

VED. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	Tomáš Behina Samostatný projektant elektro Bitozeves 125, 440 01 Louny IČO 63756943, DIČ 206-7409282793 Tel.: 608 96 41 97, behina@atlas.cz	
T.BEHINA	T.BEHINA	T.BEHINA		
INVESTOR: Městský úřad Litvínov, náměstí Míru 11, 436 01 Litvínov				
KRAJ : Ústecký	OBEC: Litvínov			
AKCE: K17505 Bezpečnostní úpravy komunikací Litvínov - bezpečné přechody I. etapa - projektová dokumentace			ZAK. Č.: 117/2017	
			FORMÁT: 2A4	KOPIE:
			DATUM: 07/2017	
			STUPEŇ: DUR	
			MĚŘÍTKO: 1:250	
OBSAH: Výkaz výměr - rozpočet			VÝKRES Č.: D2.3-04	

Tomáš Behina

Zd. Fibicha 286/2590, 434 01 Most, tel. 608 964197, e-mail: behina@atlas.cz

Zpracováno programem firmy SELPO Broumy, tel. 311585133

Nabídka číslo: N17-0049

název: K17505 Bezpečnostní úpravy komunikací Litvínov - SO03
- bezpečné přechody I. etapa

Rekapitulace

Kap. popis položky

A. UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

1. C21M - Elektromontáže (MONTÁŽ)
2. C21M - Elektromontáže (MAT.NOSNÝ)
3. Podružný materiál
4. Podíl přidružených výkonů z C21M a navázaného materiálu
5. C46M - Zemní práce (MONTÁŽ)
6. C46M - Zemní práce (MAT.NOSNÝ)
7. Podružný materiál
8. Výchozí revize elektro (MONTÁŽ)
9. Ostatní materiál (MAT.NOSNÝ)
10. Podružný materiál
11. Přesun dodávek

CELKEM URN

B. HZS

12. Hodinová zúčtovací sazba

CELKEM HZS

C. DODÁVKA ZAŘÍZENÍ

13. Dodávka zařízení (specifikace)
14. Doprava dodávek

CELKEM DODÁVKA

D. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

15. GZS z C21M a navázaného materiálu
16. Likvidace odpadu, odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku,
17. Stavební přípomoc

CELKEM VRN

REKAPITULACE CELKEM

vypracoval: správce systému

E-mail: behina@atlas.cz

dne: 14.07.2017

Tomáš Behina

Zd. Fibicha 286/2590, 434 01 Most, tel. 608 964197, e-mail: behina@atlas.cz

Zpracováno programem firmy SELPO Broumy, tel. 311585133

Nabídka číslo: N17-0049

název: K17505 Bezpečnostní úpravy komunikací Litvínov - SO03
- bezpečné přechody I. etapa

C21M - Elektromontáže

poř.č. číslo pol.	popis položky	množství jedn.
1 210010036	trubka inst.oheb.KOPEX typ 2448 R=48mm (VU+PO)	30,00 m
2 210100001	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 2.5mm2	12,00 ks
3 210100101	ukonč. 1 žil. vodičů do 16 mm2	16,00 ks
4 210100641	koncovka KIS pro plast.kabely 4x35mm2 /1kV	8,00 ks
5 210204002	stožár sadový ocelový	2,00 ks
6 210204104	výložník ocel. 1-rám. nad hmotnost 35kg	2,00 ks
7 210204201	elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh	2,00 ks
8 210220021	uzem. v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek;propoj.aj.	40,00 m
9 210220022	uzem. v zemi FeZn R=8-10 mm vč.svorek;propoj.aj.	10,00 m
10 210220301	svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS;SR 03)	2,00 ks
11 210220302	svorky hromosv.nad 2 šrouby(ST;SJ;SK;SZ;SR01;02)	2,00 ks
12 210810045	CYKY-CYKYm 3Cx1.5 mm2 750V (PU)	20,00 m
13 210810054	CYKY-CYKYm 4Bx16 mm2 750V (PU)	65,00 m
14 216202002	svít.výbojkové parkové 70 W	2,00 ks

C46M - Zemní práce

poř.č. číslo pol.	popis položky	množství jedn.
1	Startovací jáma pro protlak pod komunikací	1,00 kmpl
2 0000000	Geodetické zaměření kabelu po pokládce do země	0,10 km
3 460010023	vytyč.trati kab.vedení ve volném terénu	0,10 km
4 460050203	jáma pro A stožár 6-8m v rovině zem.tř.3	2,00 ks
5 460080201	Zřízení nezabudovaného bednění základových konstrukcí	2,00 m2
6 460080301	Odstranění nezabudovaného bednění základových konstrukcí	2,00 m2
7 460100022	pouzdrový zákl.pro stožár VO v trase 250x1500mm	2,00 ks
8 460200144	kabel.rýha 35cm/šíř. 60cm/hl. zem.tř.4	30,00 m
9 460300006	hutnění zeminy vrstvy 20cm	5,00 m3
10 460300202	protlač.otvoru strojně - sypké stěny prům. 150mm	10,00 m
11 460420373	zřiz.lože/kop.písk.zakr.tl.10cm cihl.šířka 45cm	30,00 m
12 460490012	fólie výstražná z PVC šířky 33cm	30,00 m
13 460510074	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 10 cm	2,00 m
14 460560134	ruč.zához.kab.rýhy 35cm šíř.50cm hl.zem.tř.4	30,00 m
15 460620007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	3,00 m2

Výchozí revize elektro

poř.č. číslo pol.	popis položky	množství jedn.
1 320410003	Celk.prohl.el.zar.a vyhot.rev.zpr.do 500.tis.mont.	1,00 objem
2 320410010	Izolační zkouška silových kabelů nn do 4x25mm2	2,00 kabel
3 320410010R	Izolační zkouška silových kabelů nn do 3x2,5mm2	2,00 kabel
4 320410017	Měření odporu nulových smyček 3-fáz.vedení 3x380V	2,00 okruh
5 320410018	Měření zemního odporu pro 1 zemnič	2,00 zemnič
6 320410021	Měř.zemn.odporu pro zem.sít do 500m pásku	1,00 měření

Materiály

poř.č. číslo pol.	popis položky	množství jedn.
1	Stožárové pouzdro	2,00 ks
2 01063	stožár sadový ocelový PA 6 - 114/89/76, oboustr. žárově zinkovaný	2,00 ks
3 01122	výložník ocel. 1-ram. nad 35kg (délka 1,5m), PD 1 - 1500/76	2,00 ks
4 01154	elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh	2,00 ks
5 01403	FeZn R=10mm	10,00 m
6 01473	svorka připojovací SP1 k připojení kovových částí	2,00 ks
7 01594	kabelové oko příložkové pro vodiče Cu 7580-07 16/6	16,00 ks
8 10.046.498	svorka odbočovací a spojovací SR 3a pro spojování kruhových a páskových vodičů FeZn	2,00 KS
9 10.048.484	CYKY 4J 16 (4Bx 16)	65,00 M
10 10.051.448	CYKY 3J 1,5 (3Cx 1,5)	20,00 M

Tomáš Behina

Zd. Fibicha 286/2590, 434 01 Most, tel. 608 964197, e-mail: behina@atlas.cz

Zpracováno programem firmy SELPO Broumy, tel. 311585133

poř.č. číslo pol.	popis položky	množství jedn.
11 10.075.090	Pásek pozink. FeZn 20x3	40,00 KG
12 3.601	Folie ČEZ 33 varovná rudá - blesk 250m/b	30,00 metr
13 31072	Kabelová koncovka do 1kV KSCZ5X 10-25	8,00 ks
14 6695	Pojistka válcová 6A PV10-GG	2,00 ks
15 8595057606340	Trubka KOPOFLEX 50 rudá	30,00 metr
16 90001	kopaný písek	1,95 m3
17 90003	cihla betonová 290x140x65	360,00 ks

Dodávky zařízení (specifikace)

poř.č. číslo pol.	popis položky	množství jedn.
1	Titania 5100lm, 37W, 5700K, Cross TITOO40	2,00 ks

Práce v HZS

poř.č. číslo pol.	popis položky	množství jedn.
1 HZS1	Kontrola a identifikace stávajících rozvodů, zajištění zařízení	2,00 hod.
2 HZS2	Napojení na stávající obvody	2,00 hod.
3 HZS4	Mechanizace pro montáž stožáru	2,00 hod.
4 HZS5	Přádání zařízení objednateli	2,00 hod.
5 HZS6	Dokumentace DSPS	2,00 hod.