


SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

INVESTOR	Město Litvínov, náměstí Míru 11, 436 01 Litvínov	 ELTODO, a.s. Novodvorská 1010/14, 142 00 Praha 4 e-mail: CizekM2@eltodo.cz tel.: 261345657 fax: 261341555
VEDOUcí PROJEKCE	Ing. Martin Čížek	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Martin Čížek	
VYPRACOVAL	Ing. Václav Kovařík	
KRESLIL	Ing. Václav Kovařík	
KONTROLOVAL	Ing. Martin Čížek	
NÁZEV AKCE <b>V 1701 NOVÉ VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ PARKOVIŠTĚ          FAJLE, LITVÍN OV - PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE</b> <b>k.ú.: Horní Litvínov (686042)</b>		DATUM 20180417 FORMÁT A4 MĚŘÍTKO — STUPEŇ PD DPS ČÍS. ZAKÁZKY — ARCHIVNÍ ČÍS.
NÁZEV PŘÍLOHY <b>TECHNICKÁ SPECIFIKACE</b>		ČÍS. SOUPRAVY ČÍS. PŘÍLOHY <b>F.</b>

**TECHNICKÁ SPECIFIKACE**

Před vlastní realizací nové osvětlovací soustavy je nutné, aby přípravitel montážní organizace zkontroloval výměry jednotlivých materiálů podle situace stavby ke dni zahájení prací. Nové stožáry budou vybaveny standardní povrchovou úpravou od výrobce – žárovým zinkováním.

**DEMONTÁŽ:**

Číslo položky	Název položky	Jednotka	Počet	Jednotková cena	Celkem
1	Stávající svítidlo VO ze zdi nebo ocelového sloupku	ks	17	0,00 Kč	0,00 Kč
2	Stávající sloup VO včetně svítidla, elektrovýzbroje a základu	ks	3	0,00 Kč	0,00 Kč
3	Stávající svítidlo VO včetně ocelového výložníku ze zdi objektu	ks	2	0,00 Kč	0,00 Kč
4	Stávající rozvaděč VO z niky přizdívky	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč
5	Demontáž dopravních značek včetně dopravních sloupků zasazených do země v místech instalace stožárů VO.	ks	2	0,00 Kč	0,00 Kč
6	Stávající kabely AYKY z výkopu a fasády objektu	m	400	0,00 Kč	0,00 Kč

**MONTÁŽ:**

Číslo položky	Název položky	Jednotka	Počet	Jednotková cena	Celkem
7	Ocelový, válcový, bezpaticový, vetknutý stožár VO typu UZMA 8 (výšky 8m), Kooperativa Uhlířské Janovice	ks	4	0,00 Kč	0,00 Kč
8	Ocelový, válcový, bezpaticový, vetknutý stožár VO typu K 6 (výšky 6m), Kooperativa Uhlířské Janovice	ks	7	0,00 Kč	0,00 Kč
9	Dvouramenný výložník typu UZB 2 - 1500/90 (délky 1,5m)	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč
10	Dvouramenný výložník typu UZB 2 - 1500/180 (délky 1,5m)	ks	3	0,00 Kč	0,00 Kč
11	LED svítidlo Thome Lighting typu TITANIA X, 3750lm, 28W, IP 66, 4K	ks	15	0,00 Kč	0,00 Kč
12	LED svítidlo Thome Lighting typu SINOPE 11363, 4600lm, 31W, IP66, 4K, 1,2m SD (1277 x 104 x 84 mm)	ks	3	0,00 Kč	0,00 Kč
13	Elektrovýzbroj 1,5-35 včetně pojistkového pouzdra	ks	15	0,00 Kč	0,00 Kč
14	Pojistka skleněná, In = 6A na DIN lištu do elektrovýzbroje	ks	15	0,00 Kč	0,00 Kč
15	Kabel CYKY 3J x 1,5 mm <sup>2</sup> , volně uložený (připojení svítidel)	m	190	0,00 Kč	0,00 Kč
16	Kabel CYKY 3J x 2,5 mm <sup>2</sup> , uložený ve výkopech a ve fasádě objektu (připojení svítidel)	m	100	0,00 Kč	0,00 Kč
17	Kabel CYKY 4Jx10 mm <sup>2</sup> , uložený ve výkopech (připojení stožárů a RVO)	m	490	0,00 Kč	0,00 Kč
18	Ukončení kabelů do 4Jx10 mm <sup>2</sup> smršťovací záklopkou	ks	60	0,00 Kč	0,00 Kč
19	TK1 žlab (1ks = 1m) v případě kolize základů stožárů s inženýrskými sítěmi	m	35	0,00 Kč	0,00 Kč
20	Dělená chránička Ø110/94mm v případě kolize základů stožárů s inženýrskými sítěmi	m	35	0,00 Kč	0,00 Kč
21	Korugovaná chránička Ø75/61mm	m	490	0,00 Kč	0,00 Kč
22	Ocelová pozinkovaná trubka Ø108mm	m	60	0,00 Kč	0,00 Kč
23	Ohebná trubka do fasády objektu Ø23mm	m	100	0,00 Kč	0,00 Kč
24	Elektroinstalační vkladací lišta LV 25x25mm	m	100	0,00 Kč	0,00 Kč
25	Zemní kabelová spojka - spojení kabelů CYKY 4Jx10 mm <sup>2</sup>	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč
26	Atypický jedno dveřový rozvaděč RVO Litvínov (bez měření) pilířového provedení, výrobce ELPLAST-KPZ Rokycany, spol. s r.o. typu PRVO 2/12x10 GPS 4.1.2 včetně soklu typu SO 3.1.2 a základové části typu ZK 0.1.2. Rozvaděč bude vyzbrojen dle požadavků stavby, na vývodech budou osazeny 10A/B jističe.	kpl	1	0,00 Kč	0,00 Kč
27	Drát FeZn Ø10mm, uložený ve výkopu	m	490	0,00 Kč	0,00 Kč
28	Uzemňovací svorka na stožár VO a RVO	ks	12	0,00 Kč	0,00 Kč
29	Uzemňovací svorka propojení uzemňovacího drátu v zemi	ks	30	0,00 Kč	0,00 Kč
30	Označovací štítek kabelu	ks	60	0,00 Kč	0,00 Kč
31	Označovací štítek stožáru a RVO	ks	12	0,00 Kč	0,00 Kč
32	Ochranný asfaltový lak pro nátěr spodní části stožárů a ocelové trubky	kg	20	0,00 Kč	0,00 Kč
33	Přesun dopravních značek na nové stožáry VO včetně opevňovací sady	ks	2	0,00 Kč	0,00 Kč
34	Protinárazový ochranný oblouk ke stožárům VO	ks	11	0,00 Kč	0,00 Kč
35	Spojovací materiál stožárů a svítidel, RVO, drobný elektroinstalační materiál	kpl	1	0,00 Kč	0,00 Kč

**ZEMNÍ PRÁCE:**

Číslo položky	Název položky	Jednotka	Počet	Jednotková cena	Celkem
36	Zaměření kabelové rýhy/trasy	km	0,27	0,00 Kč	0,00 Kč
37	Kabelová rýha 35x50cm, ruční výkop, zemina tř.4, zhutnění, zához	m	10	0,00 Kč	0,00 Kč
38	Kabelové lože, písek, zákryt kabelů betonovými deskami nebo cihlami, š.35 cm	m	10	0,00 Kč	0,00 Kč
39	Kabelová rýha 50x120cm, ruční výkop, zem. tř.4, zához, zhutnění	m	260	0,00 Kč	0,00 Kč
40	Obetonování chráničky Ø110/94mm - beton typ C16/20	m <sup>3</sup>	52	0,00 Kč	0,00 Kč
41	Štěrka do výkopu, š.50 cm	m <sup>3</sup>	26	0,00 Kč	0,00 Kč
42	Odvoz zeminy do 30 km	m <sup>3</sup>	79	0,00 Kč	0,00 Kč
43	Ruční výkop pro základ stožáru UZMA 8 (80x80x130cm), zem. tř.4	ks	4	0,00 Kč	0,00 Kč
44	Ruční výkop pro základ stožáru K 6 (60x60x90cm), zem. tř.4	ks	7	0,00 Kč	0,00 Kč
45	Ruční výkop pro RVO dle technických podmínek výrobce ELPLAST-KPZ Rokycany, spol. s r.o.	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč
46	Betonový základ stožáru UZMA 8 (80x80x130cm), včetně průchodek pro kabely, beton typu C16/20, 4ks	m <sup>3</sup>	4	0,00 Kč	0,00 Kč
47	Betonový základ stožáru K 6 (60x60x90cm), včetně průchodek pro kabely, beton typu C16/20, 7ks	m <sup>3</sup>	3	0,00 Kč	0,00 Kč
48	Betonový práh pod RVO dle technických podmínek výrobce ELPLAST-KPZ Rokycany, spol. s r.o. včetně průchodek pro kabely, beton typu C16/20, 1ks	kpl	1	0,00 Kč	0,00 Kč
49	Pouzdro pro stožár UZMA 8	ks	4	0,00 Kč	0,00 Kč
50	Pouzdro pro stožár K 6	ks	7	0,00 Kč	0,00 Kč
51	Plech nebo keramická deska (dlaždice) pod stožár UZMA 8	ks	4	0,00 Kč	0,00 Kč
52	Plech nebo keramická deska (dlaždice) pod stožár K 6	ks	7	0,00 Kč	0,00 Kč

53	Vysekání/vyříznutí drážky pro kabely do fasády a stropu objektu	m	30	0,00 Kč	0,00 Kč
54	Obnova povrchu fasády a stropu v místě drážky pro kabely včetně malby	m	30	0,00 Kč	0,00 Kč
55	Zazdění soklu přízdívky po demontovaném rozvaděči VO včetně malby	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč
56	Vymalování stropu v místech instalace nových svítidel po odstraněné konstrukci reklamních poutačů a zářivkových svítidel	kpl	1	0,00 Kč	0,00 Kč
57	Obnova VDZ v místech výkopů	kpl	1	0,00 Kč	0,00 Kč
58	Vyříznutí spáry do asfaltu vozovky	m	550	0,00 Kč	0,00 Kč
59	Rozbourání a odvoz asfaltu k likvidaci	m <sup>2</sup>	275	0,00 Kč	0,00 Kč
60	Obnova asfaltového krytu vozovky	m <sup>2</sup>	275	0,00 Kč	0,00 Kč
61	Rezebrání zámkové dlažby	m <sup>2</sup>	160	0,00 Kč	0,00 Kč
62	Obnova zámkové dlažby	m <sup>2</sup>	160	0,00 Kč	0,00 Kč
63	Rozebrání stávající palisády v místech instalace stožárů B/3 a B/4	kpl	1	0,00 Kč	0,00 Kč
64	Obnova palisády v místech instalace stožárů B/3 a B/4	kpl	1	0,00 Kč	0,00 Kč
65	Drobný materiál základů stožárů, RVO, drobné zemní práce	kpl	1	0,00 Kč	0,00 Kč

**OSTATNÍ NÁKLADY – HODINOVÁ ZÚČTOVACÍ SAZBA – HZS:**

Číslo položky	Název položky	Jednotka	Počet	Jednotková cena	Celkem
66	Autorský dozor (dle skutečně naběhlých hodin)	hod	15	0,00 Kč	0,00 Kč
67	Výchozí revize elektro	hod	10	0,00 Kč	0,00 Kč
68	Geodetické práce před zahájením montáže (zaměření jednoduché liniové stavby)	m	270	0,00 Kč	0,00 Kč
69	Geodetické práce po ukončení montáže (geodetická dokumentace skutečného provedení stavby)	m	270	0,00 Kč	0,00 Kč
70	Práce technika, koordinace, inženýrská činnost - technický dozor	hod	20	0,00 Kč	0,00 Kč
71	Zajištění DIO/DIR	ks	2	0,00 Kč	0,00 Kč
72	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč
73	Označení výkopů, zajištění překopů lávkami se zábradlím proti pádu osob, zajištění vjezdů pojezdovými lávkami	m	270	0,00 Kč	0,00 Kč

CELKEM

0,00 Kč