáž vyhodnocovací jednotky tramvajového detektoru do plastové skříňky vč. zapojení 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
17	17		Montáž stožárové svorkovnice 11ks=11,000 [A]	KS	11,000		
18	18		Demontáž stožárové svorkovnice 6ks=6,000 [A]	KS	6,000		
19	19		Montáž stožárové výzbroje (stožárová dvířka) 11ks=11,000 [A]	KS	11,000		
20	20		Ukončení kabelu do 37 x 2,5	KS	26,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY
Rozpočet: 021.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zastřížení kabelu, odizolování příslušné části kabelu a jednotlivých žil, zhotovení koncovky, vytvoření pořadí žil, zhotovení kabelové formy a zapojení do příslušné svorkovnice 26ks=26,000 [A]				
21	21		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 14ks=14,000 [A]	KS	14,000		
22	22		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	1,000		
23	23		Ukončení kabelu TCEPKPFLE 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 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
24	24		Kalibrace optotrubky 169,0m=169,000 [A]	M	169,000		
25	25		Tlaková zkouška optotrubky 169,0m=169,000 [A]	M	169,000		
26	26		Označení kabelu štítkem	KS	54,000		

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY
Rozpočet: 021.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(popis a upevnění kabelového návleku s uvedením čísla, typu a směru kabelu) 54ks=54,000 [A]				
27	27		Montáž akustické signalizace (montáž akust.návěstidla, montáž přívodního kabelu akust.návěstidla, přezkoušení funkčnosti akust.návěstidla) 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
28	28		Označení zemnicího pásku (viditelné označení konce zemnicího pásku dle norem) 13ks=13,000 [A]	KS	13,000		
29	29		Zhotovení spojky pro indukční smyčku (nalezení konce přívodního kabelu, naspojování vodiče vč. materiálu, uložení do chráničky) 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
30	30		Regulace detekční smyčky a ISD (změření parametrů smyčky, nastavení citlivosti a odzkoušení funkčnosti, identifikace správnosti přiřazení jednotlivých detektorů) 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
31	31		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 výložnících /žárovky, LED/ podle projektové dokumentace - s mechanizací) 1=1,000 [A]	sig.sk.	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY
Rozpočet: 021.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	32		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) 8=8,000 [A]	sig.sk.	8,000		
33	33		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) 18=18,000 [A]	sig.sk.	18,000		
34	34		Příprava ke komplexnímu vyzkoušení SSZ (doprava na SSZ,kontrola a nastudování dokumentace,příprava měřících přístrojů) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
35	35		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) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
36	36		Kompl. zkouš. Řadiče Funkční zkoušky řadiče: (měření napětí primárních a sekundárních, kontrola funkce DCF, kontrola činnosti chodeckých tlačítek a dopravních detektorů, kontrola funkce ručního ovládání,	KS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY
Rozpočet: 021.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 dohlídaných červených, kontrola komunikace ve skupině /s ODŘÚ/ - kontrola se provádí na vstupech a výstupech řadiče, kontrola nastavení hodin a spínacích časů, kontrola funkce mimořádných stavů, kontrola ovládání dopravních značek, kontrola zvláštních zařízení, kontrola zpětného hlášení od zvláštních zařízení a jeho přenos do ODŘÚ – kontrola se provádí na vstupech a výstupech řadiče, kontrola délek 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) 1ks=1,000 [A]				
37	37		Přepnutí SSZ na blikavou žlutou (Uvedení SSZ do programu blikavá žlutá) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
38	38		Uvedení SSZ do provozu (kontrola náběhu provozního režimu SSZ) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
39	39		Připojení SSZ do koordinované skupiny (zapojení koordinačních signálů z koordinační svorkovnice na vstupní desky řadiče, kontrola jejich aktivace v SW řadiče a adekvátní odezva na činnost řadiče – skupina řízena paralelním módem) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
40	40		Zkušební provoz SSZ Vyhodnocení provozu a funkce SSZ dle schválené projektové dokumentace - Zvýšená pozornost nad činností SSZ, výpis intenzit provozu a jeho vyhodnocení, výpis případných prouch SSZ, vyhodnocení zkušebního provozu projektantem,	KS	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY
Rozpočet: 021.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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) 1ks=1,000 [A]				
41	41		Montáž plech. značky do 4m (Příprava DZ k montáži na stožár, montáž upevňovacího systému např. BANDIMEX, montáž DZ systémem např. BANDIMEX) 17ks=17,000 [A]	KS	17,000		
42	42		Montáž plech. značky nad 4m (Příprava DZ k montáži na stožár, montáž upevňovacího systému např. BANDIMEX, montáž DZ systémem např. BANDIMEX) 11ks=11,000 [A]	KS	11,000		
43	43		Montáž pásku/drátu FeZn do 120 mm (upevnění zemního pásku ke stožáru pomocí rozebíratelného spoje s nerezavějícího materiálu) 11ks=11,000 [A]	KS	11,000		
44	44		Očíslování stožárů (Odmaštění stožáru a označení stožáru číslicí – barva černá, velikost číslic 6 cm, tloušťka čáry 1 cm, umístění čísla ve výšce 20cm nad dvířky stožárů) 11ks=11,000 [A]	KS	11,000		
45	45		Ukončení kabelu např. UNITRONIC Li2YCYv(TP)2x2x0,5 zastřížení kabelu, odizolování příslušné části kabelu a jednotlivých žil, zhotovení koncovky, vytvoření pořadí žil, zhotovení kabelové formy a zapojení do příslušné svorkovnice 8ks=8,000 [A]	KS	8,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY

Rozpočet:021.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	46		demontáž kamery 3ks=3,000 [A]	KS	3,000		
47	47		demontáž přisvětlení přechodu 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
01	OBSAH POLOŽEK CENÍKU MONTÁŽNÍCH PRACÍ						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY

Rozpočet: 021.3 ZEMNÍ PRÁCE

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: ELTODO A.S.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY
Rozpočet: 021.3 ZEMNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
01	OBSAH POLOŽEK CENÍKU MONTÁŽNÍCH PRACÍ						
1	01		vytyčení trati kabelového vedení 137,0m=137,000 [A]	M	137,000		
2	02		kabelová rýha 35/40 95,0m=95,000 [A]	M	95,000		
3	03		kabelová rýha 65/80 34,0m=34,000 [A]	M	34,000		
4	04		zásyp rýhy zeminou, vč. hut. a úklidu, 35/40 95,0m=95,000 [A]	M	95,000		
5	05		zásyp rýhy zeminou, vč. hut. a úklidu, 65/80 34,0m=34,000 [A]	M	34,000		
6	06		pokládka chrániček DN 110 mm pod komunikaci do výkopu 100,0m=100,000 [A]	M	100,000		
7	07		obetonování trubek v rýze 0,65 tl. 0,4 celkem (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) 34,0m=34,000 [A]	M	34,000		
8	08		výkop jámy pro stož. výlož. (Zhotovení jámy pro stožár 60x60x160cm)	KS	6,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY
Rozpočet: 021.3 ZEMNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			6ks=6,000 [A]				
9	09		výkop jámy pro stožár. patk. na zákl. rám. (Zhotovení jámy pro stožár 60x60x60cm) 5ks=5,000 [A]	KS	5,000		
10	10		výkop jámy pro základ řadiče, skříň TD (Zhotovení jámy pro základ řadiče, KS TD do 130x80x80cm) 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
11	11		výkop jámy pro spojku (Zhotovení jámy pro spojkoviště, úprava kabelového lože pro naspojkování kabelů, (provedení spojky – není obsahem této položky), zajištění spojky proti mechanickému poškození, úprava kabelového lože v místě spojkoviště, zásyp jámy, hutnění zeminy, naložení zbylé zeminy na auto, odvoz zbylé zeminy na skládku včetně poplatku za skládku) 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
12	12		Montáž stožáru výložníkového zapuštěného (rozbourání (demontáž) povrchu (tráva, LA nebo dlažba), zhotovení jámy pro stožár 60x60x160cm, zhotovení betonového základu, montáž stožáru vč.vyrovnění stožáru a zajištění proti samovolnému otočení nebo naklonění, připojení uzemnění, vytvoření prostupu pro kabely v základu, uložení přívodních 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) 6ks=6,000 [A]	KS	6,000		
13	13		Montáž stožáru přímého na základovém rámu (rozbourání (demontáž) povrchu (tráva, LA nebo dlažba), zhotovení jámy pro stožár 60x60x160cm, zhotovení betonového základu, montáž stožáru	KS	5,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY
Rozpočet: 021.3 ZEMNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč.vyrovnnání stožáru a zajištění proti samovolnému otočení nebo naklonění, připojení uzemnění, vytvoření prostupu pro kabely v základu, uložení přívodních 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]				
14	14		Montáž podstavce řadiče, KS TD 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
15	15		Výkop pro šachtu zemního tramvajového detektoru (Zhotovení jámy pro šachtu 35x35x35cm) 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
16	16		Montáž šachty zemního transceiveru tramvajového detektoru 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
17	17		demontáž stožáru výložníkového (demontáž stožáru, odpojení nulování a uzemnění, rozbourání (demontáž) betonového základu, zához jámy včetně hutnění, naložení vybouraného betonu na auto, odvoz vybouraného betonu na skládku včetně poplatku za skládku) 3ks=3,000 [A]	KS	3,000		
18	18		demontáž stožáru chod. vč. kot. stoličky 3ks=3,000 [A]	KS	3,000		
19	19		demontáž základu řadiče, KS (demontáž základu řadiče, rozbourání (demontáž) betonového základu, zához jámy včetně hutnění, naložení vybouraného betonu na auto, odvoz vybouraného betonu na skládku včetně poplatku za skládku)	KS	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY
Rozpočet: 021.3 ZEMNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1ks=1,000 [A]				
20	20		optotrubka HDPE 40 – uložena volně ve výkopu 169,0m=169,000 [A]	M	169,000		
21	21		opatření optotrubky koncovkou 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
22	22		CYKY do 37x1,5 - uložen ve výkopu v chráničce (odměření trasy, rozvinutí kabelu, srovnání kabelu, zatažení kabelu do chráničky, pokládka do výkopu, urovnání a případné zajištění proti zvlnění) 109,0m=109,000 [A]	M	109,000		
23	23		CYKY do 37x2,5 – uložen ve výkopu v chráničce (odměření trasy, rozvinutí kabelu, srovnání kabelu, zatažení kabelu do chráničky, pokládka do výkopu, urovnání a případné zajištění proti zvlnění) 499,0m=499,000 [A]	M	499,000		
24	24		TCEKFY 1 až 12Px1 - uložen ve výkopu v chráničce (odměření trasy, rozvinutí kabelu, srovnání kabelu, zatažení kabelu do chráničky, pokládka do výkopu, urovnání a případné zajištění proti zvlnění) 303,0m=303,000 [A]	M	303,000		
25	25		TCEPKPFLE do 10x4x0,8 - uložen ve výkopu v chráničce (odměření trasy, rozvinutí kabelu, srovnání kabelu, zatažení kabelu do chráničky, pokládka do výkopu, urovnání a případné zajištění proti zvlnění) 198,0m=198,000 [A]	M	198,000		
26	26		např. UNITRONIC Li2YCYv(TP)2x2x0,5 - volně uložen	M	138,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY
Rozpočet: 021.3 ZEMNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(odměření trasy, rozvinutí kabelu, srovnání kabelu, zatažení kabelu do chráničky, pokládka do výkopu, urovnání a případné zajištění proti zvlnění) 138,0m=138,000 [A]				
27	27		pokládka trubek, těsnění, pr. 110 (odměření trasy, rozvinutí trubek, urovnání a případné zajištění proti zvlnění trubek) 204,0m=204,000 [A]	M	204,000		
28	28		pokládka trubek, těsnění, pr. 50 (odměření trasy, rozvinutí trubek, urovnání a případné zajištění proti zvlnění trubek) 329,0m=329,000 [A]	M	329,000		
29	29		pokládka T-kus segment. - redukované odbočky (odměření trasy, rozvinutí trubek, navlečení trubek na položené kabely, urovnání a případné zajištění proti zvlnění trubek) 44ks=44,000 [A]	KS	44,000		
30	30		pokládka, montáž zem. pásku, drátu (odměření trasy, rozvinutí zemnicího pásku nebo drátu a jeho vyrovnaní, pokládka zemnicího pásku do výkopu, urovnání a případné zajištění proti zvlnění) 173,0m=173,000 [A]	M	173,000		
31	31		zajištění kabelu při křížení - beton (příp.PE) žlabem 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
32	32		zhotovení indukční smyčky v LA - do velikosti 5x2m (rozměření smyčky, výkop spojoviště, vyříznutí drážky pro pokládku vodiče hl.10cm, zkosení ostrých hran, vyčištění drážky, vložení vodiče a zajištění 5 zákrutů na 1 m přívodních vodičů, zalití vodičů zálivkovou hmotou, odřezání zbytku	KS	4,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 021 SSZ JN.04 LIBERECKÁ - U NISY A DVA TRAMVAJOVÉ PŘEJEZDY

Rozpočet:021.3 ZEMNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zálivky, bourání prostupu pod obrubou, založení ohebné trubky pro dilataci vodiče CSA, zatoč.konců, spojkoviště na coax., zhotovení def.povrchu, zához díry ve vozovce drtí vč.zálivky s posypem) 4ks=4,000 [A]				
33	33		betonový základ do šalunku vč.betonu, dovozu a zprac. 5,866m3=5,866 [A]	M3	5,866		
34	34		Naložení a odvoz zbylé zeminy na skládku vč. poplatku 6,159m3=6,159 [A]	M3	6,159		
35	35		kabelová rýha 35/80 8,0m=8,000 [A]	M	8,000		
36	36		zásyp rýhy zeminou, vč. hut. a úklidu, 35/80 8,0m=8,000 [A]	M	8,000		
01	OBSAH POLOŽEK CENÍKU MONTÁŽNÍCH PRACÍ						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 022 SSZ JN.05 LIBERECKÁ - GARÁŽE

Rozpočet: 022.1 DODÁVKY

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: ELTODO A.S.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt:	SO 022 SSZ JN.05 LIBERECKÁ - GARÁŽE
Rozpočet:	022.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
01 STOŽÁRY A PŘÍSLUŠENSTVÍ							
1	01		stožár chodecký prodloužený 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
2	02		základový rám pod stožár 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
3	03		dvířka na stožár chodecký - RŘ 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
01 STOŽÁRY A PŘÍSLUŠENSTVÍ							
02 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ							
4	04		DZ reflex P4 tř.3 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
5	05		upevňovací konstrukce pro DZ 5ks=5,000 [A]	KS	5,000		
6	06		DZ reflex E2b 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
7	07		DZ reflex A32A 3ks=3,000 [A]	KS	3,000		
02 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ							
03 KABELY A VODIČE							



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 022 SSZ JN.05 LIBERECKÁ - GARÁŽE
Rozpočet: 022.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	08		kabel TCEKFY do 2P x 1 12,0m=12,000 [A]	M	12,000		
9	09		silový kabel CYKY do 5 x 4mm, provedení J 6,0m=6,000 [A]	M	6,000		
10	10		silový kabel CYKY do 37 x 1,5mm, provedení J 97,0m=97,000 [A]	M	97,000		
11	11		silový kabel CYKY do 37x 2,5mm, provedení J 6,0m=6,000 [A]	M	6,000		
12	12		vodič CMSM 5 x 1,5mm provedení G 20,0m=20,000 [A]	M	20,000		
13	13		vodič CMSM 7 x 1,5mm provedení G 26,0m=26,000 [A]	M	26,000		
14	14		kabel TCEPKPFLE 5 x 4 x 0,8mm 6,0m=6,000 [A]	M	6,000		
15	15		kabel TCEPKPFLE do 10 x 4 x 0,8mm 233,0m=233,000 [A]	M	233,000		
16	16		štítek pro ozn. kabelů 32ks=32,000 [A]	KS	32,000		
03	KABELY A VODIČE						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 022 SSZ JN.05 LIBERECKÁ - GARÁŽE
Rozpočet: 022.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
04	OSTATNÍ TECHNOLOGIE						
17	17		mikroprocesorový řadič v plast. skříni vč. podstavce (viz TZ) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
18	18		koordinační skříň plastová, 790x300x890mm včetně podstavce (viz TZ) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
19	19		stožárová svorkovnice např. WAGO 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
20	20		přijímač dálkového ovládání akustické signalizace 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
21	21		anténa DCF 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
22	22		úprava a doplnění řadiče vč. software 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
04	OSTATNÍ TECHNOLOGIE						
05	TRAMVAJOVÁ DETEKCE						
23	23		vyhodnocovací jednotka tramvajové detekce 7ks=7,000 [A]	KS	7,000		
24	24		zemní detektor tramvajové detekce	KS	7,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 022 SSZ JN.05 LIBERECKÁ - GARÁŽE

Rozpočet:022.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			7ks=7,000 [A]				
25	25		plastová šachta pro uložení tramvajového detektoru 313x313x305mm včetně víka 7ks=7,000 [A]	KS	7,000		
26	26		kabel např. UNITRONIC Li2YCYv(TP)2x2x0,5 305,0m=305,000 [A]	M	305,000		
05	TRAMVAJOVÁ DETEKCE						
06	NÁVĚSTIDLA 230V - LED						
27	27		dvoukomorové. náv. na stož., 210 mm vč. mont. přísl.bez symb. 3ks=3,000 [A]	KS	3,000		
28	28		třmen návěstidla 200/300 nad jízdní pruhy, pojízdný 8ks=8,000 [A]	KS	8,000		
29	29		tramvajové návěstidlo vč.mont.příslušenství na střežár a kontrstního rámu 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
30	30		výzvvové návěstidlo TRAM vč.mont.příslušenství na střežár 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
06	NÁVĚSTIDLA 230V - LED						
07	CHRÁNIČKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ + UZEMŇOVACÍ MATERIÁL						
31	31		svorka křížová SR02	KS	6,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt:SO 022 SSZ JN.05 LIBERECKÁ - GARÁŽE
Rozpočet:022.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			6ks=6,000 [A]				
32	32		svorka křížová SR03 6ks=6,000 [A]	KS	6,000		
33	33		páska např. Bandimex 4,5m=4,500 [A]	M	4,500		
34	34		spona např. Bandimex 9ks=9,000 [A]	KS	9,000		
35	35		zemní pásek FeZn 30 x 4 35,0m=35,000 [A]	M	35,000		
36	36		zemní drát pr.10mm 48kg=48,000 [A]	KG	48,000		
37	37		polyuretanová pěna 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
38	38		trubka ohebná DN 110 35,0m=35,000 [A]	M	35,000		
39	39		trubka ohebná DN 50 240,0m=240,000 [A]	M	240,000		
40	40		trubka pevná DN 110 chránička pod komunikaci 66,0m=66,000 [A]	M	66,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 022 SSZ JN.05 LIBERECKÁ - GARÁŽE
Rozpočet: 022.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	41		optotrubka HDPE 40 233,0m=233,000 [A]	M	233,000		
42	42		koncovka optotrubky 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
43	43		koncovka optotrubky s ventilkem 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
44	44		záslepka trubky pevné DN 110 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
45	45		přechodka 110/50 6ks=6,000 [A]	KS	6,000		
46	46		T kus 110/110/110 7ks=7,000 [A]	KS	7,000		
47	47		redukovaná odbočka 110/110/50 3ks=3,000 [A]	KS	3,000		
48	48		spojky DN 110 12ks=12,000 [A]	KS	12,000		
49	49		T kus 50/50/50 5ks=5,000 [A]	KS	5,000		
07	CHRÁNIČKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ + UZEMŇOVACÍ MATERIÁL						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 022 SSZ JN.05 LIBERECKÁ - GARÁŽE

Rozpočet:022.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
08	OSTATNÍ						
50	50		realizační projektová dokumentace (montážné výkresy - zapojení stožárů, řadiče a výstroje) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
51	51		geodetické zaměření stavby 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
52	52		realizační inženýring 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
53	53		revize elektro 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
54	54		dokumentace skutečného provedení stavby 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
08	OSTATNÍ						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 022 SSZ JN.05 LIBERECKÁ - GARÁŽE

Rozpočet: 022.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: ELTODO A.S.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 022 SSZ JN.05 LIBERECKÁ - GARÁŽE
Rozpočet: 022.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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 přírodních kabelů do řadiče, utěsnění kabelů v otvorech tmelem /silikonem/, utěsnění desky po obvodu skříně tmelem /silikonem/) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
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 přírodních kabelů do řadiče, utěsnění kabelů v otvorech tmelem /silikonem/, utěsnění desky po obvodu skříně tmelem /silikonem/) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
3	03		Montáž návěstidla na stožár (vyvrtání otvorů, zhotovení závitů, montáž návěstidla a držáku na stožár, protažení kabelu stožárem, zapojení kabelu CMSM do svorkovnice,). 7ks=7,000 [A]	KS	7,000		
4	04		Montáž nosiče dvou návěstidel na stožár (montáž nosiče dvou návěstidel umístěných vedle sebe) 3ks=3,000 [A]	KS	3,000		
5	05		Montáž tramvajového zemního detektoru (zapojení kabelu do detektoru včetně utěsnění v průchodce, uložení detektoru v šachtě) 7ks=7,000 [A]	KS	7,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 022 SSZ JN.05 LIBERECKÁ - GARÁŽE
Rozpočet: 022.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	06		Montáž vyhodnocovací jednotky tramvajového detektoru do plastové skříňky vč. zapojení 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
7	07		Montáž stožárové svorkovnice 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
8	08		Montáž stožárové výzbroje (stožárová dvířka) 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
9	09		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 10ks=10,000 [A]	KS	10,000		
10	10		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 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
11	11		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	1,000		
12	12		Ukončení kabelu TCEPKPFLE do 10x4x0,8 zastřížení kabelu, odizolování příslušné části kabelu a jednotlivých žil, zhotovení	KS	4,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 022 SSZ JN.05 LIBERECKÁ - GARÁŽE
Rozpočet: 022.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			koncovky, vytvoření pořadí žil, zhotovení kabelové formy a zapojení do příslušné svorkovnice 4ks=4,000 [A]				
13	13		Kalibrace optotrubky 233,0m=233,000 [A]	M	233,000		
14	14		Tlaková zkouška optotrubky 233,0m=233,000 [A]	M	233,000		
15	15		Označení kabelu štítkem (popis a upevnění kabelového návleku s uvedením čísla, typu a směru kabelu) 54ks=54,000 [A]	KS	54,000		
16	16		Označení zemnicího pásku (viditelné označení konce zemnicího pásku dle norem) 6ks=6,000 [A]	KS	6,000		
17	17		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) 6=6,000 [A]	sig.sk.	6,000		
18	18		Příprava ke komplexnímu vyzkoušení SSZ (doprava na SSZ,kontrola a nastudování dokumentace,příprava měřících přístrojů) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 022 SSZ JN.05 LIBERECKÁ - GARÁŽE
Rozpočet: 022.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	19		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) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
20	20		Kompl. zkouš. Řadiče Funkční zkoušky řadiče: (měření napětí primárních a sekundárních, kontrola funkce DCF, kontrola činnosti chodeckých tlačítek a dopravních detektorů, kontrola funkce ručního ovládání, 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 dohlídaných červených, kontrola komunikace ve skupině /s ODŘÚ/ - kontrola se provádí na vstupech a výstupech řadiče, kontrola nastavení hodin a spínacích časů, kontrola funkce mimořádných stavů, kontrola ovládání dopravních značek, kontrola zvláštních zařízení, kontrola zpětného hlášení od zvláštních zařízení a jeho přenos do ODŘÚ – kontrola se provádí na vstupech a výstupech řadiče, kontrola délek 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) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
21	21		Přepnutí SSZ na blikavou žlutou (Uvedení SSZ do programu blikavá žlutá) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
22	22		Uvedení SSZ do provozu	KS	1,000		

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 022 SSZ JN.05 LIBERECKÁ - GARÁŽE
Rozpočet: 022.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(kontrola náběhu provozního režimu SSZ) 1ks=1,000 [A]				
23	23		Připojení SSZ do koordinované skupiny (zapojení koordinčních signálů z koordinací svorkovnice na vstupní desky řadiče, kontrola jejich aktivace v SW řadiče a adekvátní odezva na činnost řadiče – skupina řízena paralelním módem) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
24	24		Zkušební provoz SSZ Vyhodnocení provozu a funkce SSZ dle schválené projektové dokumentace - Zvýšená pozornost nad činností SSZ, výpis intenzit provozu a jeho vyhodnocení, výpis případných prouh 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) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
25	25		Montáž plech. značky do 4m (Příprava DZ k montáži na stožár, montáž upevňovacího systému např. BANDIMEX, montáž DZ systémem např. BANDIMEX) 5ks=5,000 [A]	KS	5,000		
26	26		Montáž pásku/drátu FeZn do 120 mm (upevnění zemnicího pásku ke stožáru pomocí rozebíratelného spoje s nerezavějícího materiálu) 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
27	27		Očíslování stožárů	KS	4,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 022 SSZ JN.05 LIBERECKÁ - GARÁŽE
Rozpočet: 022.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(Odmaštění stožáru a označení stožáru číslicí – barva černá, velikost číslic 6 cm, tloušťka čáry 1 cm, umístění čísla ve výšce 20cm nad dvířky stožárů) 4ks=4,000 [A]				
28	28		Ukončení kabelu např. UNITRONIC Li2YCYv(TP)2x2x0,5 zastřížení kabelu, odizolování příslušné části kabelu a jednotlivých žil, zhotovení koncovky, vytvoření pořadí žil, zhotovení kabelové formy a zapojení do příslušné svorkovnice 14ks=14,000 [A]	KS	14,000		
01	OBSAH POLOŽEK CENÍKU MONTÁŽNÍCH PRACÍ						

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 022 SSZ JN.05 LIBERECKÁ - GARÁŽE

Rozpočet: 022.3 ZEMNÍ PRÁCE

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: ELTODO A.S.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 022 SSZ JN.05 LIBERECKÁ - GARÁŽE
Rozpočet: 022.3 ZEMNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
01	OBSAH POLOŽEK CENÍKU MONTÁŽNÍCH PRACÍ						
1	01		vytyčení trati kabelového vedení 48,0m=48,000 [A]	M	48,000		
2	02		kabelová rýha 35/40 20,0m=20,000 [A]	M	20,000		
3	03		kabelová rýha 65/80 18,0m=18,000 [A]	M	18,000		
4	04		zásyp rýhy zeminou, vč. hut. a úklidu, 35/40 20,0m=20,000 [A]	M	20,000		
5	05		zásyp rýhy zeminou, vč. hut. a úklidu, 65/80 18,0m=18,000 [A]	M	18,000		
6	06		pokládka chrániček DN 110 mm pod komunikaci do výkopu 66,0m=66,000 [A]	M	66,000		
7	07		obetonování trubek v rýze 0,65 tl. 0,4 celkem (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) 18,0m=18,000 [A]	M	18,000		
8	08		výkop jámy pro stožár. patk. na zákl. rám. (Zhotovení jámy pro stožár 60x60x60cm)	KS	4,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 022 SSZ JN.05 LIBERECKÁ - GARÁŽE
Rozpočet: 022.3 ZEMNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4ks=4,000 [A]				
9	09		výkop jámy pro základ řadiče, skříň TD (Zhotovení jámy pro základ řadiče, KS TD do 130x80x80cm) 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
10	10		Montáž stožáru přímého na základovém rámu (rozbourání (demontáž) povrchu (tráva, LA nebo dlažba), zhotovení jámy pro stožár 60x60x160cm, zhotovení betonového základu, montáž stožáru vč.vyrovnnání stožáru a zajištění proti samovolnému otočení nebo naklonění, připojení uzemnění, vytvoření prostupu pro kabely v základu, uložení přívodních 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) 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
11	11		Montáž podstavce řadiče, KS TD 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
12	12		Výkop pro šachtu zemního tramvajového detektoru (Zhotovení jámy pro šachtu 35x35x35cm) 7ks=7,000 [A]	KS	7,000		
13	13		Montáž šachty zemního transceiveru tramvajového detektoru 7ks=7,000 [A]	KS	7,000		
14	14		optotrubka HDPE 40 – uložena volně ve výkopu 233,0m=233,000 [A]	M	233,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 022 SSZ JN.05 LIBERECKÁ - GARÁŽE
Rozpočet: 022.3 ZEMNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	15		opatření optotrubky koncovkou 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
16	16		CYKY do 5x4 – uložen ve výkopu v chráničce 6,0m=6,000 [A]	M	6,000		
17	17		CYKY do 37x1,5 - uložen ve výkopu v chráničce (odměření trasy, rozvinutí kabelu, srovnání kabelu, zatažení kabelu do chráničky, pokládka do výkopu, urovnání a případné zajištění proti zvlnění) 97,0m=97,000 [A]	M	97,000		
18	18		CYKY do 37x2,5 – uložen ve výkopu v chráničce (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	6,000		
19	19		TCEKFY 1 až 12Px1 - uložen ve výkopu v chráničce (odměření trasy, rozvinutí kabelu, srovnání kabelu, zatažení kabelu do chráničky, pokládka do výkopu, urovnání a případné zajištění proti zvlnění) 12,0m=12,000 [A]	M	12,000		
20	20		TCEKPFLE do 10x4x0,8 - uložen ve výkopu v chráničce (odměření trasy, rozvinutí kabelu, srovnání kabelu, zatažení kabelu do chráničky, pokládka do výkopu, urovnání a případné zajištění proti zvlnění) 239,0m=239,000 [A]	M	239,000		
21	21		např. UNITRONIC Li2YCYv(TP)2x2x0,5 - volně uložen (odměření trasy, rozvinutí kabelu, srovnání kabelu, zatažení kabelu do chráničky, pokládka do výkopu, urovnání a případné zajištění proti zvlnění) 305,0m=305,000 [A]	M	305,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 022 SSZ JN.05 LIBERECKÁ - GARÁŽE
Rozpočet: 022.3 ZEMNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	22		pokládka trubek, těsnění, pr. 110 (odměření trasy, rozvinutí trubek, urovnání a případné zajištění proti zvlnění trubek) 35,0m=35,000 [A]	M	35,000		
23	23		pokládka trubek, těsnění, pr. 50 (odměření trasy, rozvinutí trubek, urovnání a případné zajištění proti zvlnění trubek) 240,0m=240,000 [A]	M	240,000		
24	24		pokládka T-kus segment. - redukované odbočky (odměření trasy, rozvinutí trubek, navlečení trubek na položené kabely, urovnání a případné zajištění proti zvlnění trubek) 21ks=21,000 [A]	KS	21,000		
25	25		pokládka, montáž zem. pásku, drátu (odměření trasy, rozvinutí zemnicího pásku nebo drátu a jeho vyrovnaní, pokládka zemnicího pásku do výkopu, urovnání a případné zajištění proti zvlnění) 83,0m=83,000 [A]	M	83,000		
26	26		zajištění kabelu při křížení - beton (příp.PE) žlabem 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
27	27		betonový základ do šalunku vč.betonu, dovozu a zprac. 2,194m3=2,194 [A]	M3	2,194		
28	28		Naložení a odvoz zbylé zeminy na skládku vč. poplatku 2,304m3=2,304 [A]	M3	2,304		
29	29		kabelová rýha 35/80	M	10,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 022 SSZ JN.05 LIBERECKÁ - GARÁŽE
Rozpočet: 022.3 ZEMNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			10,0m=10,000 [A]				
30	30		zásyp rýhy zeminou, vč. hut. a úklidu, 35/80	M	10,000		
			10,0m=10,000 [A]				
01	OBSAH POLOŽEK CENÍKU MONTÁŽNÍCH PRACÍ						

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 023 SSZ JN.06 LIBERECKÁ - BUDOVATELŮ A ODSAZENÝ PŘECHOD

Rozpočet: 023.1 DODÁVKY

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: ELTODO A.S.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 023 SSZ JN.06 LIBERECKÁ - BUDOVATELŮ A ODSAZENÝ PŘECHOD
Rozpočet: 023.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
01	STOŽÁRY A PŘÍSLUŠENSTVÍ						
1	01		stožár výložníkový 6,3m bez ramene 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
2	02		stožár výložníkový zesílený 6,3m bez ramene 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
3	03		stožár chodecký 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
4	04		stožár chodecký prodloužený 5ks=5,000 [A]	KS	5,000		
5	05		výložník 2,5m 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
6	06		výložník 3m 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
7	07		výložník 5m 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
8	08		výložník 5,5m 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
9	09		základový rám pod stožár 6ks=6,000 [A]	KS	6,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 023 SSZ JN.06 LIBERECKÁ - BUDOVATELŮ A ODSAZENÝ PŘECHOD
Rozpočet: 023.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	10		dvířka na stožár výložníkový 6ks=6,000 [A]	KS	6,000		
11	11		dvířka na stožár chodecký - RŘ 6ks=6,000 [A]	KS	6,000		
01	STOŽÁRY A PŘÍSLUŠENSTVÍ						
02	DOPRAVNÍ ZNAČENÍ						
12	12		DZ reflex P2 tř.3 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
13	13		DZ reflex P4 tř.3 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
14	14		upevňovací konstrukce pro DZ 16ks=16,000 [A]	KS	16,000		
15	15		DZ reflex E2b 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
16	16		DZ reflex E7b 3ks=3,000 [A]	KS	3,000		
17	17		DZ reflex P5 3ks=3,000 [A]	KS	3,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 023 SSZ JN.06 LIBERECKÁ - BUDOVATELŮ A ODSAZENÝ PŘECHOD

Rozpočet:023.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	18		DZ reflex IP6 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
02	DOPRAVNÍ ZNAČENÍ						
03	KABELY A VODIČE						
19	19		kabel TCEKFY do 2P x 1 250,0m=250,000 [A]	M	250,000		
20	20		silový kabel CYKY do 5 x 4mm, provedení J 6,0m=6,000 [A]	M	6,000		
21	21		silový kabel CYKY do 37 x 1,5mm, provedení J 410,0m=410,000 [A]	M	410,000		
22	22		silový kabel CYKY do 37x 2,5mm, provedení J 256,0m=256,000 [A]	M	256,000		
23	23		vodič CMSM 3 x 1,5mm provedení G 51,0m=51,000 [A]	M	51,000		
24	24		vodič CMSM 5 x 1,5mm provedení G 168,0m=168,000 [A]	M	168,000		
25	25		vodič CMSM 7 x 1,5mm provedení G 82,0m=82,000 [A]	M	82,000		
26	26		kabel TCEPKPFLE 5 x 4 x 0,8mm	M	6,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 023 SSZ JN.06 LIBERECKÁ - BUDOVATELŮ A ODSAZENÝ PŘECHOD

Rozpočet:023.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			6,0m=6,000 [A]				
27	27		kabel TCEPKPFLE do 10 x 4 x 0,8mm 251,0m=251,000 [A]	M	251,000		
28	28		štítek pro ozn. kabelů 64ks=64,000 [A]	KS	64,000		
03	KABELY A VODIČE						
04	OSTATNÍ TECHNOLOGIE						
29	29		mikroprocesorový řadič v plast. skříni vč. podstavce (viz TZ) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
30	30		koordinační skříň plastová, 790x300x890mm včetně podstavce (viz TZ) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
31	31		Videokamera vč. uchycení na stožár/výložník 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
32	32		stožárová svorkovnice např. WAGO 12ks=12,000 [A]	KS	12,000		
33	33		tlačítko pro chodce - modré pro nevidomé 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
34	34		tlačítko pro chodce 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 023 SSZ JN.06 LIBERECKÁ - BUDOVATELŮ A ODSAZENÝ PŘECHOD
Rozpočet: 023.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	35		akust.náv.pro nevidomé 10ks=10,000 [A]	KS	10,000		
36	36		jednotka ovládání akustické signalizace 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
37	37		přijímač dálkového ovládání akustické signalizace 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
38	38		anténa DCF 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
39	39		úprava a doplnění řadiče vč. software 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
04	OSTATNÍ TECHNOLOGIE						
05	TRAMVAJOVÁ DETEKCE						
40	40		vyhodnocovací jednotka tramvajové detekce 8ks=8,000 [A]	KS	8,000		
41	41		zemní detektor tramvajové detekce 8ks=8,000 [A]	KS	8,000		
42	42		plastová šachta pro uložení tramvajového detektoru 313x313x305mm včetně víka 8ks=8,000 [A]	KS	8,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 023 SSZ JN.06 LIBERECKÁ - BUDOVATELŮ A ODSAZENÝ PŘECHOD
Rozpočet: 023.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	43		kabel např. UNITRONIC Li2YCYv(TP)2x2x0,5 611,0m=611,000 [A]	M	611,000		
05	TRAMVAJOVÁ DETEKCE						
06	NÁVĚSTIDLA 230V - LED						
44	44		dvoukomorové náv. 210mm chodec vč. mont. přísl. na stožár 10ks=10,000 [A]	KS	10,000		
45	45		třísvět. náv. na stož., 210 mm vč. mont. přísl.bez symb. 7ks=7,000 [A]	KS	7,000		
46	46		jednokomorové náv. pr.210 vč. mont. přísl. se symb. šipka 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
47	47		jednokomorové náv. pr.300 vč. mont. přísl. se symb. šipka 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
48	48		jednokomorové náv. pr.300 vč. mont. přísl. se symb. chodec na stožár 3ks=3,000 [A]	KS	3,000		
49	49		třísvět. náv. na výl.,300 mm vč. mont. přísl. bez symb. 6ks=6,000 [A]	KS	6,000		
50	50		mont.přísluš.pro doplňkovou šipku 210 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 023 SSZ JN.06 LIBERECKÁ - BUDOVATELŮ A ODSAZENÝ PŘECHOD
Rozpočet: 023.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
51	51		mont.přísluš.pro doplňkovou šipku 300 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
52	52		třmen návěstidla 200/300 nad jízdní pruhy, pojízdný 8ks=8,000 [A]	KS	8,000		
53	53		tramvajové návěstidlo vč.mont.příslušenství na střežár a kontrstního rámu 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
54	54		výzvové návěstidlo TRAM vč.mont.příslušenství na střežár 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
06	NÁVĚSTIDLA 230V - LED						
07	CHRÁNIČKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ + UZEMŇOVACÍ MATERIÁL						
55	55		svorka křížová SR02 14ks=14,000 [A]	KS	14,000		
56	56		svorka křížová SR03 16ks=16,000 [A]	KS	16,000		
57	57		páska např. Bandimex 23,5m=23,500 [A]	M	23,500		
58	58		spona např. Bandimex 47ks=47,000 [A]	KS	47,000		
59	59		zemnicí pásek FeZn 30 x 4	M	140,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 023 SSZ JN.06 LIBERECKÁ - BUDOVATELŮ A ODSAZENÝ PŘECHOD
Rozpočet: 023.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			140,0m=140,000 [A]				
60	60		zemní drát pr.10mm 89kg=89,000 [A]	KG	89,000		
61	61		polyuretanová pěna 6ks=6,000 [A]	KS	6,000		
62	62		trubka ohebná DN 110 221,0m=221,000 [A]	M	221,000		
63	63		trubka ohebná DN 50 386,0m=386,000 [A]	M	386,000		
64	64		trubka pevná DN 110 chránička pod komunikaci 128,0m=128,000 [A]	M	128,000		
65	65		optotrubka HDPE 40 251,0m=251,000 [A]	M	251,000		
66	66		koncovka optotrubky 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
67	67		koncovka optotrubky s ventilkem 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
68	68		záslepka trubky pevné DN 110 6ks=6,000 [A]	KS	6,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 023 SSZ JN.06 LIBERECKÁ - BUDOVATELŮ A ODSAZENÝ PŘECHOD

Rozpočet:023.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
69	69		přechodka 110/50 10ks=10,000 [A]	KS	10,000		
70	70		T kus 110/110/110 15ks=15,000 [A]	KS	15,000		
71	71		redukovaná odbočka 110/110/50 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
72	72		spojky DN 110 20ks=20,000 [A]	KS	20,000		
73	73		T kus 50/50/50 10ks=10,000 [A]	KS	10,000		
07	CHRÁNIČKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ + UZEMŇOVACÍ MATERIÁL						
08	OSTATNÍ						
74	74		realizační projektová dokumentace (montážné výkresy - zapojení stožárů, řadiče a výstroje) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
75	75		geodetické zaměření stavby 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
76	76		realizační inženýring 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 023 SSZ JN.06 LIBERECKÁ - BUDOVATELŮ A ODSAZENÝ PŘECHOD
Rozpočet: 023.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
77	77		revize elektro 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
78	78		dokumentace skutečného provedení stavby 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
79	79		nosič dvou návěstidel vedle sebe na stožár 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
80	80		Ruční řízení na boku řadiče 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
08	OSTATNÍ						

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 023 SSZ JN.06 LIBERECKÁ - BUDOVATELŮ A ODSAZENÝ PŘECHOD

Rozpočet: 023.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: ELTODO A.S.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 023 SSZ JN.06 LIBERECKÁ - BUDOVATELŮ A ODSAZENÝ PŘECHOD
Rozpočet: 023.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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 přírodních kabelů do řadiče, utěsnění kabelů v otvorech tmelem /silikonem/, utěsnění desky po obvodu skříně tmelem /silikonem/) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
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 přírodních kabelů do řadiče, utěsnění kabelů v otvorech tmelem /silikonem/, utěsnění desky po obvodu skříně tmelem /silikonem/) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
3	03		Montáž výložníkových ramen (protažení závitů, montáž výložníku na stožár, příp.montáž nástavce výložníku vč.zajištění) 6ks=6,000 [A]	KS	6,000		
4	04		Montáž návěstidla na stožár (vyvrtání otvorů, zhotovení závitů, montáž návěstidla a držáku na stožár, protažení kabelu stožárem, zapojení kabelu CSM do svorkovnice,). 30ks=30,000 [A]	KS	30,000		
5	05		Montáž návěstidla na výložník (montáž návěstidla a pevného držáku na výložník /popř.nástavec/, protažení kabelu CSM výložníkem /popř.nástavcem/ a stožárem, zapojení kabelu do svorkovnice,). 8ks=8,000 [A]	KS	8,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 023 SSZ JN.06 LIBERECKÁ - BUDOVATELŮ A ODSAZENÝ PŘECHOD
Rozpočet: 023.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	06		Montáž pohyblivého třmenu návěstidla na výložníku (montáž a nastavení pohyblivého třmenu nad jízdními pruhy) 8ks=8,000 [A]	KS	8,000	_____	_____
7	07		Montáž chodeckého tlačítka (vyvrtání otvorů, zhotovení závitů, montáž chod.tlačítka na stožár, protažení kabelu stožárem, zapojení kabelu CMSM do svorkovnice) 6ks=6,000 [A]	KS	6,000	_____	_____
8	08		Montáž tramvajového zemního detektoru (zapojení kabelu do detektoru včetně utěsnění v průchodce, uložení detektoru v šachtě) 8ks=8,000 [A]	KS	8,000	_____	_____
9	09		Montáž vyhodnocovací jednotky tramvajového detektoru do plastové skříňky vč. zapojení 1ks=1,000 [A]	KS	1,000	_____	_____
10	10		Montáž stožárové svorkovnice 12ks=12,000 [A]	KS	12,000	_____	_____
11	11		Montáž stožárové výzbroje (stožárová dvířka) 12ks=12,000 [A]	KS	12,000	_____	_____
12	12		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	KS	22,000	_____	_____



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 023 SSZ JN.06 LIBERECKÁ - BUDOVATELŮ A ODSAZENÝ PŘECHOD
Rozpočet: 023.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			22ks=22,000 [A]				
13	13		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	10,000		
14	14		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	1,000		
15	15		Ukončení kabelu TCEPKPFLE 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 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
16	16		Kalibrace optotrubky 251,0m=251,000 [A]	M	251,000		
17	17		Tlaková zkouška optotrubky 251,0m=251,000 [A]	M	251,000		
18	18		Označení kabelu štítkem (popis a upevnění kabelového návleku s uvedením čísla, typu a směru kabelu) 64ks=64,000 [A]	KS	64,000		

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 023 SSZ JN.06 LIBERECKÁ - BUDOVATELŮ A ODSAZENÝ PŘECHOD
Rozpočet: 023.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	19		Montáž akustické signalizace (montáž akust.návěstidla, montáž přívodního kabelu akust.návěstidla, přezkoušení funkčnosti akust.návěstidla) 10ks=10,000 [A]	KS	10,000		
20	20		Označení zemnicího pásku (viditelné označení konce zemnicího pásku dle norem) 14ks=14,000 [A]	KS	14,000		
21	21		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.	1,000		
22	22		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) 8=8,000 [A]	sig.sk.	8,000		
23	23		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) 13=13,000 [A]	sig.sk.	13,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 023 SSZ JN.06 LIBERECKÁ - BUDOVATELŮ A ODSAZENÝ PŘECHOD
Rozpočet: 023.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	24		Příprava ke komplexnímu vyzkoušení SSZ (doprava na SSZ,kontrola a nastudování dokumentace,příprava měřících přístrojů) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
25	25		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) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
26	26		Kompl. zkouš. Řadiče Funkční zkoušky řadiče: (měření napětí primárních a sekundárních, kontrola funkce DCF, kontrola činnosti chodeckých tlačítek a dopravních detektorů, kontrola funkce ručního ovládání, 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 dohlídaných červených, kontrola komunikace ve skupině /s ODŘÚ/ - kontrola se provádí na vstupech a výstupech řadiče, kontrola nastavení hodin a spínacích časů, kontrola funkce mimořádných stavů, kontrola ovládání dopravních značek, kontrola zvláštních zařízení, kontrola zpětného hlášení od zvláštních zařízení a jeho přenos do ODŘÚ – kontrola se provádí na vstupech a výstupech řadiče, kontrola délek 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) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
27	27		Přepnutí SSZ na blikavou žlutou	KS	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 023 SSZ JN.06 LIBERECKÁ - BUDOVATELŮ A ODSAZENÝ PŘECHOD
Rozpočet: 023.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(Uvedení SSZ do programu blikavá žlutá) 1ks=1,000 [A]				
28	28		Uvedení SSZ do provozu (kontrola náběhu provozního režimu SSZ) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000	_____	_____
29	29		Připojení SSZ do koordinované skupiny (zapojení koordinačních signálů z koordinační svorkovnice na vstupní desky řadiče, kontrola jejich aktivace v SW řadiče a adekvátní odezva na činnost řadiče – skupina řízena paralelním módem) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000	_____	_____
30	30		Zkušební provoz SSZ Vyhodnocení provozu a funkce SSZ dle schválené projektové dokumentace - Zvýšená pozornost nad činností SSZ, výpis intenzit provozu a jeho vyhodnocení, výpis případných prouh 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) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000	_____	_____
31	31		Montáž plech. značky do 4m (Příprava DZ k montáži na stožár, montáž upevňovacího systému např. BANDIMEX, montáž DZ systémem např. BANDIMEX) 2ks=2,000 [A]	KS	2,000	_____	_____
32	32		Montáž plech. značky nad 4m (Příprava DZ k montáži na stožár, montáž upevňovacího systému např. BANDIMEX,	KS	4,000	_____	_____



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 023 SSZ JN.06 LIBERECKÁ - BUDOVATELŮ A ODSAZENÝ PŘECHOD

Rozpočet:023.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			montáž DZ systémem např. BANDIMEX) 4ks=4,000 [A]				
33	33		Montáž pásku/drátu FeZn do 120 mm (upevnění zemního pásku ke stožáru pomocí rozebíratelného spoje s nerezavějícího materiálu) 12ks=12,000 [A]	KS	12,000		
34	34		Očíslování stožárů (Odmaštění stožáru a označení stožáru číslicí – barva černá, velikost číslic 6 cm, tloušťka čáry 1 cm, umístění čísla ve výšce 20cm nad dvířky stožárů) 12ks=12,000 [A]	KS	12,000		
35	35		Ukončení kabelu např. UNITRONIC Li2YCYv(TP)2x2x0,5 zastřížení kabelu, odizolování příslušné části kabelu a jednotlivých žil, zhotovení koncovky, vytvoření pořadí žil, zhotovení kabelové formy a zapojení do příslušné svorkovnice 16ks=16,000 [A]	KS	16,000		
01	OBSAH POLOŽEK CENÍKU MONTÁŽNÍCH PRACÍ						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 023 SSZ JN.06 LIBERECKÁ - BUDOVATELŮ A ODSAZENÝ PŘECHOD

Rozpočet: 023.3 ZEMNÍ PRÁCE

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: ELTODO A.S.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 023 SSZ JN.06 LIBERECKÁ - BUDOVATELŮ A ODSAZENÝ PŘECHOD
Rozpočet: 023.3 ZEMNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
01	OBSAH POLOŽEK CENÍKU MONTÁŽNÍCH PRACÍ						
1	01		vytyčení trati kabelového vedení 173,0m=173,000 [A]	M	173,000		
2	02		kabelová rýha 35/40 115,0m=115,000 [A]	M	115,000		
3	03		kabelová rýha 65/80 52,0m=52,000 [A]	M	52,000		
4	04		zásyp rýhy zeminou, vč. hut. a úklidu, 35/40 115,0m=115,000 [A]	M	115,000		
5	05		zásyp rýhy zeminou, vč. hut. a úklidu, 65/80 52,0m=52,000 [A]	M	52,000		
6	06		pokládka chrániček DN 110 mm pod komunikaci do výkopu 128,0m=128,000 [A]	M	128,000		
7	07		obetonování trubek v rýze 0,65 tl. 0,4 celkem (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) 52,0m=52,000 [A]	M	52,000		
8	08		výkop jámy pro stož. výlož. (Zhotovení jámy pro stožár 60x60x160cm)	KS	6,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 023 SSZ JN.06 LIBERECKÁ - BUDOVATELŮ A ODSAZENÝ PŘECHOD
Rozpočet: 023.3 ZEMNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			6ks=6,000 [A]				
9	09		výkop jámy pro stožár. patk. na zákl. rám. (Zhotovení jámy pro stožár 60x60x60cm) 6ks=6,000 [A]	KS	6,000		
10	10		výkop jámy pro základ řadiče, skříň TD (Zhotovení jámy pro základ řadiče, KS TD do 130x80x80cm) 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
11	11		Montáž stožáru výložníkového zapuštěného (rozbourání (demontáž) 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 přívodních 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) 6ks=6,000 [A]	KS	6,000		
12	12		Montáž stožáru přímého na základovém rámu (rozbourání (demontáž) 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 přívodních 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) 6ks=6,000 [A]	KS	6,000		
13	13		Montáž podstavce řadiče, KS TD	KS	2,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 023 SSZ JN.06 LIBERECKÁ - BUDOVATELŮ A ODSAZENÝ PŘECHOD
Rozpočet: 023.3 ZEMNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2ks=2,000 [A]				
14	14		Výkop pro šachtu zemního tramvajového detektoru (Zhotovení jámy pro šachtu 35x35x35cm) 8ks=8,000 [A]	KS	8,000		
15	15		Montáž šachty zemního transceiveru tramvajového detektoru 8ks=8,000 [A]	KS	8,000		
16	16		optotrubka HDPE 40 – uložena volně ve výkopu 251,0m=251,000 [A]	M	251,000		
17	17		opatření optotrubky koncovkou 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
18	18		CYKY do 5x4 – uložen ve výkopu v chráničce (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	6,000		
19	19		CYKY do 37x1,5 - uložen ve výkopu v chráničce (odměření trasy, rozvinutí kabelu, srovnání kabelu, zatažení kabelu do chráničky, pokládka do výkopu, urovnání a případné zajištění proti zvlnění) 410,0m=410,000 [A]	M	410,000		
20	20		CYKY do 37x2,5 – uložen ve výkopu v chráničce (odměření trasy, rozvinutí kabelu, srovnání kabelu, zatažení kabelu do chráničky, pokládka do výkopu, urovnání a případné zajištění proti zvlnění) 256,0m=256,000 [A]	M	256,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 023 SSZ JN.06 LIBERECKÁ - BUDOVATELŮ A ODSAZENÝ PŘECHOD
Rozpočet: 023.3 ZEMNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	21		TCEKFY 1 až 12Px1 - uložen ve výkopu v chráničce (odměření trasy, rozvinutí kabelu, srovnání kabelu, zatažení kabelu do chráničky, pokládka do výkopu, urovnání a případné zajištění proti zvlnění) 250,0m=250,000 [A]	M	250,000		
22	22		TCEPKPFLE do 10x4x0,8 - uložen ve výkopu v chráničce (odměření trasy, rozvinutí kabelu, srovnání kabelu, zatažení kabelu do chráničky, pokládka do výkopu, urovnání a případné zajištění proti zvlnění) 257,0m=257,000 [A]	M	257,000		
23	23		např. UNITRONIC Li2YCYv(TP)2x2x0,5 - volně uložen (odměření trasy, rozvinutí kabelu, srovnání kabelu, zatažení kabelu do chráničky, pokládka do výkopu, urovnání a případné zajištění proti zvlnění) 616,0m=616,000 [A]	M	616,000		
24	24		pokládka trubek, těsnění, pr. 110 (odměření trasy, rozvinutí trubek, urovnání a případné zajištění proti zvlnění trubek) 221,0m=221,000 [A]	M	221,000		
25	25		pokládka trubek, těsnění, pr. 50 (odměření trasy, rozvinutí trubek, urovnání a případné zajištění proti zvlnění trubek) 386,0m=386,000 [A]	M	386,000		
26	26		pokládka T-kus segment. - redukované odbočky (odměření trasy, rozvinutí trubek, navlečení trubek na položené kabely, urovnání a případné zajištění proti zvlnění trubek) 39ks=39,000 [A]	KS	39,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 023 SSZ JN.06 LIBERECKÁ - BUDOVATELŮ A ODSAZENÝ PŘECHOD
Rozpočet: 023.3 ZEMNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	27		pokládka, montáž zem. pásku, drátu (odměření trasy, rozvinutí zemníciho pásku nebo drátu a jeho vyrovnaní, pokládka zemníciho pásku do výkopu, urovnání a případné zajištění proti zvlnění) 229,0m=229,000 [A]	M	229,000		
28	28		zajištění kabelu při křížení - beton (příp.PE) žlabem 3ks=3,000 [A]	KS	3,000		
29	29		betonový základ do šalunku vč.betonu, dovozu a zprac. 6,082m3=6,082 [A]	M3	6,082		
30	30		Naložení a odvoz zbylé zeminy na skládku vč. poplatku 6,386m3=6,386 [A]	M3	6,386		
31	31		kabelová rýha 35/80 6,0m=6,000 [A]	M	6,000		
32	32		zásyp rýhy zeminou, vč. hut. a úklidu, 35/80 6,0m=6,000 [A]	M	6,000		
01	OBSAH POLOŽEK CENÍKU MONTÁŽNÍCH PRACÍ						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 024 SSZ JN.07 BUDOVATELŮ - U NISY A TRAMVAJOVÝ PŘEJEZD LIPOVÁ

Rozpočet: 024.1 DODÁVKY

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: ELTODO A.S.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 024 SSZ JN.07 BUDOVATELŮ - U NISY A TRAMVAJOVÝ PŘEJEZD LIPOVÁ
Rozpočet: 024.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
01	STOŽÁRY A PŘÍSLUŠENSTVÍ						
1	01		stožár výložníkový 6,3m bez ramene 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
2	02		stožár výložníkový zesílený 6,3m bez ramene 3ks=3,000 [A]	KS	3,000		
3	03		stožár chodecký prodloužený 5ks=5,000 [A]	KS	5,000		
4	04		výložník 3m 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
5	05		výložník 4m 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
6	06		výložník 6m 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
7	07		základový rám pod stožár 5ks=5,000 [A]	KS	5,000		
8	08		dvířka na stožár výložníkový 5ks=5,000 [A]	KS	5,000		
9	09		dvířka na stožár chodecký - RŘ 5ks=5,000 [A]	KS	5,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 024 SSZ JN.07 BUDOVATELŮ - U NISY A TRAMVAJOVÝ PŘEJEZD LIPOVÁ
Rozpočet: 024.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
01	STOŽÁRY A PŘÍSLUŠENSTVÍ						
02	DOPRAVNÍ ZNAČENÍ						
10	10		DZ reflex P2 tř.3 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
11	11		DZ reflex P4 tř.3 3ks=3,000 [A]	KS	3,000		
12	12		upevňovací konstrukce pro DZ 26ks=26,000 [A]	KS	26,000		
13	13		DZ reflex E2b 7ks=7,000 [A]	KS	7,000		
14	14		DZ reflex E7b 6ks=6,000 [A]	KS	6,000		
15	15		DZ reflex P5 6ks=6,000 [A]	KS	6,000		
02	DOPRAVNÍ ZNAČENÍ						
03	KABELY A VODIČE						
16	16		kabel TCEKFY do 2P x 1 151,0m=151,000 [A]	M	151,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 024 SSZ JN.07 BUDOVATELŮ - U NISY A TRAMVAJOVÝ PŘEJEZD LIPOVÁ
Rozpočet: 024.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	17		silový kabel CYKY do 5 x 4mm, provedení J 6,0m=6,000 [A]	M	6,000		
18	18		silový kabel CYKY do 37 x 1,5mm, provedení J 155,0m=155,000 [A]	M	155,000		
19	19		silový kabel CYKY do 37x 2,5mm, provedení J 469,0m=469,000 [A]	M	469,000		
20	20		vodič CMSM 3 x 1,5mm provedení G 77,0m=77,000 [A]	M	77,000		
21	21		vodič CMSM 5 x 1,5mm provedení G 148,0m=148,000 [A]	M	148,000		
22	22		vodič CMSM 7 x 1,5mm provedení G 62,0m=62,000 [A]	M	62,000		
23	23		kabel TCEPKPFLE 5 x 4 x 0,8mm 6,0m=6,000 [A]	M	6,000		
24	24		štítek pro ozn. kabelů 52ks=52,000 [A]	KS	52,000		
03	KABELY A VODIČE						
04	OSTATNÍ TECHNOLOGIE						
25	25		mikroprocesorový řadič v plast. skříni vč. podstavce (viz TZ)	KS	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 024 SSZ JN.07 BUDOVATELŮ - U NISY A TRAMVAJOVÝ PŘEJEZD LIPOVÁ
Rozpočet: 024.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1ks=1,000 [A]				
26	26		koordinační skříň plastová, 790x300x890mm včetně podstavce (viz TZ) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
27	27		Videokamera vč. uchycení na stožár/výložník 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
28	28		stožárová svorkovnice např. WAGO 10ks=10,000 [A]	KS	10,000		
29	29		tlačítko pro chodce 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
30	30		akust.náv.pro nevidomé 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
31	31		jednotka ovládání akustické signalizace 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
32	32		přijímač dálkového ovládání akustické signalizace 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
33	33		anténa DCF 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
34	34		úprava a doplnění řadiče vč. software 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 024 SSZ JN.07 BUDOVATELŮ - U NISY A TRAMVAJOVÝ PŘEJEZD LIPOVÁ
Rozpočet: 024.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
04	OSTATNÍ TECHNOLOGIE						
05	TRAMVAJOVÁ DETEKCE						
35	35		vyhodnocovací jednotka tramvajové detekce 8ks=8,000 [A]	KS	8,000		
36	36		zemní detektor tramvajové detekce 8ks=8,000 [A]	KS	8,000		
37	37		plastová šachta pro uložení tramvajového detektoru 313x313x305mm včetně víka 8ks=8,000 [A]	KS	8,000		
38	38		kabel např. UNITRONIC Li2YCYv(TP)2x2x0,5 819,0m=819,000 [A]	M	819,000		
05	TRAMVAJOVÁ DETEKCE						
06	NÁVĚSTIDLA 230V - LED						
39	39		dvoukomorové náv. 210mm chodec vč. mont. přísl. na stožár 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
40	40		třísvět. náv. na stož., 210 mm vč. mont. přísl.bez symb. 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
41	41		dvoukomorové. náv. na stož., 210 mm vč. mont. přísl.bez symb. 3ks=3,000 [A]	KS	3,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 024 SSZ JN.07 BUDOVATELŮ - U NISY A TRAMVAJOVÝ PŘEJEZD LIPOVÁ
Rozpočet: 024.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
42	42		dvoukomorové. náv. na stož., 210 mm vč. mont. přísl.se symb. 2ks=2,000 [A]	KS	2,000	_____	_____
43	43		dvoukomorové. náv., 300 mm vč. mont. přísl.se symb. 2ks=2,000 [A]	KS	2,000	_____	_____
44	44		jednokomorové náv. pr.210 vč. mont. přísl. se symb. šipka 4ks=4,000 [A]	KS	4,000	_____	_____
45	45		jednokomorové náv. pr.300 vč. mont. přísl. se symb. šipka 4ks=4,000 [A]	KS	4,000	_____	_____
46	46		jednokomorové náv. pr.300 vč. mont. přísl. se symb. chodec na stožár 1ks=1,000 [A]	KS	1,000	_____	_____
47	47		třísvět. náv. na výl.,300 mm vč. mont. přísl. bez symb. 4ks=4,000 [A]	KS	4,000	_____	_____
48	48		mont.přísluš.pro doplňkovou šipku 210 4ks=4,000 [A]	KS	4,000	_____	_____
49	49		mont.přísluš.pro doplňkovou šipku 300 4ks=4,000 [A]	KS	4,000	_____	_____
50	50		třmen návěstidla 200/300 nad jízdní pruhy, pojízdný 12ks=12,000 [A]	KS	12,000	_____	_____



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 024 SSZ JN.07 BUDOVATELŮ - U NISY A TRAMVAJOVÝ PŘEJEZD LIPOVÁ
Rozpočet: 024.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
51	51		tramvajové návěstidlo vč.mont.příslušenství na střežár a kontrstního rámu 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
52	52		výzvové návěstidlo TRAM vč.mont.příslušenství na střežár 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
06	NÁVĚSTIDLA 230V - LED						
07	CHRÁNIČKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ + UZEMŇOVACÍ MATERIÁL						
53	53		svorka křížová SR02 12ks=12,000 [A]	KS	12,000		
54	54		svorka křížová SR03 14ks=14,000 [A]	KS	14,000		
55	55		páska např. Bandimex 25,5m=25,500 [A]	M	25,500		
56	56		spona např. Bandimex 51ks=51,000 [A]	KS	51,000		
57	57		zemnicí pásek FeZn 30 x 4 96,0m=96,000 [A]	M	96,000		
58	58		zemnicí drát pr.10mm 75kg=75,000 [A]	KG	75,000		
59	59		polyuretanová pěna	KS	6,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 024 SSZ JN.07 BUDOVATELŮ - U NISY A TRAMVAJOVÝ PŘEJEZD LIPOVÁ
Rozpočet: 024.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			6ks=6,000 [A]				
60	60		trubka ohebná DN 110 203,0m=203,000 [A]	M	203,000		
61	61		trubka ohebná DN 50 354,0m=354,000 [A]	M	354,000		
62	62		trubka pevná DN 110 chránička pod komunikaci 110,0m=110,000 [A]	M	110,000		
63	63		záslepka trubky pevné DN 110 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
64	64		přechodka 110/50 16ks=16,000 [A]	KS	16,000		
65	65		T kus 110/110/110 12ks=12,000 [A]	KS	12,000		
66	66		redukována odbočka 110/110/50 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
67	67		spojky DN 110 18ks=18,000 [A]	KS	18,000		
68	68		T kus 50/50/50 8ks=8,000 [A]	KS	8,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 024 SSZ JN.07 BUDOVATELŮ - U NISY A TRAMVAJOVÝ PŘEJEZD LIPOVÁ
Rozpočet: 024.1 DODÁVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
07	CHRÁNIČKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ + UZEMŇOVACÍ MATERIÁL						
08	OSTATNÍ						
69	69		realizační projektová dokumentace (montážné výkresy - zapojení stožárů, řadiče a výstroje) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
70	70		geodetické zaměření stavby 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
71	71		realizační inženýring 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
72	72		revize elektro 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
73	73		dokumentace skutečného provedení stavby 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
74	74		nosič dvou návěstidel vedle sebe na stožár 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
75	75		Ruční řízení na boku řadiče 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
08	OSTATNÍ						

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

20064_4U

SO 024

024.1

REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

SSZ JN.07 BUDOVATELŮ - U NISY A TRAMVAJOVÝ PŘEJEZD LIPOVÁ

DODÁVKY

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

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 024 SSZ JN.07 BUDOVATELŮ - U NISY A TRAMVAJOVÝ PŘEJEZD LIPOVÁ

Rozpočet: 024.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: ELTODO A.S.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 024 SSZ JN.07 BUDOVATELŮ - U NISY A TRAMVAJOVÝ PŘEJEZD LIPOVÁ
Rozpočet: 024.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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 přírodních kabelů do řadiče, utěsnění kabelů v otvorech tmelem /silikonem/, utěsnění desky po obvodu skříně tmelem /silikonem/) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
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 přírodních kabelů do řadiče, utěsnění kabelů v otvorech tmelem /silikonem/, utěsnění desky po obvodu skříně tmelem /silikonem/) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
3	03		Montáž výložníkových ramen (protažení závitů, montáž výložníku na stožár, příp.montáž nástavce výložníku vč.zajištění) 7ks=7,000 [A]	KS	7,000		
4	04		Montáž návěstidla na stožár (vyvrtání otvorů, zhotovení závitů, montáž návěstidla a držáku na stožár, protažení kabelu stožárem, zapojení kabelu CMSM do svorkovnice,). 24ks=24,000 [A]	KS	24,000		
5	05		Montáž návěstidla na výložník (montáž návěstidla a pevného držáku na výložník /popř.nástavec/, protažení kabelu CMSM výložníkem /popř.nástavcem/ a stožárem, zapojení kabelu do svorkovnice,). 12ks=12,000 [A]	KS	12,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 024 SSZ JN.07 BUDOVATELŮ - U NISY A TRAMVAJOVÝ PŘEJEZD LIPOVÁ
Rozpočet: 024.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	06		Montáž pohyblivého třmenu návěstidla na výložníku (montáž a nastavení pohyblivého třmenu nad jízdními pruhy) 12ks=12,000 [A]	KS	12,000		
7	07		Montáž nosiče dvou návěstidel na stožár (montáž nosiče dvou návěstidel umístěných vedle sebe) 5ks=5,000 [A]	KS	5,000		
8	08		Montáž chodeckého tlačítka (vyvrtání otvorů, zhotovení závitů, montáž chod.tlačítka na stožár, protažení kabelu stožárem, zapojení kabelu CMSM do svorkovnice) 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
9	09		Montáž tramvajového zemního detektoru (zapojení kabelu do detektoru včetně utěsnění v průchodce, uložení detektoru v šachtě) 8ks=8,000 [A]	KS	8,000		
10	10		Montáž vyhodnocovací jednotky tramvajového detektoru do plastové skříňky vč. zapojení 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
11	11		Montáž stožárové svorkovnice 10ks=10,000 [A]	KS	10,000		
12	12		Montáž stožárové výzbroje (stožárová dvířka) 10ks=10,000 [A]	KS	10,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 024 SSZ JN.07 BUDOVATELŮ - U NISY A TRAMVAJOVÝ PŘEJEZD LIPOVÁ
Rozpočet: 024.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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	30,000		
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	10,000		
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	1,000		
16	16		Ukončení kabelu TCEPKPFLE 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	3,000		
17	17		Označení kabelu štítkem (popis a upevnění kabelového návleku s uvedením čísla, typu a směru kabelu) 52ks=52,000 [A]	KS	52,000		
18	18		Montáž akustické signalizace (montáž akust.návěstidla, montáž přívodního kabelu akust.návěstidla, přezkoušení funkčnosti akust.návěstidla)	KS	4,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 024 SSZ JN.07 BUDOVATELŮ - U NISY A TRAMVAJOVÝ PŘEJEZD LIPOVÁ
Rozpočet: 024.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4ks=4,000 [A]				
19	19		Označení zemního pásu (viditelné označení konce zemního pásu dle norem) 12ks=12,000 [A]	KS	12,000		
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.	1,000		
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.	7,000		
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.	15,000		
23	23		Příprava ke komplexnímu vyzkoušení SSZ (doprava na SSZ,kontrola a nastudování dokumentace,příprava měřících přístrojů) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 024 SSZ JN.07 BUDOVATELŮ - U NISY A TRAMVAJOVÝ PŘEJEZD LIPOVÁ
Rozpočet: 024.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
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 ovládání, 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 dohlídaných červených, kontrola komunikace ve skupině /s ODŘÚ/ - kontrola se provádí na vstupech a výstupech řadiče, kontrola nastavení hodin a spínacích časů, kontrola funkce mimořádných stavů, kontrola ovládání dopravních značek, kontrola zvláštních zařízení, kontrola zpětného hlášení od zvláštních zařízení a jeho přenos do ODŘÚ – kontrola se provádí na vstupech a výstupech řadiče, kontrola délek 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) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
26	26		Přepnutí SSZ na blikavou žlutou (Uvedení SSZ do programu blikavá žlutá) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 024 SSZ JN.07 BUDOVATELŮ - U NISY A TRAMVAJOVÝ PŘEJEZD LIPOVÁ
Rozpočet: 024.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	27		Uvedení SSZ do provozu (kontrola náběhu provozního režimu SSZ) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
28	28		Připojení SSZ do koordinované skupiny (zapojení koordinčních signálů z koordinací svorkovnice na vstupní desky řadiče, kontrola jejich aktivace v SW řadiče a adekvátní odezva na činnost řadiče – skupina řízena paralelním módem) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
29	29		Zkušební provoz SSZ Vyhodnocení provozu a funkce SSZ dle schválené projektové dokumentace - Zvýšená pozornost nad činností SSZ, výpis intenzit provozu a jeho vyhodnocení, výpis případných prouh SSZ, vyhodnocení zkušební provozu projektantem, předání žádosti o ukončení zkušební 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) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
30	30		Montáž plech. značky do 4m (Příprava DZ k montáži na stožár, montáž upevňovacího systému např. BANDIMEX, montáž DZ systémem např. BANDIMEX) 14ks=14,000 [A]	KS	14,000		
31	31		Montáž plech. značky nad 4m (Příprava DZ k montáži na stožár, montáž upevňovacího systému např. BANDIMEX, montáž DZ systémem např. BANDIMEX) 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
32	32		Montáž pásku/drátu FeZn do 120 mm	KS	13,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 024 SSZ JN.07 BUDOVATELŮ - U NISY A TRAMVAJOVÝ PŘEJEZD LIPOVÁ

Rozpočet:024.2 MONTÁŽNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(upevnění zemního pásu ke stožáru pomocí rozebíratelného spoje s nerezavějícího materiálu) 13ks=13,000 [A]				
33	33		Očíslování stožárů (Odmaštění stožáru a označení stožáru číslicí – barva černá, velikost číslic 6 cm, tloušťka čáry 1 cm, umístění čísla ve výšce 20cm nad dvířky stožárů) 14ks=14,000 [A]	KS	14,000		
34	34		Ukončení kabelu např. UNITRONIC Li2YCYv(TP)2x2x0,5 zastřížení kabelu, odizolování příslušné části kabelu a jednotlivých žil, zhotovení koncovky, vytvoření pořadí žil, zhotovení kabelové formy a zapojení do příslušné svorkovnice 16ks=16,000 [A]	KS	16,000		
01	OBSAH POLOŽEK CENÍKU MONTÁŽNÍCH PRACÍ						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 024 SSZ JN.07 BUDOVATELŮ - U NISY A TRAMVAJOVÝ PŘEJEZD LIPOVÁ

Rozpočet: 024.3 ZEMNÍ PRÁCE

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: ELTODO A.S.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 024 SSZ JN.07 BUDOVATELŮ - U NISY A TRAMVAJOVÝ PŘEJEZD LIPOVÁ
Rozpočet: 024.3 ZEMNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
01	OBSAH POLOŽEK CENÍKU MONTÁŽNÍCH PRACÍ						
1	01		vytyčení trati kabelového vedení 289,0m=289,000 [A]	M	289,000		
2	02		kabelová rýha 35/40 220,0m=220,000 [A]	M	220,000		
3	03		kabelová rýha 65/80 57,0m=57,000 [A]	M	57,000		
4	04		zásyp rýhy zeminou, vč. hut. a úklidu, 35/40 220,0m=220,000 [A]	M	220,000		
5	05		zásyp rýhy zeminou, vč. hut. a úklidu, 65/80 57,0m=57,000 [A]	M	57,000		
6	06		pokládka chrániček DN 110 mm pod komunikaci do výkopu 110,0m=110,000 [A]	M	110,000		
7	07		obetonování trubek v rýze 0,65 tl. 0,4 celkem (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	57,000		
8	08		výkop jámy pro stož. výlož. (Zhotovení jámy pro stožár 60x60x160cm)	KS	5,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 024 SSZ JN.07 BUDOVATELŮ - U NISY A TRAMVAJOVÝ PŘEJEZD LIPOVÁ
Rozpočet: 024.3 ZEMNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			5ks=5,000 [A]				
9	09		výkop jámy pro stožár. patk. na zákl. rám. (Zhotovení jámy pro stožár 60x60x60cm) 5ks=5,000 [A]	KS	5,000		
10	10		výkop jámy pro základ řadiče, skříň TD (Zhotovení jámy pro základ řadiče, KS TD do 130x80x80cm) 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
11	11		Montáž stožáru výložníkového zapuštěného (rozbourání (demontáž) 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 přívodních 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	5,000		
12	12		Montáž stožáru přímého na základovém rámu (rozbourání (demontáž) 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 přívodních 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	5,000		
13	13		Montáž podstavce řadiče, KS TD	KS	2,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 024 SSZ JN.07 BUDOVATELŮ - U NISY A TRAMVAJOVÝ PŘEJEZD LIPOVÁ
Rozpočet: 024.3 ZEMNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2ks=2,000 [A]				
14	14		Výkop pro šachtu zemního tramvajového detektoru (Zhotovení jámy pro šachtu 35x35x35cm) 8ks=8,000 [A]	KS	8,000		
15	15		Montáž šachty zemního transceiveru tramvajového detektoru 8ks=8,000 [A]	KS	8,000		
16	16		CYKY do 5x4 – uložen ve výkopu v chráničce (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	6,000		
17	17		CYKY do 37x1,5 - uložen ve výkopu v chráničce (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	155,000		
18	18		CYKY do 37x2,5 – uložen ve výkopu v chráničce (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	469,000		
19	19		TCEKFY 1 až 12Px1 - uložen ve výkopu v chráničce (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	151,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 024 SSZ JN.07 BUDOVATELŮ - U NISY A TRAMVAJOVÝ PŘEJEZD LIPOVÁ
Rozpočet: 024.3 ZEMNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	20		TCEPKPFLE do 10x4x0,8 - uložen ve výkopu v chráničce (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	6,000		
21	21		např. UNITRONIC Li2YCYv(TP)2x2x0,5 - volně uložen (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	819,000		
22	22		pokládka trubek, těsnění, pr. 110 (odměření trasy, rozvinutí trubek, urovnání a případné zajištění proti zvlnění trubek) 203,0m=203,000 [A]	M	203,000		
23	23		pokládka trubek, těsnění, pr. 50 (odměření trasy, rozvinutí trubek, urovnání a případné zajištění proti zvlnění trubek) 354,0m=354,000 [A]	M	354,000		
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	40,000		
25	25		pokládka, montáž zem. pásku, drátu (odměření trasy, rozvinutí zemního pásku nebo drátu a jeho vyrovnaní, pokládka zemního pásku do výkopu, urovnání a případné zajištění proti zvlnění) 171,0m=171,000 [A]	M	171,000		
26	26		zajištění kabelu při křížení - beton (příp.PE) žlabem	KS	4,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 024 SSZ JN.07 BUDOVATELŮ - U NISY A TRAMVAJOVÝ PŘEJEZD LIPOVÁ

Rozpočet:024.3 ZEMNÍ PRÁCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4ks=4,000 [A]				
27	27		betonový základ do šalunku vč.betonu, dovozu a zprac. 5,29m3=5,290 [A]	M3	5,290		
28	28		Naložení a odvoz zbylé zeminy na skládku vč. poplatku 5,555m3=5,555 [A]	M3	5,555		
29	29		kabelová rýha 35/80 12,0m=12,000 [A]	M	12,000		
30	30		zásyp rýhy zeminou, vč. hut. a úklidu, 35/80 12,0m=12,000 [A]	M	12,000		
01	OBSAH POLOŽEK CENÍKU MONTÁŽNÍCH PRACÍ						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 107 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672

Rozpočet: 107 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 107 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672
Rozpočet: 107 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol.č.17120: 234,5m3=234,500 [A]	M3	234,500		
2	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA dle pol.č.12573.A: 497,2m3=497,200 [A]	M3	497,200		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I výkop pro AZ dle pol.č.17130: 234,5m3=234,500 [A]	M3	234,500		
4	12573	A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA natěžení a dovoz dle pol.č.17130, 17310: 234,5m3+262,7m3=497,200 [A]	M3	497,200		
5	12573	B	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ORNICE natěžení a dovoz ornice dle pol.č.18220: 324,6m3=324,600 [A]	M3	324,600		
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku dle pol.č.12373: 234,5m3=234,500 [A]	M3	234,500		
7	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM vozovka I.třídy: 18,0m2*0,50=9,000 [A] vozovka MK: 451,0m2*0,50=225,500 [B] Celkem: A+B=234,500 [C]	M3	234,500		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
 Objekt: SO 107 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672
 Rozpočet: 107 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM 1047,00*0,1m2+316,0*0,5m2=262,700 [A]	M3	262,700		
9	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I vozovka I.řidy: 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	3 194,000		
10	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU 1623,0m2*0,20=324,600 [A]	M3	324,600		
1	Zemní práce						
4	Vodorovné konstrukce						
11	457315		VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C30/37 vyrovnání betonové plochy v přístřešku: 10,0m2*0,10=1,000 [A]	M3	1,000		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
12	561431	A	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM TL. 130MM SC C8/10 vozovka MK: 451,0m2=451,000 [A]	M2	451,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 107 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672
Rozpočet: 107 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	561431	B	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM TL.150MM SC C8/10 vozovka I.řidy: 18,0m2=18,000 [A]	M2	18,000		
14	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI vozovka I.řidy: 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	862,380		
15	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 vozovka I.řidy: 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	946,000		
16	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK 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	1 379,000		
17	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3KG/M2 vozovka I.řidy: 2*18,0m2=36,000 [A]	M2	36,000		
18	574A31		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 40MM asfaltový chodník: 477,0m2=477,000 [A]	M2	477,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 107 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672
Rozpočet: 107 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ vozovka MK: 451,0m2=451,000 [A]	M2	451,000		
20	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ vozovka I.řidy: 18,0m2=18,000 [A]	M2	18,000		
21	574C45		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 TL. 50MM asfaltový chodník: 477,0m2=477,000 [A]	M2	477,000		
22	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16+ vozovka MK: 451,0m2=451,000 [A]	M2	451,000		
23	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ vozovka I.řidy: 18,0m2=18,000 [A]	M2	18,000		
24	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ vozovka MK: 451,0m2=451,000 [A]	M2	451,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 107 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672
Rozpočet: 107 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	574E58		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MM ACP 22+ vozovka I.řidy: 18,0m2=18,000 [A]	M2	18,000		
26	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 FR.2/4, 3KG/M2 dle pol.č.572123: 946,0m2=946,000 [A]	M2	946,000		
27	58221		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA chodník z K10: 5,0m2=5,000 [A]	M2	5,000		
28	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM TVAR "CIHLA" chodník: 1971,0+22,0*3+10,0=2 047,000 [A]	M2	2 047,000		
29	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM TVAR "CIHLA" vjezd ze zámk. dl.: 25,0m2=25,000 [A]	M2	25,000		
30	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM ČERVENÁ chodník: 40,0m2=40,000 [A]	M2	40,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 107 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672

Rozpočet:107 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM ČERVENÁ chodník: 125,0m2=125,000 [A]	M2	125,000		
32	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM ČERVENÁ vjezd ze zámk. dl.: 6,0m2=6,000 [A]	M2	6,000		
33	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM dle pol.č.9191111: 264,0m=264,000 [A]	M	264,000		
5		Komunikace					
7		Přidružená stavební výroba					
34	711117		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z NOPOVÉ FÓLIE VČETNĚ UKONČENÍ SYSTÉMOVOU LIŠTOU 27,00*1,50=40,500 [A]	M2	40,500		
7		Přidružená stavební výroba					
8		Potrubí					
35	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ 8ks=8,000 [A]	KUS	8,000		
36	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 107 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672

Rozpočet:107 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1ks=1,000 [A]				
37	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	5,000		
			5ks=5,000 [A]				
38	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25	M3	2,400		
			ZPEVNĚNÍ PODEZDÍVKY OBETONOVÁNÍM				
			30,00*0,20*0,40=2,400 [A]				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
39	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	154,000		
			TŘÍMADLOVÉ 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	28,000		
			DVOUMADLOVÉ				
			zpětné osazení zábradlí: 28,0m=28,000 [A]				
41	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO	KUS	1,000		
			D 1,5M				
			1ks=1,000 [A]				
42	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	18,000		

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 107 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672
Rozpočet: 107 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			18ks=18,000 [A]				
43	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 7ks=7,000 [A]	KUS	7,000		
44	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 3ks=3,000 [A]	KUS	3,000		
45	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 74,0m2=74,000 [A]	M2	74,000		
46	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA dle pol.č.915111: 74,0m2=74,000 [A]	M2	74,000		
47	91710		OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD 14,00*1,20*0,16=2,688 [A]	M3	2,688		
48	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM 1047,0m=1 047,000 [A]	M	1 047,000		
49	91726		KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ 20,0m=20,000 [A]	M	20,000		
50	91742.R		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ - POUZE MONTÁŽ BEZ DODÁVKY	M	110,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 107 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672

Rozpočet:107 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			OBRUBY Z VÝZISKU ŠÍŘ.150MM NEBO 300MM				
			obrubník šíř.150mm - výzisk z SO 107.1.1: 105,0m=105,000 [A]				
			obrubník šíř.150mm - výzisk z SO 604.1: 5,0m=5,000 [B]				
			Celkem: A+B=110,000 [C]				
51	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	264,000		
			v asfaltové vozovce: 264,0m=264,000 [A]				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 107.1 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14

Rozpočet: 107.1.1 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 107.1 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14

Rozpočet:107.1.1 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU z pol.č.17120: 553,0m3=553,000 [A]	M3	553,000		
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU z pol.č.11312.R: 97,75m3*1,9t/m3=185,725 [A] z pol.č.11313: 42,05m3*2,4t/m3=100,920 [B] z pol.č.11318: 0,72m3*2,0t/m3=1,440 [C] z pol.č.11332: 281,6m3*1,9t/m3=535,040 [D] z pol.č.11334: 269,55m3*2,3t/m3=619,965 [E] z pol.č.11335: 149,0m3*2,3t/m3=342,700 [F] z pol.č.11336: 26,84m3*2,5t/m3=67,100 [G] z pol.č.11351: 318,0m*0,04t/m=12,720 [H] z pol.č.11353.B: 35,0m*0,1t/m=3,500 [I] z pol.č.11353.D: 59,5m*0,2t/m=11,900 [J] z pol.č.96616: 3m3*2,5t/m3=7,500 [K] z pol.č.969133.R: 21,0m*0,1t/m=2,100 [L] z pol.č.969145.R: 21,0m*0,2t/m=4,200 [M] z pol.č.96687: 3ks*0,3t/ks=0,900 [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=1 895,710 [O]	T	1 895,710		
3	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA dle pol.č.12573.A: 22,4m3=22,400 [A]	M3	22,400		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	11312.R		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO vozovka zpevněná drtí: 391,0m2*0,25=97,750 [A]	M3	97,750		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 107.1 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14
Rozpočet: 107.1.1 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM místní komunikace (panelová): 120,0m2*0,04=4,800 [A] živichý chodník: 745,0m2*0,05=37,250 [B] Celkem: A+B=42,050 [C]	M3	42,050		
6	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC chodník ze zámkové dlažby: 12,0m2*0,06=0,720 [A]	M3	0,720		
7	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO sil.I/14: 1326,0m2*0,19=251,940 [A] místní komunikace (panelová): 122,0m2*0,24=29,280 [B] chodník ze zámkové dlažby: 2,0m2*0,19=0,380 [C] Celkem: A+B+C=281,600 [D]	M3	281,600		
8	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM sil.I/14 - vybourání stmelných vrstev cementem: 1797,0m2*0,15=269,550 [A]	M3	269,550		
9	11335		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU živichý chodník - vybourání bet. podkladu: 745,0m2*0,20=149,000 [A]	M3	149,000		
10	11336		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) místní komunikace (panelová): 122,0m2*0,22=26,840 [A]	M3	26,840		
11	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ 318,0m=318,000 [A]	M	318,000		
12	11353	A	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ	M	105,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 107.1 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14
Rozpočet: 107.1.1 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠÍŘ. 150MM VČETNĚ OČIŠTĚNÍ PRO ZPĚTNÉ POUŽITÍ celková délka obrub: 140,0m, z toho pro zpětné použití cca 75%, t.j. 0,75*140,0m=105,000 [A] Pozn.: použit do SO 107				
13	11353	B	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ. 150MM S ODVOZEM NA SKLÁDKU celková délka obrub: 140,0m, z toho s odvozem na skládku cca 25%, t.j. 0,25*140,0m=35,000 [A]	M	35,000		
14	11353	C	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ. 300MM VČETNĚ OČIŠTĚNÍ PRO ZPĚTNÉ POUŽITÍ celková délka obrub: 238,0m, z toho pro zpětné použití cca 75%, t.j. 0,75*238,0m=178,500 [A] Pozn.: použit do SO 107.1.2	M	178,500		
15	11353	D	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ. 300MM S ODVOZEM NA SKLÁDKU celková délka obrub: 238,0m, z toho s odvozem na skládku cca 25%, t.j. 0,25*238,0m=59,500 [A]	M	59,500		
16	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH sil. I/14 frézování tl.40mm (ACO): 3436,0m2*0,04=137,440 [A] frézování tl.60mm (ACL): 3436,0m2*0,06=206,160 [B] frézování tl.60mm (ACP): 2317,0m2*0,06=139,020 [C] Celkem: A+B+C=482,620 [D]	M3	482,620		
17	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 1570,0m2*0,20=314,000 [A]	M3	314,000		
18	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	553,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 107.1 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14
Rozpočet: 107.1.1 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			chodník: 129,0m3=129,000 [A] zeleň: 218,0m3=218,000 [B] před licem zdi: 140,0m3=140,000 [C] výkop pro kci: 5,5*12,0*1,0=66,000 [D] Celkem: A+B+C+D=553,000 [E]				
19	12573	A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA natěžení a dovoz zeminy dle pol.č.17110: 22,4m3=22,400 [A]	M3	22,400		
20	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM vozovka: 21,8m3=21,800 [A] chodník: 0,6m3=0,600 [B] Celkem: A+B=22,400 [C]	M3	22,400		
21	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení ornice na mezideponii dle pol.č.12110: 314,0m3=314,000 [A] uložení zeminy na skládku dle pol.č.12373: 553,0m3=553,000 [B] Celkem: A+B=867,000 [C]	M3	867,000		
22	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp po vybourání horkovodní šachty: 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	8,790		
1		Zemní práce					
5		Komunikace					
23	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM chodník: 8,0m2=8,000 [A]	M2	8,000		
5		Komunikace					



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 107.1 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14
Rozpočet: 107.1.1 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
24	89943		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM DN125 horkovodní šachta:4ks=4,000 [A]	KUS	4,000		
25	89945		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM horkovodní šachta:4ks=4,000 [A]	KUS	4,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
26	9111A3	A	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM DVOUMADLOVÉ ZÁBRADLÍ PRO ZPĚTNÉ POUŽITÍ 28,0m=28,000 [A]	M	28,000		
27	9111A3	B	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM DVOUMADLOVÉ ZÁBRADLÍ S ODVOZEM NA MÍSTO URČENÉ INVESTOREM 4,0m=4,000 [A]	M	4,000		
28	914133	A	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ PRO ZPĚTNÉ POUŽITÍ 34ks=34,000 [A]	KUS	34,000		
29	914133	B	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	24,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 107.1 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14
Rozpočet: 107.1.1 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			S ODVOZEM NA SKLÁDKU URČENOU INVESTOREM 24ks=24,000 [A]				
30	914223		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ DEMONTÁŽ REKLAMNÍCH TABULÍ Z VO, PRO ZPĚTNOU MONTÁŽ 17ks=17,000 [A]	KUS	17,000		
31	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ 17ks=17,000 [A]	KUS	17,000		
32	915213		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM HLADKÉ - ODSTRANĚNÍ FRÉZOVÁNÍM 35,0m2=35,000 [A]	M2	35,000		
33	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ 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	2,976		
34	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH 3ks=3,000 [A]	KUS	3,000		
35	969133.R		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM HORKOVODNÍCH DN 125 VČETNĚ IZOLACE TL 16CM horkovodní šachta: 21,0m=21,000 [A]	M	21,000		
36	969145.R		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM HORKOVODNÍCH	M	21,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 107.1 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14

Rozpočet:107.1.1 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			DN 300 VČETNĚ IZOLACE TL 18CM horkovodní šachta: 21,0m=21,000 [A]				
37	97617.R	A	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KOVOVÝCH POKLOP horkovodní šachta: 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
38	97617.R	B	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KOVOVÝCH ODSTRANĚNÍ MŘÍŽÍ NA UV na UV: 7ks=7,000 [A]	KUS	7,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 107.1 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14

Rozpočet: 107.1.2 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14 - NOVÉ KCE

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 107.1 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14
Rozpočet: 107.1.2 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14 - NOVÉ KCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol.č.17120: 873,12m3=873,120 [A]	M3	873,120		
2	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA dle pol.č.12573.A: 862,5m3=862,500 [A]	M3	862,500		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I pro AZ: 1725,0m2*0,50=862,500 [A]	M3	862,500		
4	12573	A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA natěžení a dovoz pro AZ dle pol.č.17130: 862,5m3=862,500 [A]	M3	862,500		
5	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. 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	16,320		
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy na skládku/deponii dle pol.č.12373: 862,5m3=862,500 [A] přebytku zeminy z pol.č.13273, 17411: 16,32m3-5,7m3=10,620 [B] Celkem: A+B=873,120 [C]	M3	873,120		
7	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM	M3	862,500		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 107.1 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14

Rozpočet:107.1.2 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14 - NOVÉ KCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1725,0m2*0,50=862,500 [A]				
8	17411		ZÁSYN JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM PVC DN200: 15,00*1,00*0,38=5,700 [A]	M3	5,700		
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	8,274		
10	18110		ÚPRAVA PLÁŇE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I vozovky I.třídy: 1725,0m2=1 725,000 [A]	M2	1 725,000		
1		Zemní práce					
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	140,000		
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	20,000		
2		Základy					

4 Vodorovné konstrukce



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 107.1 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14

Rozpočet:107.1.2 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14 - NOVÉ KCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ 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	1,740		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
14	561431		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM SC C8/10 vozovky I.třidy: 2159,0m2=2 159,000 [A]	M2	2 159,000		
15	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI vozovky I.třidy: 1725,0m2*0,29=500,250 [A]	M3	500,250		
16	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 vozovky I.třidy: 2585,0m2=2 585,000 [A]	M2	2 585,000		
17	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3KG/M2 vozovky I.třidy: 2*3714,0m2=7 428,000 [A]	M2	7 428,000		
18	57476		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU VÝZTUŽNÝ GEOKOMPOZIT ZE SKELNÝCH VLÁKEN vozovky I.třidy: 1720,0m2=1 720,000 [A]	M2	1 720,000		
19	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	3 714,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 107.1 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14

Rozpočet:107.1.2 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14 - NOVÉ KCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACO 11+ vozovky I.třidy: 3714,0m2=3 714,000 [A]				
20	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ vozovky I.třidy: 3714,0m2=3 714,000 [A]	M2	3 714,000		
21	574E58		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MM ACP 22+ vozovky I.třidy: 2585,0m2=2 585,000 [A]	M2	2 585,000		
22	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 FR.2/4, 3KG/M2 dle pol.č.572123: 2585,0m2=2 585,000 [A]	M2	2 585,000		
23	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM dle pol.č.919111: 732,0m=732,000 [A]	M	732,000		
5	Komunikace						
8	Potrubí						
24	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM PVC DN150 SN8 3,0m=3,000 [A]	M	3,000		

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 107.1 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14
Rozpočet: 107.1.2 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14 - NOVÉ KCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM přípojky UV: 15,0m=15,000 [A]	M	15,000		
26	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 3ks=3,000 [A]	KUS	3,000		
27	899122		MŘÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNÉ na UV: 7ks=7,000 [A]	KUS	7,000		
28	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ 20ks=20,000 [A]	KUS	20,000		
29	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ 4ks=4,000 [A]	KUS	4,000		
30	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ 5ks=5,000 [A]	KUS	5,000		
31	899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM 3,0m=3,000 [A]	M	3,000		
32	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM 15,0m=15,000 [A]	M	15,000		
33	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ DN150: 3,0m=3,000 [A] DN200: 15,0m=15,000 [B] Celkem: A+B=18,000 [C]	M	18,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 107.1 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14
Rozpočet: 107.1.2 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14 - NOVÉ KCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
34	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 15ks=15,000 [A]	KUS	15,000		
35	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM zpětná montáž: 27ks=27,000 [A]	KUS	27,000		
36	914222		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM ZPĚTNÉ OSAZENÍ REKLAMNÍCH TABULÍ NA VO 17ks=17,000 [A]	KUS	17,000		
37	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 6ks=6,000 [A]	KUS	6,000		
38	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 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]	M2	314,500		
39	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA dle pol.č.915111: 314,5m2=314,500 [A]	M2	314,500		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 107.1 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14

Rozpočet:107.1.2 ÚPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ V KM 10,967 - 11,672, SILNICE I/14 - NOVÉ KCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ VÝŠKA 200MM 22,0m*2=44,000 [A]	M	44,000		
41	91726		KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ 14,0m=14,000 [A]	M	14,000		
42	91742.R		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ - POUZE MONTÁŽ BEZ DODÁVKY OBRUBY Z VÝZISKU ŠÍŘ.150MM NEBO 300MM 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]	M	517,000		
43	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM v asfaltové vozovce: 732,0m=732,000 [A]	M	732,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 108 ÚPRAVA PŘÍSTUPOVÉ KOMUNIKACE K VÝMĚNÍKOVÉ STANICI

Rozpočet: 108 ÚPRAVA PŘÍSTUPOVÉ KOMUNIKACE K VÝMĚNÍKOVÉ STANICI

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 108 ÚPRAVA PŘÍSTUPOVÉ KOMUNIKACE K VÝMĚNÍKOVÉ STANICI
Rozpočet: 108 ÚPRAVA PŘÍSTUPOVÉ KOMUNIKACE K VÝMĚNÍKOVÉ STANICI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol.č.17120: 259,0m3=259,000 [A]	M3	259,000		
2	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA dle pol.č.12573.B: 284,5m3=284,500 [A]	M3	284,500		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I výkop pro AZ: 518,0m2*0,50=259,000 [A]	M3	259,000		
4	12573	A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ORNICE natěžení a dovoz ornice dle pol.č.18230: 23,6m3=23,600 [A]	M3	23,600		
5	12573	B	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA natěžení a dovoz zeminy dle pol.č.17130, 17310: 259,0m3+25,5m3=284,500 [A]	M3	284,500		
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku dle pol.č.12373: 259,0m3=259,000 [A]	M3	259,000		
7	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM pod kci MK: 518,0m2*0,50=259,000 [A]	M3	259,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 108 ÚPRAVA PŘÍSTUPOVÉ KOMUNIKACE K VÝMĚNÍKOVÉ STANICI
Rozpočet: 108 ÚPRAVA PŘÍSTUPOVÉ KOMUNIKACE K VÝMĚNÍKOVÉ STANICI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM 20,00*0,70*0,50+185,0*0,1m2=25,500 [A]	M3	25,500		
9	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I kce vozovky MK: 518,0m2=518,000 [A] chodník z K10: 15,5m2=15,500 [B] Celkem: A+B=533,500 [C]	M2	533,500		
10	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ 118,0m2*0,20=23,600 [A]	M3	23,600		
1	Zemní práce						
5	Komunikace						
11	561101		PODKLADNÍ BETON TŘ. I z pol.č.58262B: 3,5m2*0,07=0,245 [A]	M3	0,245		
12	561431		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM SC C8/10 TL.130MM kce vozovky MK: 518,0m2=518,000 [A]	M2	518,000		
13	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI kce vozovky MK: 518,0m2*0,28=145,040 [A] chodník: 15,5m2*0,25=3,875 [B] Celkem: A+B=148,915 [C]	M3	148,915		
14	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 kce vozovky MK: 518,0m2=518,000 [A]	M2	518,000		
15	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 036,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 108 ÚPRAVA PŘÍSTUPOVÉ KOMUNIKACE K VÝMĚNÍKOVÉ STANICI
Rozpočet: 108 ÚPRAVA PŘÍSTUPOVÉ KOMUNIKACE K VÝMĚNÍKOVÉ STANICI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,3KG/M2 kce vozovky MK: 2*518,0m2=1 036,000 [A]				
16	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ kce vozovky MK: 518,0m2=518,000 [A]	M2	518,000		
17	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16+ kce vozovky MK: 518,0m2=518,000 [A]	M2	518,000		
18	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ kce vozovky MK: 518,0m2=518,000 [A]	M2	518,000		
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	518,000		
20	58221		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA chodník: 15,5m2=15,500 [A]	M2	15,500		
21	58262B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z MC ČERVENÁ 3,5m2=3,500 [A]	M2	3,500		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 108 ÚPRAVA PŘÍSTUPOVÉ KOMUNIKACE K VÝMĚNÍKOVÉ STANICI

Rozpočet:108 ÚPRAVA PŘÍSTUPOVÉ KOMUNIKACE K VÝMĚNÍKOVÉ STANICI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM dle pol.č.9191111: 9,0m=9,000 [A]	M	9,000		
5		Komunikace					
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	117,750		
7		Přidružená stavební výroba					
8		Potrubí					
24	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ 3ks=3,000 [A]	KUS	3,000		
25	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ 3ks=3,000 [A]	KUS	3,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
26	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 3ks=3,000 [A]	KUS	3,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 108 ÚPRAVA PŘÍSTUPOVÉ KOMUNIKACE K VÝMĚNÍKOVÉ STANICI

Rozpočet:108 ÚPRAVA PŘÍSTUPOVÉ KOMUNIKACE K VÝMĚNÍKOVÉ STANICI

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000		
28	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM 0,5m=0,500 [A]	M	0,500		
29	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 150x250MM 175,0+10,0=185,000 [A]	M	185,000		
30	91726		KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ 8,0m=8,000 [A]	M	8,000		
31	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM v živič. vozovce: 9,0m=9,000 [A]	M	9,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 280 OPĚRNÁ ZEĎ V KM 10,98 - 11,05

Rozpočet: 280 OPĚRNÁ ZEĎ V KM 10,98 - 11,05

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 280 OPĚRNÁ ZEĎ V KM 10,98 - 11,05

Rozpočet:280 OPĚRNÁ ZEĎ V KM 10,98 - 11,05

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol.č.17120: 606,0m3=606,000 [A]	M3	606,000		
2	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA dle pol.č.12573.B: 399,5m3=399,500 [A]	M3	399,500		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	12573	B	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA natěžení a dovoz dle pol.č.17411: 399,5m3=399,500 [A]	M3	399,500		
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. 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	606,000		
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy na skládku dle pol.č.13173: 606,0m3=606,000 [A]	M3	606,000		
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM před a zdí: 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	399,500		
1	Zemní práce						
2	Základy						
7	21461C		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2	M2	499,400		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 280 OPĚRNÁ ZEĎ V KM 10,98 - 11,05

Rozpočet:280 OPĚRNÁ ZEĎ V KM 10,98 - 11,05

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dno výkopu, pod ŠD 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]				
8	22694.R		ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) - plocha pažení byla stanovena na základě délky pažení a výšky ke dnu výkopu Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálů vč. zápor, výdřevy, převázky, vrty pro zápor, osazení a zabetonování zápor konců zápor a po ukončení prací odřezání a odstraněním volné části zápor, převázky, výdřev atd. 16,00*2,60=41,600 [A]	M2	41,600		
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	50,600		
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
10	3272A7.R		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O5,0MM, 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	221,000		
3		Svislé konstrukce					
8		Potrubí					
11	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH SN8, VČETNĚ OBALENÍ GEOTEXILÍ pod zdi: 72,0m=72,000 [A]	M	72,000		
8		Potrubí					



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 280 OPĚRNÁ ZEĎ V KM 10,98 - 11,05

Rozpočet:280 OPĚRNÁ ZEĎ V KM 10,98 - 11,05

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
12	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ KOMPOZITNÍ 68,0m=68,000 [A]	M	68,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY -
KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 305 STOKA ŽBT DN 1000 V UL. U NISY

Rozpočet: 305 STOKA ŽBT DN 1000 V UL. U NISY

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: VALBEK SPOL. S R. O.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 14.04.2021

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 305 STOKA ŽBT DN 1000 V UL. U NISY

Rozpočet:305 STOKA ŽBT DN 1000 V UL. U NISY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU z pol.č.17120: 69,411m3=69,411 [A]	M3	69,411		
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU z pol.č.969245: 66,4m*0,1t/m=6,640 [A] z pol.č.96688: 1ks*0,6t/ks=0,600 [B] Celkem: A+B=7,240 [C]	T	7,240		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA Z DEPONIE natěžení a dovoz zeminy z deponie dle položky 17411: 158,898m3=158,898 [A]	M3	158,898		
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I pro roznášecí desku z pol.č.899574: 7,40*2,00*1,50=22,200 [A]	M3	22,200		
5	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. 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=6,910 [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	206,109		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 305 STOKA ŽBT DN 1000 V UL. U NISY

Rozpočet:305 STOKA ŽBT DN 1000 V UL. U NISY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení přebytečné zeminy na skládku z pol.č.13173,13273,17411: (22,2m3+206,109m3)-158,898m3m=69,411 [A]	M3	69,411		
7	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM výkop(z pol.č.13173,13273): 22,2m3+206,109m3=228,309 [A] vytlačená kubatura lože(z pol.č.45157): -7,254m3=-7,254 [B] obsyp(z pol.č.17581): -38,665m3=-38,665 [C] deska (z pol.č.899574): -4,44m3=-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	158,898		
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	38,665		
1		Zemní práce					
4		Vodorovné konstrukce					
9	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ 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] Celkem: A+B=7,254 [C]	M3	7,254		
4		Vodorovné konstrukce					
8		Potrubí					
10	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	13,100		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 305 STOKA ŽBT DN 1000 V UL. U NISY
Rozpočet: 305 STOKA ŽBT DN 1000 V UL. U NISY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přípojky k UV: 13,10m=13,100 [A]				
11	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM 46,5m=46,500 [A]	M	46,500		
12	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM 4ks=4,000 [A]	KUS	4,000		
13	896145		SPADIŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
14	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 3ks=3,000 [A]	KUS	3,000		
15	89911M		BETONOVÝ POKLOP B125 výměna konusu vč. poklopu: 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
16	89914		ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ KONUS výměna konusu vč. poklopu: 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
17	899574		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE roznášecí deska nad stávajícím potrubím: 7,40*2,00*0,30=4,440 [A]	M3	4,440		
18	899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM dle položky 87433: 13,10m=13,100 [A]	M	13,100		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 305 STOKA ŽBT DN 1000 V UL. U NISY

Rozpočet:305 STOKA ŽBT DN 1000 V UL. U NISY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM z pol.č.87445: 46,5m=46,500 [A]	M	46,500		
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	59,600		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
21	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH KONUS VČ. POKLOPU výměna konusu vč. poklopu: 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
22	969245		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ 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	66,400		
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 306 STOKA ŽBT DN 400 V UL. NA VRŠKU

Rozpočet: 306 STOKA ŽBT DN 400 V UL. NA VRŠKU

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 14.04.2021

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 306 STOKA ŽBT DN 400 V UL. NA VRŠKU

Rozpočet:306 STOKA ŽBT DN 400 V UL. NA VRŠKU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol.č.17120: 5,175m3=5,175 [A]	M3	5,175		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN ČERPÁNÍ SPLAŠKOVÝCH VOD 16hod=16,000 [A]	HOD	16,000		
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA Z DEPONIE natěžení a dovoz zeminy z deponie dle položky 17411: 19,575m3=19,575 [A]	M3	19,575		
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I 11,00*1,50*1,50=24,750 [A]	M3	24,750		
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení přebytké zeminy na skládku z pol.č.13273,17411: 24,75m3-19,575m3=5,175 [A]	M3	5,175		
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 24,75m3(z pol.č.13273)-5,175m3(z pol.č.899574)=19,575 [A]	M3	19,575		
1			Zemní práce				
8			Potrubí				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 306 STOKA ŽBT DN 400 V UL. NA VRŠKU

Rozpočet:306 STOKA ŽBT DN 400 V UL. NA VRŠKU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	874463.R		POTRUBÍ Z TRUB ODPAD DN DO 400MM BEZVÝKOP TECHNOLOGIÍ Sanace stoky ŽB DN 400 v délce 18,00m=18,000 [A]	M	18,000		
8	899574		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE roznášecí deska nad stávajícím potrubím ŽB DN400: 11,50*1,50*0,30=5,175 [A]	M3	5,175		
9	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ Kamerová prohlídka před výstavbou a po výstavbě na stoce ŽB DN 400: 2*18,00m=36,000 [A]	M	36,000		
8		Potrubí					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 307 STOKA KAM DN 400 V UL. U NISY

Rozpočet: 307 STOKA KAM DN 400 V UL. U NISY

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 14.04.2021

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 307 STOKA KAM DN 400 V UL. U NISY

Rozpočet:307 STOKA KAM DN 400 V UL. U NISY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol.č.17120: 6,57m3=6,570 [A]	M3	6,570		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN ČERPÁNÍ SPLAŠKOVÝCH VOD 16hod=16,000 [A]	HOD	16,000		
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA Z DEPONIE natěžení a dovoz zeminy z deponie dle položky 17411: 26,28m3=26,280 [A]	M3	26,280		
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I 14,60*1,50*1,50=32,850 [A]	M3	32,850		
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení přebytečné zeminy na skládku z pol.č.13273,17411: 32,85m3-26,28m3=6,570 [A]	M3	6,570		
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 32,85m3(z pol.č.13273)-6,57m3(z pol.č.899574)=26,280 [A]	M3	26,280		
1			Zemní práce				

8 Potrubí



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 307 STOKA KAM DN 400 V UL. U NISY
Rozpočet: 307 STOKA KAM DN 400 V UL. U NISY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	874463.R		POTRUBÍ Z TRUB ODPAD DN DO 400MM BEZVÝKOP TECHNOLOGIÍ Sanace stoky KAM DN 400 v délce 36,00m=36,000 [A]	M	36,000		
8	899574		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE roznášecí deska nad stávajícím potrubím ŽB DN400: 14,60*1,50*0,30=6,570 [A]	M3	6,570		
9	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ Kamerová prohlídka před výstavbou a po výstavbě na stoce KAM DN 400: 2*36,00m=72,000 [A]	M	72,000		
8		Potrubí					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 349 VODOVOD OC 300 V UL. U NISY

Rozpočet: 349 VODOVOD OC 300 V UL. U NISY

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 349 VODOVOD OC 300 V UL. U NISY
Rozpočet: 349 VODOVOD OC 300 V UL. U NISY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU ZEMINA dle položky 17120: 25,116m3=25,116 [A]	M3	25,116		
2	01441.R2		POPLATKY ZA NÁHRADNÍ ZÁSOBOVÁNÍ 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 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA Z DEPONIE natěžení a dovoz zeminy z deponie dle položky 17411: 80,781m3=80,781 [A]	M3	80,781		
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I 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 vybourávání potrubí LT DN150: 17,00*1,50*1,00=25,500 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=96,897 [H]	M3	96,897		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 349 VODOVOD OC 300 V UL. U NISY

Rozpočet:349 VODOVOD OC 300 V UL. U NISY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	13373		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I kopané sondy: 2*1,50*1,50*2,00=9,000 [A]	M3	9,000		
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení přebytečné zeminy na skládku dle položky 13273, 13373, 17411: 96,897m3 +9,00 -80,781m3=25,116 [A]	M3	25,116		
7	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM celkový výkop dle položky 13273, 13373: 96,897m3 +9,00m3=105,897 [A] vytlačená kubatura obsyp dle položky 17581: -16,72m3=-16,720 [B] lože dle položky 45157: -2,782m3=-2,782 [C] bloky dle položky 451313: -2,99m3=-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] dodatečný dosyp po bouraném potrubí LT DN150: 17,00*(3,14*0,085*0,085)=0,386 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+J=80,781 [K]	M3	80,781		
8	17581		OBSYP 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	16,720		
1		Zemní práce					
4		Vodorovné konstrukce					
9	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 BLOKY 2,99m3=2,990 [A]	M3	2,990		
10	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	2,782		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 349 VODOVOD OC 300 V UL. U NISY

Rozpočet:349 VODOVOD OC 300 V UL. U NISY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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]				
4			Vodorovné konstrukce				
8			Potrubí				
11	85146.R		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 400MM - TVAROVKY UNI SPOJKA D355 HRDLO-HRDLO 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
12	85226.R		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 80MM - TVAROVKY KOLENO 90° zaslepení stávajícího potrubí a osazení nového hydrantu: 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
13	85226.R2		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 80MM - TVAROVKY TP-KUS DÉLKY 1,00M zaslepení stávajícího potrubí a osazení nového hydrantu: 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
14	85226.R3		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 80MM - TVAROVKY TP-KUS DÉLKY 0,50M zaslepení stávajícího potrubí a osazení nového hydrantu: 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
15	85233.R		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 150MM - TVAROVKY	KS	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 349 VODOVOD OC 300 V UL. U NISY
Rozpočet: 349 VODOVOD OC 300 V UL. U NISY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SLEPÁ PŘÍRUBA 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 zaslepení stávajícího potrubí a osazení nového hydrantu: 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
17	85233.R3		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 150MM - TVAROVKY SPOJKA HRDLO - PŘÍRUBA zaslepení stávajícího potrubí a osazení nového hydrantu: 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
18	86657		CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 500MM 6,80m=6,800 [A]	M	6,800		
19	87346		POTRUBÍ Z TRUB PLAST TLAK SVAŘ DN DO 400MM d355 VČ VEŠKERÝCH PLASTOVÝCH TVAROVEK 22,20m=22,200 [A]	M	22,200		
20	87834.R		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 400MM DO CHRÁNIČKY dle položky 86657: 6,80m=6,800 [A]	M	6,800		
21	891126		ŠOUPÁTKA DN DO 80MM zaslepení stávajícího potrubí a osazení nového hydrantu: 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
22	891133		ŠOUPÁTKA DN DO 150MM	KUS	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 349 VODOVOD OC 300 V UL. U NISY
Rozpočet: 349 VODOVOD OC 300 V UL. U NISY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1ks=1,000 [A]				
23	891426		HYDRANTY PODZEMNÍ DN 80MM zaslepení stávajícího potrubí a osazení nového hydrantu: 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
24	891926		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 80MM S POKLOPEM zaslepení stávajícího potrubí a osazení nového hydrantu: 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
25	891933		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 150MM S POKLOPEM 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
26	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ dle položky 87346: 22,20m=22,200 [A]	M	22,200		
27	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE dle položky 87346: 22,20m=22,200 [A]	M	22,200		
28	89943		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM zaslepení stávajícího potrubí a osazení nového hydrantu: 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
29	89945		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000		
30	899661		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 400MM dle položky 87346: 22,20m=22,200 [A]	M	22,200		
31	89973		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM navazující úseky vodovodu: 115,00m=115,000 [A]	M	115,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 349 VODOVOD OC 300 V UL. U NISY

Rozpočet:349 VODOVOD OC 300 V UL. U NISY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	89975		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 300MM navazující úseky vodovodu: 148,00m=148,000 [A]	M	148,000		
33	89976		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 400MM dle položky 87346: 22,20m=22,200 [A]	M	22,200		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
34	969133		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM VODOVODNÍCH LT DN150: 17,00m=17,000 [A]	M	17,000		
35	969145		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM VODOVODNÍCH OC DN300: 22,20m=22,200 [A]	M	22,200		
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 350 VODOVOD LT 100 V UL. NA VRŠKU

Rozpočet: 350 VODOVOD LT 100 V UL. NA VRŠKU

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 350 VODOVOD LT 100 V UL. NA VRŠKU
Rozpočet: 350 VODOVOD LT 100 V UL. NA VRŠKU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU ZEMINA dle položky 17120: 5,533m3=5,533 [A]	M3	5,533		
2	01441.R1		POPLATKY ZA NÁHRADNÍ ZÁSOBOVÁNÍ VODOU JEDNA CISTERNA PITNÉ VODY NA JEDEN DEN (PRO PŘEPOJENÍ) 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA Z DEPONIE natěžení a dovoz zeminy z deponie dle položky 17411: 6,843m3=6,843 [A]	M3	6,843		
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I chránička plast d355: 6,50*1,70*1,12=12,376 [A]	M3	12,376		
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení přebytečné zeminy na skládku dle položky 13273, 17411: 12,376m3 -6,843m3=5,533 [A]	M3	5,533		
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	6,843		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 350 VODOVOD LT 100 V UL. NA VRŠKU

Rozpočet:350 VODOVOD LT 100 V UL. NA VRŠKU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celkový výkop dle položky 13273: 12,376m3=12,376 [A] vytlačená kubatura obsyp dle položky 17581: -4,195m3=-4,195 [B] lože dle položky 45157: -0,728m3=-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]				
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	4,195		
1		Zemní práce					
4		Vodorovné konstrukce					
8	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO chránička plast d355: 6,50*1,12*0,10=0,728 [A]	M3	0,728		
4		Vodorovné konstrukce					
8		Potrubí					
9	85127.R		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 100MM - TVAROVKY UNI SPOJKA HRDLO-HRDLO 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
10	87327		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM VČ VEŠKERÝCH PLASTOVÝCH TVAROVEK 6,50m=6,500 [A]	M	6,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 350 VODOVOD LT 100 V UL. NA VRŠKU
Rozpočet: 350 VODOVOD LT 100 V UL. NA VRŠKU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	87645		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 300MM 6,00m=6,000 [A]	M	6,000		
12	87827		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 100MM DO CHRÁNIČKY dle položky 87645: 6,00m=6,000 [A]	M	6,000		
13	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ dle položky 87327: 6,50m=6,500 [A]	M	6,500		
14	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE dle položky 87327: 6,50m=6,500 [A]	M	6,500		
15	89942		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 100MM 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000		
16	899621		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM dle položky 87327: 6,50m=6,500 [A]	M	6,500		
17	89972		PROPLACH 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	109,500		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
18	96912		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH 6,50m=6,500 [A]	M	6,500		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 350 VODOVOD LT 100 V UL. NA VRŠKU

Rozpočet:350 VODOVOD LT 100 V UL. NA VRŠKU

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

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 351 VODOVOD PE 160 V UL. NA VRŠKU

Rozpočet: 351 VODOVOD PE 160 V UL. NA VRŠKU

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 351 VODOVOD PE 160 V UL. NA VRŠKU
Rozpočet: 351 VODOVOD PE 160 V UL. NA VRŠKU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU ZEMINA dle položky 17120: 43,824m3=43,824 [A]	M3	43,824		
2	01441.R1		POPLATKY ZA NÁHRADNÍ ZÁSOBOVÁNÍ VODOU JEDNA CISTERNA PITNÉ VODY NA JEDEN DEN (PRO PŘEPOJENÍ) 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA Z DEPONIE natěžení a dovoz zeminy z deponie dle položky 17411: 88,784m3=88,784 [A]	M3	88,784		
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. 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	132,608		
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení přebytečné zeminy na skládku dle položky 13273, 17411: 132,608m3 -88,784m3=43,824 [A]	M3	43,824		
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	88,784		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 351 VODOVOD PE 160 V UL. NA VRŠKU

Rozpočet:351 VODOVOD PE 160 V UL. NA VRŠKU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celkový výkop dle položky 13273: 132,608m3=132,608 [A] vytlačená kubatura obsyp dle položky 17581: -34,269m3=-34,269 [B] lože dle položky 45157: -7,79m3=-7,790 [C] bloky dle položky 451313: -0,20m3=-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]				
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	34,269		
1		Zemní práce					
4		Vodorovné konstrukce					
8	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 BLOKY 1*0,20m3=0,200 [A]	M3	0,200		
9	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO plast DN150: 77,90*1,00*0,10=7,790 [A]	M3	7,790		
4		Vodorovné konstrukce					
8		Potrubí					
10	85133.R		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM - TVAROVKY UNI SPOJKA HRDLO-HRDLO 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 351 VODOVOD PE 160 V UL. NA VRŠKU
Rozpočet: 351 VODOVOD PE 160 V UL. NA VRŠKU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	87333		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 150MM VČ VEŠKERÝCH PLASTOVÝCH TVAROVEK 77,90m=77,900 [A]	M	77,900		
12	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ dle položky 87333: 77,90m=77,900 [A]	M	77,900		
13	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE dle položky 87333: 77,90m=77,900 [A]	M	77,900		
14	89943		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
15	899631		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM dle položky 87333: 77,90m=77,900 [A]	M	77,900		
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	192,900		
8		Potrubí					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 352 VODOVOD LT 250 V UL. U NISY

Rozpočet: 352 VODOVOD LT 250 V UL. U NISY

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 352 VODOVOD LT 250 V UL. U NISY

Rozpočet:352 VODOVOD LT 250 V UL. U NISY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU ZEMINA dle položky 17120: 27,282m3=27,282 [A]	M3	27,282		
2	01441.R		POPLATKY ZA NÁHRADNÍ ZÁSOBOVÁNÍ VODOU 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 l=1,000 [A]	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA Z DEPONIE natěžení a dovoz zeminy z deponie dle položky 17411: 178,897m3=178,897 [A]	M3	178,897		
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I řad A 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]	M3	206,179		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 352 VODOVOD LT 250 V UL. U NISY

Rozpočet:352 VODOVOD LT 250 V UL. U NISY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení přebytečné zeminy na skládku dle položky 13273, 17411: 206,179m3 -178,897m3=27,282 [A]	M3	27,282		
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM celkový výkop dle položky 13273: 206,179m3=206,179 [A] vytlačená kubatura obsyp dle položky 17581: -22,391m3=-22,391 [B] lože dle položky 45157: -4,289m3=-4,289 [C] bloky dle položky 451313: -0,55m3=-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 bouraném 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]	M3	178,897		
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 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]	M3	22,391		
1		Zemní práce					
4		Vodorovné konstrukce					
8	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 BLOKY	M3	0,550		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
 Objekt: SO 352 VODOVOD LT 250 V UL. U NISY
 Rozpočet: 352 VODOVOD LT 250 V UL. U NISY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,55m3=0,550 [A]				
9	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO LT DN 250: 20,30*1,18*0,10=2,395 [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]	M3	4,289		
4	Vodorovné konstrukce						
8	Potrubí						
10	85133.R		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM - TVAROVKY UNI SPOJKA HRDLO-HRDLO 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
11	85144		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 250MM VČ VEŠKERÝCH LITINOVÝCH TVAROVEK 20,30m=20,300 [A]	M	20,300		
12	85144.R		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 250MM - TVAROVKY UNI SPOJKA HRDLO-HRDLO 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
13	85227		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 100MM	M	2,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 352 VODOVOD LT 250 V UL. U NISY
Rozpočet: 352 VODOVOD LT 250 V UL. U NISY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VČ VEŠKERÝCH LITINOVÝCH TVAROVEK propojení na stávající potrubí DN100: 2,00m=2,000 [A]				
14	85244.R		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 250MM - TVAROVKY REDUKCE DN 250/150 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
15	87333		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 150MM VČ VEŠKERÝCH PLASTOVÝCH TVAROVEK 4,40m=4,400 [A]	M	4,400		
16	87344		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 250MM d280 VČ VEŠKERÝCH PLASTOVÝCH TVAROVEK 10,40m=10,400 [A]	M	10,400		
17	87646		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 400MM 6,20m=6,200 [A]	M	6,200		
18	87834.R		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 250MM DO CHRÁNIČKY dle položky 87646: 6,20m=6,200 [A]	M	6,200		
19	891127		ŠOUPÁTKA DN DO 100MM 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 352 VODOVOD LT 250 V UL. U NISY
Rozpočet: 352 VODOVOD LT 250 V UL. U NISY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	891133		ŠOUPÁTKA DN DO 150MM 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
21	891144		ŠOUPÁTKA DN DO 250MM 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000		
22	891927		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 100MM S POKLOPEM 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
23	891933		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 150MM S POKLOPEM 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
24	891944		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 250MM S POKLOPEM 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000		
25	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ potrubí: (20,30m+10,40m+4,40m)=35,100 [A]	M	35,100		
26	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE potrubí: (20,30m+10,40m+4,40m)=35,100 [A]	M	35,100		
27	89942		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 100MM 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
28	89943		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
29	89945		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	2,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 352 VODOVOD LT 250 V UL. U NISY

Rozpočet:352 VODOVOD LT 250 V UL. U NISY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2ks=2,000 [A]				
30	899631		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM dle položky 87333: 4,40m=4,400 [A]	M	4,400		
31	899651		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 300MM dle položky 85144: 20,30m=20,300 [A] dle položky 87344: 10,40m=10,400 [B] Celkem: A+B=30,700 [C]	M	30,700		
32	89972		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM navazující úseky vodovodu: 160,00m=160,000 [A]	M	160,000		
33	89973		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM dle položky 87333: 4,40m=4,400 [A] navazující úseky vodovodu: 51,00m=51,000 [B] Celkem: A+B=55,400 [C]	M	55,400		
34	89975		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 300MM 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]	M	306,700		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
35	96912		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH LT DN100: 50,70m+2,90m=53,600 [A]	M	53,600		
36	969134		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM VODOVODNÍCH	M	15,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 352 VODOVOD LT 250 V UL. U NISY

Rozpočet:352 VODOVOD LT 250 V UL. U NISY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			LT DN150/200: 15,00m=15,000 [A]				
37	969145		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM VODOVODNÍCH	M	20,300		
			LT DN250: 20,30m=20,300 [A]				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 428 NOVÉ ODBĚRNÉ MÍSTO DPMLJ Z HLADINY NN DS ČEZ DISTRIBUCE V KM 11,330

Rozpočet: 428 NOVÉ ODBĚRNÉ MÍSTO DPMLJ Z HLADINY NN DS ČEZ DISTRIBUCE V KM 11,330

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: ELPRO S.R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 18.05.2021

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 428 NOVÉ ODBĚRNÉ MÍSTO DPMLJ Z HLADINY NN DS ČEZ DISTRIBUCE V KM 11,330
Rozpočet: 428 NOVÉ ODBĚRNÉ MÍSTO DPMLJ Z HLADINY NN DS ČEZ DISTRIBUCE V KM 11,330

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
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 napojen na pásek instalovaný v rámci SO 444.2) 5,0m=5,000 [A]	M	5,000		
3	742H13		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 25 DO 50 MM2 CYKY-J 4x25mm2 5,0m=5,000 [A]	M	5,000		
4	742L13		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 25 DO 50 MM2 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000		
5	742P15		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000		
6	743F21		SKŘÍŇ 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	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 428 NOVÉ ODBĚRNÉ MÍSTO DPMLJ Z HLADINY NN DS ČEZ DISTRIBUCE V KM 11,330
Rozpočet: 428 NOVÉ ODBĚRNÉ MÍSTO DPMLJ Z HLADINY NN DS ČEZ DISTRIBUCE V KM 11,330

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1ks=1,000 [A]				
7	Přidružená stavební výroba						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 439 SILOVÉ NAPOJENÍ ŘADIČŮ SSZ V KM 10,990 - 11,550

Rozpočet: 439 SILOVÉ NAPOJENÍ ŘADIČŮ SSZ V KM 10,990 - 11,550

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: ELPRO S.R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 18.05.2021

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 439 SILOVÉ NAPOJENÍ ŘADIČŮ SSZ V KM 10,990 - 11,550
Rozpočet: 439 SILOVÉ NAPOJENÍ ŘADIČŮ SSZ V KM 10,990 - 11,550

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
7			Přidružená stavební výroba				
2	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM DN 63 SE ZATAHOVACÍM PRVKEM 590,0m=590,000 [A]	M	590,000		
3	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 CYKY-J 4x16mm2 590,0m=590,000 [A]	M	590,000		
4	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 11ks=11,000 [A]	KUS	11,000		
5	742L22		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
6	742P13		ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M 590,0m=590,000 [A]	M	590,000		
7	742P15		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL	KUS	12,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 439 SILOVÉ NAPOJENÍ ŘADIČŮ SSZ V KM 10,990 - 11,550
Rozpočet: 439 SILOVÉ NAPOJENÍ ŘADIČŮ SSZ V KM 10,990 - 11,550

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			12ks=12,000 [A]				
8	743D12		SKŘÍŇ PŘÍPOJKOVÁ 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	1,000		
9	75I321.R		KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM DO 5XN TCEKFLEZx 5XN 0,8 590,0m=590,000 [A]	M	590,000		
10	75I911		OPTOTRUBKA HDPE PRŮMĚRU DO 40 MM 590,0m=590,000 [A]	M	590,000		
11	75I961		OPTOTRUBKA - HERMETIZACE ÚSEKU DO 2000 M 1=1,000 [A]	ÚSEK	1,000		
12	75I962		OPTOTRUBKA - KALIBRACE 590,0m=590,000 [A]	M	590,000		
13	75IA11		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA PRŮMĚRU DO 40 MM 3ks=3,000 [A]	KUS	3,000		
14	75IA61		OPTOTRUBKOVÁ KONCOKA S VENTILKEM PRŮMĚRU DO 40 MM 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
15	75II21		SPOJKA PRO CELOPLASTOVÉ KABELY S PANCÍŘEM DO 100 ŽIL	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt:	SO 439 SILOVÉ NAPOJENÍ ŘADIČŮ SSZ V KM 10,990 - 11,550
Rozpočet:	439 SILOVÉ NAPOJENÍ ŘADIČŮ SSZ V KM 10,990 - 11,550

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1ks=1,000 [A]				
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
16	87814		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 40MM DO CHRÁNIČKY HDPE do DN 110 100,0m=100,000 [A]	M	100,000		
17	87826		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 80MM DO CHRÁNIČKY DN 63 do DN 110 100,0m=100,000 [A]	M	100,000		
8			Potrubí				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 444.1 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V KM 11,330

Rozpočet: 444.1 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V KM 11,330

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: ELPRO S.R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 18.05.2021

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 444.1 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V KM 11,330

Rozpočet:444.1 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V KM 11,330

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol.č.17120: 99,991m3=99,991 [A]	M3	99,991		
2	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. 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	9,691		
4	13273	A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. 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	247,000		
5	13273	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. 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	82,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 444.1 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V KM 11,330

Rozpočet:444.1 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V KM 11,330

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopu na skládku z pol.č.13173,13273.B: 9,691m3+82,3m3=91,991 [A]	M3	91,991		
7	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM dle pol.č.13273.A: 247,3m3=247,300 [A]	M3	247,300		
1		Zemní práce					
2		Základy					
8	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO 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	9,691		
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
9	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískové lože: (548,00*0,50+260,00*0,35)*0,20=73,000 [A]	M3	73,000		
4		Vodorovné konstrukce					
7		Přidružená stavební výroba					
10	701004		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ 11ks=11,000 [A]	KUS	11,000		
11	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM DN 63 SE ZATAHOVACÍM PRVKEM	M	1 105,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 444.1 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V KM 11,330

Rozpočet:444.1 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V KM 11,330

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1105,0m=1 105,000 [A]				
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 199,0m=199,000 [A]	M	199,000		
13	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM ČERVENÁ 870,0m=870,000 [A]	M	870,000		
14	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 FeZn 30x4 MM (včetně zemnicích a spojovacích svorek) 940,0m=940,000 [A]	M	940,000		
15	742G11		KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 CYKY-J 3x1,5mm2 140,0m=140,000 [A]	M	140,000		
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	1 105,000		
17	742L11		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2 24ks=24,000 [A]	KUS	24,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 444.1 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V KM 11,330
Rozpočet: 444.1 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V KM 11,330

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 33ks=33,000 [A]	KUS	33,000		
19	742L22		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
20	742P13		ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M 1105,0m=1 105,000 [A]	M	1 105,000		
21	742P15		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL 40ks=40,000 [A]	KUS	40,000		
22	743121		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY DO 6 M např. Kooperativa STO 60/60/3 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
23	743122		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M např.: Kooperativa U-10 - 159/133/114 11ks=11,000 [A]	KUS	11,000		
24	743312		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M obloukový, vyložení 1,5m, výška svítidla 10m, např. J-1-1500	KUS	11,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 444.1 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V KM 11,330
Rozpočet: 444.1 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V KM 11,330

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			11ks=11,000 [A]				
25	743552		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ 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	1,000		
26	743554		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ 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	11,000		
27	743C11		SKŘÍŇ PŘÍPOJKOVÁ POJISTKOVÁ NA STOŽÁR/STĚNU NEBO DO VÝKLENKU DO 63 A, DO 50 MM2, S 1-2 SADAMI JISTÍCÍCH PRVKŮ např. SV 100 vč. kabelových svodů 4ks=4,000 [A]	KUS	4,000		
28	743E21		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	1,000		
29	743Z11		DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M VČ ZÁKLADU A ODOVZU VYBOURANÉHO MATERIÁLU 19ks=19,000 [A]	KUS	19,000		
30	743Z35		DEMONTÁŽ SVÍTIDLA Z OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU VÝŠKY DO 15 M	KUS	19,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	20064_4U	REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt:	SO 444.1	PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V KM 11,330
Rozpočet:	444.1	PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V KM 11,330

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VČ ODOVZU VYBOURANÉHO MATERIÁLU				
			19ks=19,000 [A]				
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
31	87826		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 80MM DO CHRÁNIČKY	M	72,000		
			DN 63 do DN 110				
			72,0m=72,000 [A]				
32	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	7,885		
			37,00*(0,50*0,30-2*0,055*0,055*3,14)+25,00*(0,50*0,30-3*0,055*0,055*3,14)=7,885 [A]				
8			Potrubí				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 444.2 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V ULICI LIBERECKÁ, BUDOVATELŮ

Rozpočet: 444.2 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V ULICI LIBERECKÁ, BUDOVATELŮ

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: ELPRO S.R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 18.05.2021

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 444.2 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V ULICI LIBERECKÁ, BUDOVATELŮ

Rozpočet:444.2 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V ULICI LIBERECKÁ, BUDOVATELŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol.č.17120: 52,782m3=52,782 [A]	M3	52,782		
2	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. 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	6,562		
4	13273	A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. 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	120,605		
5	13273	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. 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	46,220		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 444.2 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V ULICI LIBERECKÁ, BUDOVATELŮ
Rozpočet: 444.2 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V ULICI LIBERECKÁ, BUDOVATELŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopu na skládku z pol.č.13173,13273.B: 6,562m3+46,22m3=52,782 [A]	M3	52,782		
7	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM dle pol.č.13273.A: 120,605m3=120,605 [A]	M3	120,605		
1		Zemní práce					
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	6,562		
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
9	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískové lože: (145,00*0,50+241,00*0,35)*0,20=31,370 [A]	M3	31,370		
4		Vodorovné konstrukce					
7		Přidružená stavební výroba					
10	701004		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ 23ks=23,000 [A]	KUS	23,000		
11	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM SE ZATAHOVACÍM PRVKEM	M	1 620,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 444.2 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V ULICI LIBERECKÁ, BUDOVATELŮ
Rozpočet: 444.2 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V ULICI LIBERECKÁ, BUDOVATELŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			DN63: 1570,0m=1 570,000 [A] DN50: 50,0m=50,000 [B] Celkem: A+B=1 620,000 [C]				
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	259,000		
13	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM ČERVENÁ 485,0m=485,000 [A]	M	485,000		
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	1 265,000		
15	742G11	A	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 CYKY-J 3x1,5mm2 270,0m=270,000 [A]	M	270,000		
16	742G11	B	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 CYKY-J 3x2,5mm2 50,0m=50,000 [A]	M	50,000		
17	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	1 570,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 444.2 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V ULICI LIBERECKÁ, BUDOVATELŮ
Rozpočet: 444.2 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V ULICI LIBERECKÁ, BUDOVATELŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			CYKY-J 4x16mm2 1570,0m=1 570,000 [A]				
18	742L11		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2 48ks=48,000 [A]	KUS	48,000		
19	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 69ks=69,000 [A]	KUS	69,000		
20	742L22		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
21	742P13		ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M 1570,0m=1 570,000 [A]	M	1 570,000		
22	742P15		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL 80ks=80,000 [A]	KUS	80,000		
23	743121		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY DO 6 M např. Kooperativa STO 60/60/3 6ks=6,000 [A]	KUS	6,000		
24	743122		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M	KUS	4,000		

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 444.2 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V ULICI LIBERECKÁ, BUDOVATELŮ
Rozpočet: 444.2 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V ULICI LIBERECKÁ, BUDOVATELŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			např.: Kooperativa U-10 - 159/133/114 4ks=4,000 [A]				
25	743151		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTÍCÍMI PRVKY 3ks=3,000 [A]	KUS	3,000		
26	743161		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - ÚPRAVA PRO MONTÁŽ PŘÍDAVNÉHO ZAŘÍZENÍ (ROZHLAS, KAMERA, ČIDLO APOD.) ÚPRAVA TRAKČNÍHO STOŽÁRU PRO OSVĚTLENÍ 8ks=8,000 [A]	KUS	8,000		
27	743311		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M atypický třmenový na trakční stožár, vyložení 0,5m, výška svítidla 6m 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
28	743312	A	VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M obloukový, vyložení 1,5m, výška svítidla 10m, např. J-1-1500 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000		
29	743312	B	VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M obloukový, atypický na trakční stožár, vyložení 1,5m, výška svítidla 10m 11ks=11,000 [A]	KUS	11,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 444.2 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V ULICI LIBERECKÁ, BUDOVATELŮ
Rozpočet: 444.2 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V ULICI LIBERECKÁ, BUDOVATELŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	743322		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR DVOURAMENNÝ 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	2,000		
31	743552		SVÍTIDLO 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	7,000		
32	743553		SVÍTIDLO 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	4,000		
33	743554		SVÍTIDLO 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	13,000		
34	743C11		SKŘÍŇ PŘÍPOJKOVÁ POJISTKOVÁ NA STOŽÁR/STĚNU NEBO DO VÝKLENKU 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	8,000		
35	743D12		SKŘÍŇ PŘÍPOJKOVÁ 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	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 444.2 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V ULICI LIBERECKÁ, BUDOVATELŮ
Rozpočet: 444.2 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V ULICI LIBERECKÁ, BUDOVATELŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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	1,000		
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	1,000		
38	743Z11		DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M VČ ZÁKLADU A ODOVZU VYBOURANÉHO MATERIÁLU 20ks=20,000 [A]	KUS	20,000		
39	743Z35		DEMONTÁŽ SVÍTIDLA Z OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU VÝŠKY DO 15 M VČ ODOVZU VYBOURANÉHO MATERIÁLU 26ks=26,000 [A]	KUS	26,000		
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
40	87826		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 80MM DO CHRÁNIČKY DN 63 do DN 110 114,0m=114,000 [A]	M	114,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 444.2 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V ULICI LIBERECKÁ, BUDOVATELŮ

Rozpočet:444.2 PŘELOŽKA VO TS JABLONEC V ULICI LIBERECKÁ, BUDOVATELŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	12,865		
			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]				
8		Potrubí					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 458 PŘELOŽKA OK DPMLJ V KM 10,967 - 11,672

Rozpočet: 458 PŘELOŽKA OK DPMLJ V KM 10,967 - 11,672

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: ELPRO S.R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 18.05.2021

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 458 PŘELOŽKA OK DPMLJ V KM 10,967 - 11,672

Rozpočet:458 PŘELOŽKA OK DPMLJ V KM 10,967 - 11,672

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol.č.17120: 122,78m3=122,780 [A]	M3	122,780		
2	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	13273	A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. 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	219,010		
4	13273	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. 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	122,880		
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopu na skládku z pol.č.13273.B: 122,88m3=122,880 [A]	M3	122,880		
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM dle pol.č.13273.A: 219,01m3=219,010 [A]	M3	219,010		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 458 PŘELOŽKA OK DPMLJ V KM 10,967 - 11,672

Rozpočet:458 PŘELOŽKA OK DPMLJ V KM 10,967 - 11,672

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
7	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískové lože: (50,00*0,75+522,00*0,75)*0,20=85,800 [A]	M3	85,800		
4			Vodorovné konstrukce				
7			Přidružená stavební výroba				
8	701004		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ 20ks=20,000 [A]	KUS	20,000		
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	1 066,000		
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	64,000		
11	702312	A	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM ČERVENÁ 746,0m=746,000 [A]	M	746,000		
12	702312	B	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	675,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 458 PŘELOŽKA OK DPMLJ V KM 10,967 - 11,672
Rozpočet: 458 PŘELOŽKA OK DPMLJ V KM 10,967 - 11,672

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ORANŽOVÁ 675,0m=675,000 [A]				
13	702331		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY DO 20 CM 2416,0m=2 416,000 [A]	M	2 416,000		
14	742P15		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL 10ks=10,000 [A]	KUS	10,000		
15	75I911		OPTOTRUBKA HDPE PRŮMĚRU DO 40 MM 715,0m=715,000 [A]	M	715,000		
16	75I961		OPTOTRUBKA - HERMETIZACE ÚSEKU DO 2000 M 1=1,000 [A]	ÚSEK	1,000		
17	75I962		OPTOTRUBKA - KALIBRACE 715,0m=715,000 [A]	M	715,000		
18	75IA11		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA PRŮMĚRU DO 40 MM 3ks=3,000 [A]	KUS	3,000		
19	75IA61		OPTOTRUBKOVÁ KONCOKA S VENTILKEM PRŮMĚRU DO 40 MM 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
20	75ID21		PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA PRO ULOŽENÍ SPOJKY kabelová komora na hranici stavby/etapy pro napojení rozvodů 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	20064_4U	REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt:	SO 458	PŘELOŽKA OK DPMLJ V KM 10,967 - 11,672
Rozpočet:	458	PŘELOŽKA OK DPMLJ V KM 10,967 - 11,672

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
21	87814		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 40MM DO CHRÁNIČKY HDPE do DN 110 132,0m=132,000 [A]	M	132,000		
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	27,297		
8	Potrubí						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 513 PŘELOŽKA STL PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY

Rozpočet: 513 PŘELOŽKA STL PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 513 PŘELOŽKA STL PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY
Rozpočet: 513 PŘELOŽKA STL PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
1	119001401		Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	M	1,000		
2	119001412		Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 mm	M	1,000		
3	119001421		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	M	4,000		
4	119003217		Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení (14+1)*2=30,000 [A]	M	30,000		
5	119003218		Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	M	30,000		
6	119003227		Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu zřízení (4+3)*2=14,000 [A] (2.5+2.5)*2=10,000 [B] Celkem: A+B=24,000 [C]	M	24,000		
7	119003228		Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu odstranění	M	24,000		
8	131313101		Hloubení jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně 3*2*1.2=7,200 [A] 1.5*1.5*1.2=2,700 [B] Celkem: A+B=9,900 [C] 50% ručně 9.9*0.5=4,950 [D]	M3	4,950		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 513 PŘELOŽKA STL PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY
Rozpočet: 513 PŘELOŽKA STL PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	131351201		Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 20 m3 strojně 50% strojně 9.9*0.5=4,950 [A]	M3	4,950		
10	132312211		Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně pokládka 1*14*3.5/2=24,500 [A] Celkem: A=24,500 [B] 10% ručně 24.5*0.1=2,450 [C]	M3	2,450		
11	132351252		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 50 m3 strojně 90% strojně 24.5*0.9=22,050 [A]	M3	22,050		
12	139001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení (4+1+1)*2*1*2=24,000 [A]	M3	24,000		
13	151101101		Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m rýha 2*(14+1)*3.5/2=52,500 [A] Mezisoučet: A=52,500 [B] jámy 2*(3+2)*1.2=12,000 [C] 2*(1.5+1.5)*1.2=7,200 [D] Mezisoučet: C+D=19,200 [E] Celkem: A+C+D=71,700 [F] 71.7*0.9=64,530 [G]	M2	64,530		
14	151101102		Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	M2	7,170		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
 Objekt: SO 513 PŘELOŽKA STL PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY
 Rozpočet: 513 PŘELOŽKA STL PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			71.7*0.1=7,170 [A]				
15	151101111		Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m 71.7*0.9=64,530 [A]	M2	64,530		
16	151101112		Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m 71.7*0.1=7,170 [A]	M2	7,170		
17	162351103		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 lože a obsyp ŠP 11.538=11,538 [A] zásyp ŠD 22.862=22,862 [B] Celkem: A+B=34,400 [C]	M3	34,400		
18	162751137		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 výkopek na skládku do 10 km 24.5+9.9-0=34,400 [A]	M3	34,400		
19	171201221		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 34.4*2=68,800 [A]	T	68,800		
20	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	M3	22,862		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 513 PŘELOŽKA STL PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY
Rozpočet: 513 PŘELOŽKA STL PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zásyp výkopu ŠD 24,5+9.9-11.538=22,862 [A] Mezisoučet: A=22,862 [B] zásyp rýhy výkopkem 0=0,000 [C] Mezisoučet: C=0,000 [D] Celkem: A+C=22,862 [E]				
21	175111101		Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m 50% ruční obsyp 11.538*0.5=5,769 [A]	M3	5,769		
22	175151101		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m pískové lože 1.0*14*0.1=1,400 [A] 3*2*0.15=0,900 [B] 1.5*1.5*0.15=0,338 [C] Mezisoučet: A+B+C=2,638 [D] obsyp potrubí 1*14*0.4=5,600 [E] 3*2*0.4=2,400 [F] 1.5*1.5*0.4=0,900 [G] Mezisoučet: E+F+G=8,900 [H] Celkem: A+B+C+E+F+G=11,538 [I] 50% strojní obsyp 11.538*0.5=5,769 [J]	M3	5,769		
23	58337303		šterkopísek frakce 0/8 11.538*1.7*1.01=19,811 [A]	T	19,811		
24	58344155		šterkodrt' frakce 0/22 22.862*1.7*1.01=39,254 [A]	T	39,254		
1			Zemní práce				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 513 PŘELOŽKA STL PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY
Rozpočet: 513 PŘELOŽKA STL PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21-M	Elektromontáže						
25	210800R-526		Propojení signalizačního vodiče na stávající vodič	KPL	2,000		
26	210801311		Montáž vodiče Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm do 1 kV žíla 1,5 až 16 mm ² volně (např. CY, CHAH-V)	M	17,000		
27	34141042		vodič propojovací jádro Cu plné dvojitá izolace PVC 450/750V (CYY) 1x2,5mm ² 17*1.15 Přepočtené koeficientem množství=19,550 [A]	M	19,550		
21-M	Elektromontáže						

23-M	Montáže potrubí						
28	230170002		Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 80	SADA	1,000		
29	2302001171		Nasunutí potrubní sekce do PE chráničky - nasouvané potrubí PE dn 90 včetně vystředění a utěsnění	M	1,000		
30	230200252		Jednostranné přerušení průtoku plynu stlačením plastového potrubí dn 110 mm	KUS	1,000		
31	230205051		Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou dn 90 mm en 5,2 mm potrubí 17=17,000 [A]	M	17,000		
32	230205142		Montáž potrubí plastového svařovaného na tupo nebo elektrospojkou dn 225 mm en 12,8 mm	M	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 513 PŘELOŽKA STL PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY
Rozpočet: 513 PŘELOŽKA STL PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	230205251		Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky nebo svařovaného na tupo dn 90 mm en 5,1 mm	KUS	2,000		
34	230230017		Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 80	M	17,000		
35	230230076		Čištění potrubí PN 38 6416 DN 200 17=17,000 [A]	M	17,000		
36	230230R-076		Odvzdušnění nových úseků plynovodu dle ZOV	KPL	1,000		
37	230230R-077		Oplynění odstaveného úseku plynovodu dle ZOV	KPL	1,000		
38	230R-201		Propojení plynovodů PE dn 90 / PE dn 90 - admin.zajištění	KPL	2,000		
39	230R-301		Demontáž odstaveného STL plynovodu PE90 včetně nadzemních znaků	KPL	1,000		
40	286316R-0571		manžety na chráničky 90x220	KS	2,000		
41	286R-0018		trubka PE100 RC, SDR 17,6(17), dn 225-tyč	M	1,000		
42	286R-0030		tr. s ochr.pl. PE100 RC, SDR 17,6(17), Robust pipe dn 90-tyč	M	17,000		
43	286R-0086		PE elektrospojka,SDR11-dn90	KS	5,000		
44	286R-0101		PE elektrokoleno90°,SDR11-dn90	KS	2,000		
45	286R-0135		PE elektrozáslepka, SDR 11- dn 25	KS	1,000		
46	286R-0154		PE Tkus-el.navrtávací,SDR11-dn90-25	KS	1,000		
47	286R-0177		PE el.tvar-opravárenská,SDR11-dn90	KS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	20064_4U	REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt:	SO 513	PŘELOŽKA STL PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY
Rozpočet:	513	PŘELOŽKA STL PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23-M	Montáže potrubí						
8	Trubní vedení						
48	8997221141R		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 50cm	M	17,000		
8	Trubní vedení						
OST	Ostatní						
49	HZS4502RB		Revize STL plynovod	KPL	1,000		
50	HZS4503RB		Spoluúčast GasNet Služby s.r.o. na propojích	KPL	2,000		
51	HZS4504RB		Odvoz demontovaného potrubí k ekologické likvidaci	KPL	1,000		
OST	Ostatní						
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 520 PŘELOŽKA TEPLOVODU DN125

Rozpočet: 520.1 PŘELOŽKA TEPLOVODU DN125 - STROJNÍ ČÁST

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 520 PŘELOŽKA TEPLOVODU DN125
Rozpočet: 520.1 PŘELOŽKA TEPLOVODU DN125 - STROJNÍ ČÁST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
-	544.1.1		Potrubní část - předizolované potrubí				
1	544.1.1.01		PI potrubí Wehotherm Standart WTS 2P DN125/250 6m 90,0m=90,000 [A]	M	90,000		
2	544.1.1.02		PI lom Wehotherm Standart WTS 2E DN125/250 90° 10ks=10,000 [A]	KS	10,000		
3	544.1.1.03		PI odvzdušnění WTS 2 D/A - V DN125/DN25 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
4	544.1.1.04		Izolační dvojité jištěný spoj kompletní WTS DSJ 2P DN125/250 včetně tavných zátek 38ks=38,000 [A]	KS	38,000		
5	544.1.1.05		Dilatační profil FTS FPP Dilatační PE polštář - 240x1000x40mm 56ks=56,000 [A]	KS	56,000		
6	544.1.1.06		FTS MT sign. folie, šířka 220 mm (jednotka m) 110,0m=110,000 [A]	M	110,000		
7	544.1.1.07		Montáže předizolovaného potrubí a spojů ve výkopu otevřeném 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
8	544.1.1.08		Montáže a propojování detekčního systému předizolovaného potrubí 40kpl=40,000 [A]	KPL	40,000		
9	544.1.1.09		Dřevěné podklady a proklady pod potrubí pro potřebu montáže PI potrubí	M3	1,300		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 520 PŘELOŽKA TEPLOVODU DN125
Rozpočet: 520.1 PŘELOŽKA TEPLOVODU DN125 - STROJNÍ ČÁST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1,3m3=1,300 [A]				
10	544.1.1.10		Značení nadzemních objektů - Šachta Š_odvz01 - oselová tabulka žárově zinkovaná 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
11	544.1.1.11		Doprava a manipulace s s potrubím, za použití zdvihací nebo jeřábové techniky 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
544.1.1	Potrubní část - předizolované potrubí						
544.1.2	Demontáže a zajištění potrubních konců stávajícího vedení v bodech NB01 a NB02						
12	544.1.2.01		Demontáž stávajícího potrubí teplovodu DN125/250 včetně ekologické likvidace a dopravy 108,0m=108,000 [A]	M	108,000		
13	544.1.2.02		Zajištění a opracování konců potrubí v bodech NB01 a NB02 4kpl=4,000 [A]	KPL	4,000		
14	544.1.2.03		Varné dno ocelové tř. mat. 11.353.1 DN125, PN25 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
15	544.1.2.04		Doprava a manipulace s těžkými břemeny na staveništi s použitím zvyhacích zařízení a jeřábů 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
544.1.2	Demontáže a zajištění potrubních konců stávajícího vedení v bodech NB01 a NB02						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt:	SO 520 PŘELOŽKA TEPLOVODU DN125
Rozpočet:	520.1 PŘELOŽKA TEPLOVODU DN125 - STROJNÍ ČÁST

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

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 520 PŘELOŽKA TEPLOVODU DN125

Rozpočet: 520.2 PŘELOŽKA TEPLOVODU DN125 - STAVEBNÍ ČÁST

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 520 PŘELOŽKA TEPLOVODU DN125
Rozpočet: 520.2 PŘELOŽKA TEPLOVODU DN125 - STAVEBNÍ ČÁST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	544.2.1	Zemní práce					
1	544.1.2.01		Odstranění podkladu z kameniva těžného tl 300 mm 37,0m2=37,000 [A]	M2	37,000		
2	544.1.2.02		Odstranění podkladu živičných tl 200 mm 37,0m2=37,000 [A]	M2	37,000		
3	544.1.2.03		Montáž a demontáž provizorního přejezdu 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
4	544.1.2.04		Vytrhání obrub silničních ležatých 6,0m=6,000 [A]	M	6,000		
5	544.1.2.05		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 84,0m3=84,000 [A]	M3	84,000		
6	544.1.2.06		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 84,0m3=84,000 [A]	M3	84,000		
7	544.1.2.07		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení-ruční výkop 9,0m3=9,000 [A]	M3	9,000		
8	544.1.2.08		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m 84,0m3=84,000 [A]	M3	84,000		
9	544.1.2.09		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 84,0m3=84,000 [A]	M3	84,000		

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 520 PŘELOŽKA TEPLOVODU DN125
Rozpočet: 520.2 PŘELOŽKA TEPLOVODU DN125 - STAVEBNÍ ČÁST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	544.1.2.10		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m 840,0m3=840,000 [A]	M3	840,000		
11	544.1.2.11		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 84,0m3=84,000 [A]	M3	84,000		
12	544.1.2.12		Uložení sypaniny na skládky 84,0m3=84,000 [A]	M3	84,000		
13	544.1.2.13		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 168,0t=168,000 [A]	T	168,000		
14	544.1.2.14		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním 84,0m3=84,000 [A]	M3	84,000		
15	544.1.2.15		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu 29,0m3=29,000 [A]	M3	29,000		
16	544.1.2.16		Štěrkopísek 0-8mm 53,65t=53,650 [A]	T	53,650		
17	544.1.2.17		Ohraničení výkopu 128,0m=128,000 [A]	M	128,000		
18	544.1.2.18		Vyvěšení inž.sítí	KPL	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 520 PŘELOŽKA TEPLOVODU DN125
Rozpočet: 520.2 PŘELOŽKA TEPLOVODU DN125 - STAVEBNÍ ČÁST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1kpl=1,000 [A]				
544.2.1		Zemní práce					
544.2.2		Komunikace					
19	544.2.2.01		Podklad z vibrovaného šterku ŠV tl 300 mm 37,0m2=37,000 [A]	M2	37,000		
20	544.2.2.02		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm 37,0m2=37,000 [A]	M2	37,000		
21	544.2.2.03		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 50 mm š do 3 m 37,0m2=37,000 [A]	M2	37,000		
22	544.2.2.04		Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 37,0m2=37,000 [A]	M2	37,000		
23	544.2.2.05		Prolití podkladu asfaltem v množství 2,5 kg/m2 37,0m2=37,000 [A]	M2	37,000		
24	544.2.2.06		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu 37,0m2=37,000 [A]	M2	37,000		
25	544.2.2.07		Dopravní značení-dočasné 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
544.2.2		Komunikace					



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 520 PŘELOŽKA TEPLOVODU DN125
Rozpočet: 520.2 PŘELOŽKA TEPLOVODU DN125 - STAVEBNÍ ČÁST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
544.2.3	Ostatní konstrukce a práce-bourání						
26	544.2.3.01		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého 6,0m=6,000 [A]	M	6,000		
27	544.2.3.02		obrubník BEST-MONO I, přírodní 100x15/12x30 cm 6,0m=6,000 [A]	M	6,000		
28	544.2.3.03		Řezání stávajícího živичného krytu hl do 200 mm 74,0m=74,000 [A]	M	74,000		
29	544.2.3.04		Šachta skružová D 1000mm, hl. do 1,4m, včetně poklopu Hemlock 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
30	544.2.3.05		Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 1 km 5,5t=5,500 [A]	T	5,500		
31	544.2.3.06		Příplatek ZKD 5 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot po suchu 55,0t=55,000 [A]	T	55,000		
32	544.2.3.07		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot 5,5t=5,500 [A]	T	5,500		
33	544.2.3.08		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) 5,5t=5,500 [A]	T	5,500		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 520 PŘELOŽKA TEPLOVODU DN125

Rozpočet:520.2 PŘELOŽKA TEPLOVODU DN125 - STAVEBNÍ ČÁST

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
544.2.3	Ostatní konstrukce a práce-bourání						
544.2.4	Přesun hmot						
34	544.2.4.01		Přesun hmot pro trubní vedení z ocelových trub svařovaných otevřený výkop 29,8t=29,800 [A]	T	29,800		
544.2.4	Přesun hmot						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 520 PŘELOŽKA TEPLOVODU DN125

Rozpočet: 520.3 OSTATNÍ

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 520 PŘELOŽKA TEPLOVODU DN125
Rozpočet: 520.3 OSTATNÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
544.3.1		Ostatní					
1	544.3.1.01		Příprava a zařízení staveniště 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
2	544.3.1.02		Proplach potrubí teplovodních rozvodů před uvedením do provozu 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
3	544.3.1.03		Tlakové zkoušky potrubí teplovodních rozvodů před uvedením do provozu 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
4	544.3.1.04		Nedestruktivní zkoušky svarových spojů potrubí od DN125 = 100% 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
5	544.3.1.05		Reflektometrické měření stavu potrubí, o provedeném měření bude vystaven protokol, včetně stanovení směru a délky vodičů detekčního systému potrubí, provedené autorizovanou firmou 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
6	544.3.1.06		Zabezpečení staveniště (BOZP, mobilní zábrany, bezpečnostní značení) 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
7	544.3.1.07		Dílenská a realizační dokumentace stavby dokumentace stavby dle zadání a standardu provozovatele a schválená provozovatelem před zahájením stavby 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 520 PŘELOŽKA TEPLOVODU DN125
Rozpočet: 520.3 OSTATNÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	544.3.1.08		Dokumentace skutečného provedení stavby (6xtisk paré, 1xdigi), včetně dokumentace dodavatelské pro předání a převzetí díla jako kompletního celku 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
9	544.3.1.09		Geodetické vytýčení stavby, inženýrských sítí a zaměření skutečného stavu, včetně dokladu o vkladu na GIS 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
10	544.3.1.10		Inženýrská a koordinační činnost, kompletace a účast na kontrolních dnech investora 35hod=35,000 [A]	HOD	35,000		
11	544.3.1.11		Ostatní drobný a pomocný materiál neuvedený v dokumentaci a výkazu výměr nutný pro kompletnost a úplnost díla jako celku 5%/100=0,050 [A]	%	0,050		
12	544.3.1.12		Náhradní zdroj pro kotelnu Z21 Liberecká (materiál + montáž) Cena je fixní, bez DPH, před realizací akce musí být dodavatelem objednáno. Opatření pokryje dodávky mimo topnou sezonu až na dva týdny. 1=1,000 [A]	SOUBOR	1,000		
544.3.1		Ostatní					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 604 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Rozpočet: 604.1 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 604 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ
Rozpočet: 604.1 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina z pol.č.17120: 197,0m3=197,000 [A]	M3	197,000		
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU z pol.č.11313: 131,46m3*2,4t/m3=315,504 [A] z pol.č.11316.R: 252,9m3*2,5t/m3=505,800 [B] z pol.č.11318: 22,62m3*2,0t/m3=45,240 [C] z pol.č.11332: 589,16m3*1,9t/m3=1 119,404 [D] z pol.č.11334: 520,0m3*2,3t/m3=1 196,000 [E] z pol.č.11335: 389,26m3*2,3t/m3=895,298 [F] z pol.č.11351: 735,0m*0,04t/m=29,400 [G] z pol.č.11353.B: 366,25m*0,1t/m=36,625 [H] z pol.č.96687: 4ks*0,3t/ks=1,200 [I] z pol.č.969233: 10m*0,015t/m=0,150 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=4 144,621 [K]	T	4 144,621		
3	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA dle pol.č.12573.A: 69,0m3=69,000 [A]	M3	69,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN 121,0m2=121,000 [A]	M2	121,000		
5	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ VČETNĚ LIKVIDACE PAŘEZŮ 18ks=18,000 [A]	KUS	18,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 604 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ
Rozpočet: 604.1 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	11204		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ VČETNĚ LIKVIDACE PAŘEZŮ 21ks=21,000 [A]	KUS	21,000		
7	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM místní komunikace 364,0m2*0,15=54,600 [A] 114,0m2*0,04=4,560 [B] chodník: 1446,0m2*0,05=72,300 [C] Celkem: A+B+C=131,460 [D]	M3	131,460		
8	11316.R		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONOVÝCH DÍLCŮ PANELY BKV, VČETNĚ LIKVIDACE GUMOVÝCH PROFILŮ 1405,0m2*0,18=252,900 [A]	M3	252,900		
9	11317	A	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK PRO ZPĚTNÉ POUŽITÍ VČETNĚ OČIŠTĚNÍ A ODVOZU NA SKLÁDKU INVESTORA TT celková plocha: 1224,0m2=1 224,000 [A] pro zpětné použití cca 75%, t.j. 0,75*1224,0m2*0,10=91,800 [B] Pozn.: zpětné použití do SO 604.2	M3	91,800		
10	11317	B	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČETNĚ OČIŠTĚNÍ A ODVOZU NA SKLÁDKU INVESTORA TT z pol.č.11317.A cca 25%, t.j. 0,25*1224,0m2*0,10=30,600 [A] K10: 14,0m2*0,10=1,400 [B] Celkem: A+B=32,000 [C]	M3	32,000		
11	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC	M3	22,620		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
 20064_4U

Objekt:
 SO 604

Rozpočet:
 604.1

REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZÁMKOVÁ DLAŽBA TT: 13,0m2*0,06=0,780 [A] chodníky: 364,0m2*0,06=21,840 [B] Celkem: A+B=22,620 [C]				
12	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO TT podkladní asfaltové vrstvy (mezi obrubami): 2600,0m2*0,20=520,000 [A] podklad chodníků ze zámk.dl.: 364,0m2*0,19=69,160 [B] Celkem: A+B=589,160 [C]	M3	589,160		
13	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM TT podkladní vrstvy: 2600,0m2*0,20=520,000 [A]	M3	520,000		
14	11335		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU vybourání lože z K10 z pol.č.11317.A: 1224,0m2*0,08+14,0m2*0,06=98,760 [A] vybourání lože ze zámkové dl. z pol.č.11318: 13,0m2*0,10=1,300 [B] vybourání lože chodníku z asfaltu z pol.č.11313: 1446,0m2*0,20=289,200 [C] Celkem: A+B+C=389,260 [D]	M3	389,260		
15	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ 735,0m=735,000 [A]	M	735,000		
16	11353	A	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ. 150MM VČETNĚ OČIŠTĚNÍ PRO ZPĚTNÉ POUŽITÍ celková délka obrub: 1465,0m, z toho pro zpětné použití cca 75%, t.j. 0,75*1465,0m=1 098,750 [A] Pozn.: 5,0m použit do SO 107 216,5m použit do SO 107.1.2 876,5 použit do SO 604.2	M	1 098,750		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 604 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ
Rozpočet: 604.1 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	11353	B	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ. 150MM S ODVOZEM NA SKLÁDKU celková délka obrub: 1465,0m, z toho s odvozem na skládku cca 25%, t.j. 0,25*1465,0m=366,250 [A]	M	366,250		
18	11353	C	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ.300MM PRO ZPĚTNÉ POUŽITÍ 122,0m=122,000 [A] Pozn.: 122,0m použít do SO 107.1.2	M	122,000		
19	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TT podkladní asfaltové vrstvy (mezi obrubami): 2600,0m2*0,12=312,000 [A]	M3	312,000		
20	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 816,0m2*0,20=163,200 [A]	M3	163,200		
21	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I 197,0m3=197,000 [A]	M3	197,000		
22	12573	A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA natěžení a dovoz dle pol.č.17110: 69,0m3=69,000 [A]	M3	69,000		
23	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM 69,0m3=69,000 [A]	M3	69,000		
24	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	360,200		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 604 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Rozpočet:604.1 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uložení výkopu na skládku dle pol.č.12373: 197,0m3=197,000 [A] uložení ornice na mezideponii dle pol.č.12110: 163,2m3=163,200 [B] Celkem: A+B=360,200 [C]				
1		Zemní práce					
8		Potrubí					
25	89914		ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ VČETNĚ VÝPNĚ ŠD ochrana měřického bodu: 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
26	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM DVOUMADLOVÉ VČETNĚ ODVOZU NA SKLÁDKU INVESTORA 37,0m=37,000 [A]	M	37,000		
27	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ 4ks=4,000 [A]	KUS	4,000		
28	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ 4ks=4,000 [A]	KUS	4,000		
29	937233.R		MOBILIÁŘ - KOŠE NA ODPADKY - DEMONTÁŽ A ODVOZ 3ks=3,000 [A]	KUS	3,000		
30	937733.R		MOBILIÁŘ - LAVIČKY Z BETON DÍLCŮ - DEMONTÁŽ A ODVOZ	KUS	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 604 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ
Rozpočet: 604.1 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1ks=1,000 [A]				
31	965164.R		DEMONTÁŽ KOLEJE NA BETON PANELECH (BEZ BOURÁNÍ BETONU) ROZEBRÁNÍM DO SOUČÁSTÍ 2x KOLEJNICE B1 VČETNĚ ŘEZÁNÍ A ODVOZU NA SKLÁDKU INVESTORA 650,0m=650,000 [A]	M	650,000		
32	96650.R		ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ LITINOVÝCH VČETNĚ ODVOZU NA SKLÁDKU INVESTORA 2ks*1,00=2,000 [A]	M	2,000		
33	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH 4ks=4,000 [A]	KUS	4,000		
34	969233		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM KANALIZAČ plast DN150: 2*5,0m=10,000 [A]	M	10,000		
35	97617.R		VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KOVOVÝCH ODSTRANĚNÍ MŘÍŽÍ NA UV 9ks=9,000 [A]	KUS	9,000		
36	98817		DEMOLICE DROBNÝCH STAVEB S PODÍLEM KONSTR DO 10% KOVOVÝCH DEMONTÁŽ PŘÍSTŘEŠKŮ VČETNĚ ROZEBRÁNÍ A ODVOZU KOVOVÝCH PRVKŮ NA SKLÁDKU INVESTORA 2ks*6,30*1,70*3,00=64,260 [A]	M3OP	64,260		
9	Ostatní konstrukce a práce						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 604 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Rozpočet:604.1 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

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

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 604 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Rozpočet: 604.2 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ - NOVÉ KCE

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 604 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ
Rozpočet: 604.2 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ - NOVÉ KCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol.č.17120: 1325,8m3=1 325,800 [A]	M3	1 325,800		
2	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA dle pol.č.12573: 1301,5m3=1 301,500 [A]	M3	1 301,500		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I výkop pro AZ dle pol.č.17130: 1301,5m3=1 301,500 [A]	M3	1 301,500		
4	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA natěžení a dovoz pro AZ dle pol.č.17130: 1301,5m3=1 301,500 [A]	M3	1 301,500		
5	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I PVC DN150: 20,00*0,55*0,80=8,800 [A] PVC DN200: 25,00*1,00*1,00=25,000 [B] Celkem: A+B=33,800 [C]	M3	33,800		
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku dle pol.č.12373: 1301,5m3=1 301,500 [A] z pol.č.13273,17411: 33,8m3-9,5m3=24,300 [B] Celkem: A+B=1 325,800 [C]	M3	1 325,800		
7	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM z pol.č.56330: 2603,0m2*0,50=1 301,500 [A]	M3	1 301,500		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 604 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Rozpočet:604.2 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ - NOVÉ KCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	17411		ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM PVC DN200: 25,00*1,00*0,38=9,500 [A]	M3	9,500		
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ PVC DN150: 20,00*(0,80*0,46-3,14*0,08*0,08)=6,958 [A] PVC DN200: 25,00*(1,00*0,52-3,14*0,11*0,11)=12,050 [B] Celkem: A+B=19,008 [C]	M3	19,008		
10	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I z pol.č.56330: 2603,0m2=2 603,000 [A]	M2	2 603,000		
1	Zemní práce						
2	Základy						
11	21263	A	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM PP DN150 SN8, PERFORACE 225° LOŽE ŠTP celková délka trativodu: 11648-10972=676,000 [A] odpočet do bet. lože: -162,0m=- 162,000 [B] Celkem: A+B=514,000 [C]	M	514,000		
12	21263	B	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM PP DN150 SN8, PERFORACE 225° LOŽE BET 162,0m=162,000 [A]	M	162,000		
13	21461B		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 200G/M2 267,0m2+2188,0m2+59,0m2=2 514,000 [A]	M2	2 514,000		
2	Základy						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 604 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Rozpočet:604.2 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ - NOVÉ KCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				
14	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO PVC DN150: 20,00*0,80*0,10=1,600 [A] PVC DN200: 25,00*1,00*0,10=2,500 [B] Celkem: A+B=4,100 [C]	M3	4,100		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
15	511384.R		KOLEJOVÉ LOŽE Z BETONOVÉ DESKY VYZTUŽENÉ ROZPTÝLENOU VÝZTUŽÍ Z POLYMER MAKROVLÁKEN C 30/37 650,00*2,20=1 430,000 [A] 1430,0m2*0,20=286,000 [B]	M3	286,000		
16	51199		ANTIVIBRAČNÍ ROHOŽ Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU SPECIFIKACE DLE TZ 267,0m2+2188,0m2+59,0m2=2 514,000 [A]	M2	2 514,000		
17	521310		KOLEJ TRAMVAJOVÁ Z KOLEJNIC ŽLÁBKOVÝCH NT1 NA BETONOVÉ DESCE VYSTROJENO NA ROZCHOD 1435MM POLOŽKA OBSAHUJE: 2 KOLEJNICE NT1 PRO UPEVNĚNÍ NA BETONOVOU DESKU VČETNĚ UPEVNŮVADEL, ROZCHODNIC, BOKOVNIC, GUMOVÝCH PROFILŮ NA PATU KOLEJNICE A GUMOVÉHO NÁVLEKU NA ROZCHODNICE, REKTIKIFICAČNÍCH PŘÍPRAVKŮ A PODLITÍ NESMRŠŤUJÍCÍ MALTOU 11640-10990=650,000 [A]	M	650,000		
18	542151		SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA BETONOVÉ DESCE	M	650,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 604 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ
Rozpočet: 604.2 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ - NOVÉ KCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			650,0m=650,000 [A]				
19	542151.R		SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA BETONOVÉ DESCE V NAPOJENÍ 2*10,0=20,000 [A]	M	20,000		
20	545121		SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) NT1 JEDNOTLIVĚ 110ks=110,000 [A]	KUS	110,000		
21	54770		PŘECHODOVÉ KUSY NT1/S49 S ŽLÁBKOVÝM PROFILEM 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000		
22	54910		ŘEZÁNÍ KOLEJNIC VŠECH SOUSTAV kolejnice NT1: 110ks=110,000 [A]	KUS	110,000		
23	549112		BROUŠENÍ KOLEJE A VÝHYBEK TRAMVAJOVÝCH (BLOKOVÝCH, ŽLÁBKOVÝCH) 2 KOLEJNICE 650,0m=650,000 [A]	M	650,000		
24	561101		PODKLADNÍ BETON TŘ. I přejezdové kce: 88,0m2*0,13=11,440 [A] přechody: 59,0m2*0,17=10,030 [B] mimo přejezdy pod K10: 2188,0m2*0,11=240,680 [C] Celkem: A+B+C=262,150 [D]	M3	262,150		
25	56130		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU podklad: 267,0m2+2188,0m2+59,0m2-1430,0m2-90,0m2=994,000 [A] 994,0m2*0,20=198,800 [B]	M3	198,800		

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 604 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ
Rozpočet: 604.2 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ - NOVÉ KCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	561441		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 200MM SC C8/10 přechodová oblast na sil. I třídy: $90,0\text{m}^2=90,000$ [A] přechodová oblast na MK: $89,0\text{m}^2=89,000$ [B] Celkem: $A+B=179,000$ [C]	M2	179,000		
27	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ($994,0\text{m}^2+89,0\text{m}^2+90,0\text{m}^2+1430,0\text{m}^2$)= $2\,603,000$ [A] $2603,0\text{m}^2*0,27=702,810$ [B]	M3	702,810		
28	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 přechodová oblast na sil. I třídy: $38,0\text{m}^2+52,0\text{m}^2=90,000$ [A] přechodová oblast na MK: $30,0\text{m}^2+59,0\text{m}^2=89,000$ [B] Celkem: $A+B=179,000$ [C]	M2	179,000		
29	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3KG/M2 přechodová oblast na sil. I třídy: $38,0\text{m}^2+52,0\text{m}^2=90,000$ [A] přechodová oblast na MK: $30,0\text{m}^2+59,0\text{m}^2=89,000$ [B] Celkem: $A+B=179,000$ [C]	M2	179,000		
30	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3KG/M2 přejezdové kce: $267,0\text{m}^2=267,000$ [A]	M2	267,000		
31	57476		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU VÝZTUŽNÝ GEOKOMPOZIT ZE SKELNÝCH VLÁKEN přechodová oblast na sil. I třídy: $90,0\text{m}^2+0,5*(20,0+14,0+9,0+12,0+16,0+26,0)=138,500$ [A] přechodová oblast na MK: $89,0\text{m}^2+0,5*(8,0+6,5+6,5+8,5+7,0+8,0+8,0)=115,250$ [B] Celkem: $A+B=253,750$ [C]	M2	253,750		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 604 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ
Rozpočet: 604.2 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ - NOVÉ KCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL 16+ přechodová oblast na sil. I třídy: 52,0m2*0,06=3,120 [A] přechodová oblast na MK: 59,0m2*0,05=2,950 [B] Celkem: A+B=6,070 [C]	M3	6,070		
33	574E07		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S ACP 22+ přechodová oblast na sil. I třídy: 90,0m2*0,10=9,000 [A] přechodová oblast na MK: 89,0m2*0,10=8,900 [B] Celkem: A+B=17,900 [C]	M3	17,900		
34	575A05		LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNICE) 16 přechodová oblast na sil. I třídy: 38,0m2*0,06=2,280 [A] přechodová oblast na MK: 30,0m2*0,05=1,500 [B] Celkem: A+B=3,780 [C]	M3	3,780		
35	575A55		LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNICE) 16 TL. 40MM přejezdové kce: 267,0m2-38,0m2-52,0m2-30,0m2-59,0m2=88,000 [A]	M2	88,000		
36	575D53		LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNICE) 11 TL. 40MM MODIFIK přejezdové kce: 267,0m2=267,000 [A] přechody: 59,0m2=59,000 [B] Celkem: A+B=326,000 [C]	M2	326,000		
37	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 3,0KG/M2, FR.2/4 na infiltrační postřik dle pol.č.572123: 179,0m2=179,000 [A]	M2	179,000		
38	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	2 188,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 604 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Rozpočet:604.2 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ - NOVÉ KCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SPÁRY VYPLNĚNY MC25-XF4 žulové kostky K10 - mimo přejezdy: 2188,0m2=2 188,000 [A]				
39	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM PODĚL KOLEJNIC VČETNĚ NUTNÝCH TECHNOLOGICKÝCH ÚPRAV dle pol.č.919111: 328,0m=328,000 [A]	M	328,000		
5		Komunikace					
7		Přidružená stavební výroba					
40	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY DĚLÍCÍ VRSTVA Z ASF. LEPENKY S PAPIROVOU NOSNOU VLOŽKOU přechody: 59,0m2=59,000 [A] přejezdová kce: 88,0m2=88,000 [B] Celkem: A+B=147,000 [C]	M2	147,000		
7		Přidružená stavební výroba					
8		Potrubí					
41	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM PVC DN150 SN8 odvodnění: 2,50*4+10,00=20,000 [A]	M	20,000		
42	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM přípojky UV: 25,0m=25,000 [A]	M	25,000		
43	895822		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠK 80 TELESKOPICKÁ, POKLOP D400	KUS	3,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 604 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ
Rozpočet: 604.2 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ - NOVÉ KCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3ks=3,000 [A]				
44	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 5ks=5,000 [A]	KUS	5,000		
45	899122		MŘÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNÉ na UV: 9ks=9,000 [A]	KUS	9,000		
46	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000		
47	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ UV: 9ks=9,000 [A]	KUS	9,000		
48	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
49	899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM PVC DN150: 20,0m=20,000 [A]	M	20,000		
50	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM 25,0m=25,000 [A]	M	25,000		
51	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ PVC DN150: 20,0m=20,000 [A] DN200: 25,0m=25,000 [B] Celkem: A+B=45,000 [C]	M	45,000		
8		Potrubí					



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 604 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Rozpočet:604.2 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ - NOVÉ KCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
52	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 6,0m2=6,000 [A]	M2	6,000		
53	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA dle pol.č.915111: 6,0m2=6,000 [A]	M2	6,000		
54	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA BARVA+PLAST nápis "POZOR TRAM" 12*9ks=108,000 [A]	KUS	108,000		
55	91742.R		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ - POUZE MONTÁŽ BEZ DODÁVKY OBRUBY Z VÝZISKU ŠÍŘ.150MM NEBO 300MM obrubník šíř.150mm - výzisk z SO 604.1: 876,5m=876,500 [A]	M	876,500		
56	917424		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 150x250MM 400,0m=400,000 [A]	M	400,000		
57	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM PODÉL KOLEJNIC 3*4+(13+11)*2+8*4+8*4+4*4+3*4+(10+9)*2+3*4+(10+8)*2+(23+22)*2=328,000 [A]	M	328,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 604 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ
Rozpočet: 604.2 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ - NOVÉ KCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
58	924420		NÁSTUPIŠTĚ L (H) BEZ KONZOLOVÝCH DESEK VÝŠKY 630MM VČETNĚ PODKLADNÍHO BETONU C20/25 3*32,0m=96,000 [A]	M	96,000		
59	92940	A	TYPIZOVANÝ OZNAČNÍK DPMLJ SE ČTYŘŘÁDKOVÝM INFORMAČNÍM DISPLAYEM Konstrukce dále obsahuje neprosvětlenou dopravní značku, označení zastávky, prosvětlenou vývěsku na jízdní řád a odpadkový koš. Provedení "prapor" součástí je také kabelová přípojka délky 28m od rozpojovací skříňě DPMLJ v dimenzi 2x CYKY 3Cx2,5 mm2 v korugované chrániče DN50, HDPE 40/33 modré barvy a propojovací šachtička u označníku 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
60	92940	B	TYPIZOVANÝ OZNAČNÍK DPMLJ SE ČTYŘŘÁDKOVÝM INFORMAČNÍM DISPLAYEM Konstrukce dále obsahuje neprosvětlenou dopravní značku, označení zastávky, prosvětlenou vývěsku na jízdní řád a odpadkový koš. Provedení "standard" součástí je také kabelová přípojka délky 27m od rozpojovací skříňě DPMLJ v dimenzi 2x CYKY 3Cx2,5 mm2 v korugované chrániče DN50, HDPE 40/33 modré barvy a propojovací šachtička u označníku 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
61	92940	C	TYPIZOVANÝ OZNAČNÍK DPMLJ S PŘÍPRAVOU PRO ČTYŘŘÁDKOVÝ INFORMAČNÍ DISPLAY Konstrukce dále obsahuje neprosvětlenou dopravní značku, označení zastávky, prosvětlenou vývěsku na jízdní řád a odpadkový koš. Provedení "prapor" součástí je také kabelová přípojka délky 12m od rozpojovací skříňě DPMLJ v dimenzi 2x CYKY 3Cx2,5 mm2 v korugované chrániče DN50, HDPE 40/33 modré barvy a propojovací šachtička u označníku 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 604 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ
Rozpočet: 604.2 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ - NOVÉ KCE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
62	92940	D	TYPIZOVANÝ OZNAČNÍK DPMLJ BEZ INFORMAČNÍHO DISPLAYE Konstrukce dále obsahuje neprosvětlenou dopravní značku, označení zastávky, neprosvětlenou vývěsku na jízdní řád a odpadkový koš. Provedení "prapor" 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
63	93563		ŽLABY OCELOLITINOVÉ SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM VČET MŘÍŽÍ LITINOVÉ ODVODŇOVAČE MEZIROZCHODOVÉ 4ks*1,435m=5,740 [A]	M	5,740		
64	93767	A	MOBILIÁŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY Přístřešek 3 modulový dle specifikace DPMLJ s bočnicemi, s prosvětlenou reklamní plochou v bočnici, s lavičkou přes jeden modul a s neprosvětlenou vývěskou. 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 604 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Rozpočet: 604.3 VYHŘÍVÁNÍ NÁSTUPIŠŤ

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 29.01.2016

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 604 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Rozpočet:604.3 VYHŘÍVÁNÍ NÁSTUPIŠŤ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
01	Soupis montáží a materiálu						
1	01		Krycí a podkladová KARI síť d=6mm 450kg=450,000 [A]	KG	450,000		
2	02		Podkladní vrstva zámkové dlažby - cem. malta 20 mm po uložení topných kabelů 2,50m3=2,500 [A]	M3	2,500		
3	03		Podkladní vrstva cem. malta 100 mm 12,00m3=12,000 [A]	M3	12,000		
01	Soupis montáží a materiálu						
7	Přidružená stavební výroba						
4	04		Instalační pás pro topné smyčky včetně mont. 110,00m=110,000 [A]	M	110,000		
5	05		Distanční kladky včetně montáže 60ks=60,000 [A]	KS	60,000		
6	06		Topný kabel KTOQFQ 2050,00m=2 050,000 [A]	M	2 050,000		
7	07		Ukolejnění kabelem 2xYY 35, včetně příp. na kol. (plus kabel YY 35 připojení KARI sítě) 10,00m=10,000 [A]	M	10,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 604 REKONSTRUKCE TT V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Rozpočet:604.3 VYHŘÍVÁNÍ NÁSTUPIŠŤ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	08		Rozvaděč , včetně zapojení a upevnění na stožáru 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
9	09		Kabel CYKY 4Bx 10, prop. v rozvaděči 10,00m=10,000 [A]	M	10,000		
10	10		Připojení topných smyček do rozvaděče 6ks=6,000 [A]	KS	6,000		
11	11		Souprava snímačů teploty a vlhkosti 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
12	12		Připojení trolejové vedení - rozvaděč RE1-RE2 CHBU 35, včetně svorky, ok a uchycení 40,00m=40,000 [A]	M	40,000		
13	13		Stožárová skříň pro kabel DO s rozdělovací spojkou 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
7	Přidružená stavební výroba						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 626 DEFINITIVNÍ TROLEJOVÉ VEDENÍ V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Rozpočet: 626 DEFINITIVNÍ TROLEJOVÉ VEDENÍ V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 626 DEFINITIVNÍ TROLEJOVÉ VEDENÍ V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ
Rozpočet: 626 DEFINITIVNÍ TROLEJOVÉ VEDENÍ V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
01	SOUPIS SESTAVENÍ A MONTÁŽÍ TV						
1	01		Montáž stožáru 210-251001 3ks=3,000 [A]	KS	3,000		
2	02		Číslo st. vč. podkl. pruhu 210-259003 12ks=12,000 [A]	KS	12,000		
3	03		Tabulka výstražná na stožár 3ks=3,000 [A]	KS	3,000		
01	SOUPIS SESTAVENÍ A MONTÁŽÍ TV						
02	SOUPIS STOŽÁRU TV						
4	04		HEB 320z/9,5 S 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
5	05		C-vo 10 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
02	SOUPIS STOŽÁRU TV						
03	STAVEBNÍ PRÁCE TV						
6	06		Vytyčení základu 0100011 3ks=3,000 [A]	KS	3,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 626 DEFINITIVNÍ TROLEJOVÉ VEDENÍ V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Rozpočet:626 DEFINITIVNÍ TROLEJOVÉ VEDENÍ V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	07		Výkop stož. jámy - kf.1.2 -obs.tr. 0050602 17,0m3=17,000 [A]	M3	17,000		
8	08		Odvoz zeminy 0120061 5,0m3=5,000 [A]	M3	5,000		
9	09		Betonový základ, čteně nadbet.komplet-koef.1,05 210-251102 13,0m3=13,000 [A]	M3	13,000		
10	10		Ocelová roura d = 500 mm 3*2,4=7,200 [A]	M	7,200		
03	STAVEBNÍ PRÁCE TV						
04	DEMONTÁŽ TV						
11	11		Demontáž st. stožáry 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
04	DEMONTÁŽ TV						
05	OSTATNÍ						
12	12		Revize 5hod=5,000 [A]	HOD	5,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 626 DEFINITIVNÍ TROLEJOVÉ VEDENÍ V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Rozpočet:626 DEFINITIVNÍ TROLEJOVÉ VEDENÍ V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	13		Jízdní zkoušky 2km=2,000 [A]	KM	2,000		
14	14		Realizační dokumentace 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
05	OSTATNÍ						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 627 TRAKČNÍ KABELY V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Rozpočet: 627 TRAKČNÍ KABELY V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 19.05.2021

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 627 TRAKČNÍ KABELY V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Rozpočet:627 TRAKČNÍ KABELY V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
01	Dodávky zařízení						
1	01		Plastová skříň -komplet včetně zem. prací a základu 000073111 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
2	02		Výzbroj propojovacím polem (ZS 64 obnova-zapojení) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
01	Dodávky zařízení						
02	Materiál elektromontážní						
3	03		kabel 3-AHKCY 500 mm2 (či 3-AYKCY 500) 000172322 600,0m=600,000 [A]	M	600,000		
4	04		spojka 10kV plast Raychem SXSU 4141 500-A1 000193619 8ks=8,000 [A]	KS	8,000		
02	Materiál elektromontážní						
03	Materiál zemní včetně montáže						
5	05		písek kopaný 0-2mm 000046114 25,0m=25,000 [A]3	M3	25,000		
6	06		roura PE korugovaná ohebná pr.105	M	12,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 627 TRAKČNÍ KABELY V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Rozpočet:627 TRAKČNÍ KABELY V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			000046308 zaústěšní do multikanálu: 6*2,0m=12,000 [A]				
7	07		Multikanál 6-W42 (9x) 10,0m=10,000 [A]	M	10,000		
8	08		Koncovka 6 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
9	09		Kabelová trasa komplet - uspoř. lože, zakrytí a pod. 143,0m=143,000 [A]	M	143,000		
10	10		beton B10 na obetonování chráničky 000463089 15,0m3=15,000 [A]	M3	15,000		
11	11		cihla betonová 29/14/6,5 000046171 1144ks=1 144,000 [A]	KS	1 144,000		
03	Materiál zemní včetně montáže						
04	Elektromontáže						
12	12		kabel Al(-1kV AYY) volně uložený do 1x500 210901103 600,0m=600,000 [A]	M	600,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 627 TRAKČNÍ KABELY V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Rozpočet:627 TRAKČNÍ KABELY V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	13		spojka 10kV plast Raychem SXSU 4141 500-AI 210101205 8ks=8,000 [A]	KS	8,000		
04		Elektromontáže					
05		Demontáže					
14	14		demontáže 219990011 80hod=80,000 [A]	HOD	80,000		
05		Demontáže					
06		Zemní práce					
15	15		hloubení kabelové rýhy tř.z.4 460200813 94,0m3=94,000 [A]	M3	94,000		
16	16		zához jámy třída zeminy 3 460120003 40,0m3=40,000 [A]	M3	40,000		
17	17		jáma pro spojku kabelu do 10kV tř.zeminy 3/ko1.0 460230003 8ks=8,000 [A]	KS	8,000		
18	18		kabel.lože písek 2x10-15cm, cihly podél	M	133,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 627 TRAKČNÍ KABELY V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ
Rozpočet: 627 TRAKČNÍ KABELY V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			460420489 133,0m=133,000 [A]				
19	19		oddělení a krytí spojky do 6kV 460490051 8ks=8,000 [A]	KS	8,000		
20	20		zásyp kabelových rýh se zhutněním 460560813 133,0m=133,000 [A]	M	133,000		
21	21		odvoz zeminy do 15km 460600001 35t=35,000 [A]	T	35,000		
22	22		Poplatek za skládku 35t=35,000 [A]	T	35,000		
23	23		provizorní úprava terénu třída zeminy 3 460620013 100,0m2=100,000 [A]	M2	100,000		
24	24		kabelový prostup z ohebné roury plast pr.105mm 460510031 12,0m=12,000 [A]	M	12,000		
25	25		podklad a obetonování chrániček	M3	15,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 627 TRAKČNÍ KABELY V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Rozpočet:627 TRAKČNÍ KABELY V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			460650017				
			15,0m3=15,000 [A]				
26	26		zatažení lana do chráničky včetně materiálu	M	60,000		
			460490061				
			60,0m=60,000 [A]				
27	27		oddělení kabelu cihlou (2x133)	M	266,000		
			460500001				
			266,0m=266,000 [A]				
06		Zemní práce					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 628 ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Rozpočet: 628 ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Objednavatel: DPMLJ, a.s.

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 19.05.2021

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 628 ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ
Rozpočet: 628 ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
01	Materiál elektromontážní - včetně montáže						
1	01		kabel CYKY 5x 10 - napájecí NN 667,0m=667,000 [A]	M	667,000		
2	02		kabel TCEPKPFLE 10X4 0.8 82805S včetně zatažení smyčky do budoucích skříní zab.zař. (635x 1,05) 667,0m=667,000 [A]	M	667,000		
3	03		Optotrubka HDPE 40 1x signalizace zab. zař. (635x1,05) 1x SIL 3. 2x rezerva DPML (červená + modrá) 2670,0m=2 670,000 [A]	M	2 670,000		
4	04		spojka pro kabel TCEKFLEZx (dle skutečnosti) 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
5	05		spojka pro CYKY (dle skutečnosti) 000194619 1ks=1,000 [A]	KS	1,000		
01	Materiál elektromontážní - včetně montáže						
02	Materiál zemní včetně montáže						
6	06		písek kopaný 0-2mm - pro potřeby montáže) 00046114	M3	5,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 628 ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ
Rozpočet: 628 ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			5,0m3=5,000 [A]				
7	07		roura PE korugovaná ohebná pr.105 000046308 pro zaústění do komor - 2 m na kabel (18x2)) 75,0m=75,000 [A]	M	75,000		
8	08		Kabelová trasa kompl. - úpravy ve společné trase SO 444 635,0m=635,000 [A]	M	635,000		
9	09		Multikanál 9-W42 37,0m=37,000 [A]	M	37,000		
10	10		Koncovka 9 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
11	11		Multikanál 6-W42 37,0m=37,000 [A]	M	37,000		
12	12		Koncovka 6 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
13	13		Kabelová komora včetně montáže (KK02 - KK03) 2ks=2,000 [A]	KS	2,000		
14	14		beton B10 na obetonování chráničky 000463089 (obetonování multikanálu a komor)	M3	10,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 628 ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Rozpočet:628 ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			10,0m3=10,000 [A]				
15	15		cihla betonová či deska (pro potřebu montáže) 00046171 200ks=200,000 [A]	KS	200,000		
02			Materiál zemní včetně montáže				
03			Elektromontáže pro společnou trasu s SO 444				
16	16		kabel volně uložený (ostatní 2x 635) 210901103 1270,0m=1 270,000 [A]	M	1 270,000		
17	17		Optotrubka HDPE 40 2670,0m=2 670,000 [A]	M	2 670,000		
18	18		spojky ostatní (opto) 4ks=4,000 [A]	KS	4,000		
03			Elektromontáže pro společnou trasu s SO 444				
04			Zemní práce				
19	19		hloubení kabelové rýhy tř.z.4 (pro multikanály) 460200813 60,0m3=60,000 [A]	M3	60,000		
20	20		zához jámy třída zeminy 3	M3	20,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘIŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 628 ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ
Rozpočet: 628 ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			460120003 20,0m3=20,000 [A]				
21	21		odvoz zeminy do 15km 460600001 80t=80,000 [A]	T	80,000		
22	22		Poplatek za skládku 80t=80,000 [A]	T	80,000		
23	23		provizorní úprava terénu třída zeminy 3 460620013 30,0m2=30,000 [A]	M2	30,000		
24	24		kabelový prostup z ohebné roury plast pr.105mm 460510031 75,0m=75,000 [A]	M	75,000		
25	25		zatažení lana do chráničky včetně materiálu 460490061 450,0m=450,000 [A]	M	450,000		
04		Zemní práce					
05		Ostatní					
26	26		realizační dokumentace 1=1,000 [A]	KS	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 628 ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Rozpočet:628 ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	27		Zkoušky, revize - průkaz způsobilosti 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
05		Ostatní					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt: SO 804 VEGETAČNÍ ÚPRAVY V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Rozpočet: 804 VEGETAČNÍ ÚPRAVY V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ
Objekt: SO 804 VEGETAČNÍ ÚPRAVY V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ
Rozpočet: 804 VEGETAČNÍ ÚPRAVY V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 1815,0m2=1 815,000 [A]	M2	1 815,000		
2	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 4x z pol.č.18241: 4*1815,0m2=7 260,000 [A]	M2	7 260,000		
3	18311		ZALOŽENÍ ZÁHONU PRO VÝSADBU keře listnaté plošně: 184,75m2=184,750 [A] stromy listnaté: 1,0m2=1,000 [B] Celkem: A+B=185,750 [C]	M2	185,750		
4	18331		SADOVNICKÉ OBDEĚLÁNÍ PŮDY dle pol.č.18311: 185,75m2=185,750 [A]	M2	185,750		
5	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ 1,5x z pol.č.18241: 1,5*1815,0m2=2 722,500 [A]	M2	2 722,500		
6	18461		MULČOVÁNÍ dle pol.č.18311: 185,75m2=185,750 [A]	M2	185,750		
7	18471		OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH keře 4x: 184,75m2*4=739,000 [A]	M2	739,000		
8	18472		OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH stromy 4x: 1ks*4=4,000 [A]	KUS	4,000		
9	184A2		VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH BEZ BALU VČETNĚ VÝKOPU JAMKY	KUS	739,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20064_4U REKONSTRUKCE ČTYŘ ÚSEKŮ TT LIBEREC - JABLONEC N.N. ÚSEK U NISY - KŘÍŽOVATKA BUDOVATELŮ x POŠTOVNÍ

Objekt:SO 804 VEGETAČNÍ ÚPRAVY V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Rozpočet:804 VEGETAČNÍ ÚPRAVY V ÚSEKU U NISY - POŠTOVNÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SPECIFIKACE DLE TZ 739ks=739,000 [A]				
10	184B14		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOŽÍ VÝŠ MIN 2,2M SPECIFIKACE DLE TZ 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
11	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU keře 8x10 l/ks: 739*8*10/1000=59,120 [A] alejové stromy 8x50 l/ks: 1*8*50/1000=0,400 [B] Celkem: A+B=59,520 [C]	M3	59,520		
1		Zemní práce					

Celkem: