

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **240915 Hrdly - Přístupový chodník k areálu fy EMCO**

Objekt: **401 Veřejné osvětlení**

Rozpočet: **240915 Veřejné osvětlení**

Objednatel: **Město Bohušovice nad Ohří**

IČO: **263362**

DIČ:

Zhotovitel: **MARKTRANS s.r.o. Libochovany**

IČO: **28748999**

DIČ: **CZ28748999**

Vypracoval: **Marek Štrupl**

Rozpis ceny

Celkem

HSV

PSV

MON

Vedlejší náklady

Ostatní náklady

Celkem

1 156 912,50

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH

12 %

CZK

Snížená DPH

12 %

CZK

Základ pro základní DPH

21 %

1 156 912,50 CZK

Základní DPH

21 %

1 156 912,50 CZK

Zaokrouhlení

242 951,63 CZK

Cena celkem s DPH

1 399 864,13 CZK

v

dne

Za zhotovitele

Za objednatele

Popis stavby: 240915 - Hrdly - Přístupový chodník k areálu fy EMCO
Popis objektu: 401 - Veřejné osvětlení
Popis rozpočtu: 240915 - Veřejné osvětlení

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
M21	Elektromontáže	MON				
M210	Materiál	MON				
M211	Demontáže	MON				
M46	Zemní práce při montážích	MON				
VN	Vedlejší náklady	VN				
ON	Ostatní náklady	ON				
Cena celkem					1 156 912,50	

Položkový rozpočet

S:	240915	Hrdly - Přístupový chodník k areálu fy EMCO
O:	401	Veřejné osvětlení
R:	240915	Veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M21		Elektromontáže						
1	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	114,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
2	210100701R00	Koncovka venkovní, plast.kabely 1kV,KV 1 do 4x35	kus	5,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
3	210102001R00	Spojka epoxid. plast.kabely 1kV, SVPe 4x25 mm2	kus	2,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
4	210202111R00	Svítilno veřejného osvětlení na výložník	kus	14,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
5	210202115R00	Svítilno veřejného osvětlení parkové	kus	6,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
6	210204002R00	Stožár osvětlovací sadový - ocelový	kus	6,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
7	210204011RS2	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m včetně nákladů na autojeřáb	kus	12,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
8	210204103RS2	Výložník ocelový 1ramenný do 35 kg včetně nákladů na montážní plošinu	kus	12,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
9	210204201R00	Elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh	kus	8,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
10	210204202R00	Elektrovýzbroj stožáru pro 2 okruhy	kus	12,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
11	210220022RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm včetně drátu FeZn 10 mm	m	602,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
12	210220301RT2	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/ včetně dodávk svorkv SS	kus	42,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
13	210220302RT6	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/ včetně dodávk svorky SP kovových částí d 3-12 mm	kus	21,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
14	210800015R00	Vodič uložený v trubkách CYY 10 mm2	m	10,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
15	210810005R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 volně uložený	m	136,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
16	210810013R00	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 10 mm2 volně uložený	m	695,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
17	210950201R00	Příplatek na zatahování kabelů váhy do 0,75 kg	m	695,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
18	210100151U00	Ukončení kabelů páska žíly 4x16mm2	kus	40,00000			URS	M 24
19	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj. Revize	h	12,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
20	180456170400R	Montážní plošina na autopod. 13,5 m MP 13	Sh	13,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
Díl: M210		Material						
21	23170120R	PU pěna 750 ml	kus	3,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
22	27345001T	Plastová manžeta na stožár VO, délka 700 mm, pro 133 mm	ks	6,00000			Vlastní	2 024,00

Položkový rozpočet

S:	240915	Hrdly - Přístupový chodník k areálu fy EMCO
O:	401	Veřejné osvětlení
R:	240915	Veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
23	27345003T	Manžeta plastová na stožár VO, délka 700 mm, pr. 159 mm	ks	12,00000			Vlastní	2 024,00
24	316 73553T	Stožár osvětlovací sadový, ocelový výšky 5 m nad zemí žár.zinem. ochranná manžeta.model Brno	ks	6,00000			Vlastní	M 24
25	3167751T	Stožár JB 8	kus	12,00000			Vlastní	2 024,00
26	316780016T	Výložník V 2000*1	ks	1,00000			Vlastní	24_DOD
27	31678004T	Výložník V 1500*1, obloukový 2100/1500 mm	kus	11,00000			Vlastní	24_DOD
28	31678611.9T	Svorkovnice stožárová jednopojistková IP 43	kus	8,00000			Vlastní	2 024,00
29	34111030R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	136,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
30	34111076R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x10 mm2	m	695,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
31	34141304R	Vodič silový pevné uložení CYY 10 mm2	m	10,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
32	345-000504	Pojistka 6A E27 komplet	ks	20,00000			Vlastní	Indiv
33	345-000600	Trubička smršťovací z/žl RPZ 32/12	m	10,00000			Vlastní	Indiv
34	34524660T	Spojka kabelová gelová pro kabely do 4x16	ks	2,00000			Vlastní	2 024,00
35	348300416T	Svítilno LED ELEKTRA S L03 3k5 727 B504 C; 20,1 W,	ks	4,00000			Vlastní	24_DOD
36	348300417T	Svítilno LED ELEKTRA S L03 6k0 727 B504 C; 35,5W	ks	11,00000			Vlastní	24_DOD
37	348300418T	Svítilno LED ELEKTRA S L06 6k0 727 B504, 39,4 W	ks	2,00000			Vlastní	24_DOD
38	35436090T	Koncovka kabel.do 1kV GUST 01/4X 4-25mm2, L750	ks	5,00000			Vlastní	2 024,00
39	354364902T	Koncovka kabelová Skeldo KSCZ5X-10-25	ks	40,00000			Vlastní	2 024,00
40	357 215894T	Skříň rozpojovací pro VO, pilířová, plastová pět sad pojistkových odpínačů	ks	1,00000			Vlastní	2 024,00
41	357 78702T	Svorkovnice stožárová dvoupojistková, krytí min. IP 43	ks	12,00000			Vlastní	2 024,00
42	358251012R	Pojistka výkonová nízkoztrátová PHNA 000 20 A	kus	12,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
43	358-91111T	Zkratová propojka	kus	3,00000			Vlastní	2 024,00
44	900 99-1111T	Podružný materiál	soubor	1,00000			Vlastní	Indiv
Díl: M211		Demontáže						
45	210202111R00	Svítilno veřejného osvětlení na výložník	kus	3,00000			RTS 24/ II	Dem24
46	210204011R00	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m	kus	1,00000			RTS 24/ II	Dem24

Položkový rozpočet

S:	240915	Hrdly - Přístupový chodník k areálu fy EMCO
O:	401	Veřejné osvětlení
R:	240915	Veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
47	210204103RS2	Výložník ocelový 1ramenný do 35 kg včetně nákladů na montážní plošinu	kus	1,00000			RTS 24/ II	Dem24
48	210204201R00	Elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh	kus	1,00000			RTS 24/ II	Dem24
Díl: M46 Zemní práce při montážích								
49	460010011RT4	Vytýčení trasy nn vedení v přehled.terénu, v obci délka trasy nad 1000 m	km	0,54000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
50	460050703RT1	Jáma do 2 m3 pro stožár veř.osvětlení, hor.3,ručně ruční výkop jámy	m3	17,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
51	460070618T00	Jáma pro protlak	m3	30,00000			Vlastní	M 24
52	460080002R00	Betonový základ do bednění	m3	0,25000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
53	460080101RT1	Rozbourání betonového základu vybourání betonu	m3	0,25000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
54	460100032R00	Pouzdrový základ "Zelený utopenec" 600x600, v.500	kus	5,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
55	460100034R00	Pouzdrový základ "Zelený utopenec" 800x800, v.700	kus	12,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
56	460110001R01	Sonda pro vyhledání kabelů - výkop 65 x 120 hor. 4	kus	4,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
57	460110101R01	Sonda pro vyhledání kabelů - zához 65 x 120 hor. 4	kus	4,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
58	460120002RT1	Zához jámy, hornina třídy 3 - 4 upěchování a úprava povrchu	kus	24,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
59	460200163RT2	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3 ruční výkop rýhy	m	100,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
60	460230003RT1	Rýha pro kabelovou spojku do 10 kV, hornina 3 ruční výkop rýhy	kus	2,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
61	460270085T00	Osazení rozpojovací piliřové skříně VO	ks	1,00000			Vlastní	M 24
62	460420018RT1	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 35 cm z písku tloušťka vrstvy 15 cm	m	507,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
63	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm fólie PVC šířka 33 cm	m	507,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
64	460510021RT1	Kabelový prostup z plast.trub, DN do 10,5 cm včetně dodávky trub DN 63	m	680,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
65	460510021RT2	Kabelový prostup z plast.trub, DN do 10,5 cm včetně dodávky trub DN 110	m	39,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
66	460510203RT1	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, neasfaltovaný včetně dodávky žlabu a poklopu	m	6,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
67	460570153R00	Zához rýhy 35/70 cm, hornina třídy 3, se zhutněním	m	100,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II

Položkový rozpočet

S:	240915	Hrdly - Přístupový chodník k areálu fy EMCO
O:	401	Veřejné osvětlení
R:	240915	Veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
68	460600001R00	Naložení a odvoz zeminy	m3	17,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
69	460600002RT1	Příplatek za odvoz za každých dalších 1000 m nákladním automobilem	m3	17,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
70	460620006RT1	Osetí povrchu trávou včetně dodávky osiva	m2	507,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
71	460620013RT1	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3 ruční vyrovnaní a zhutnění	m2	507,00000			RTS 24/ II	RTS 24/ II
72	460961603T00	Geodetické zaměření	km	0,54000			Vlastní	M 24
73	460010025U00	Vytyčení inženýrská síť zástavba	km	25,00000			URS	M 24
74	460310017U00	Protlak krtek tř 3a4 DN 160mm	m	10,00000			URS	M 24
75	46099-1113T00	Protlak DN 110 mm neřízený	m	46,00000			Vlastní	M 24
76	00586T	Poplatek za skládku zeminy	t	62,00000			Vlastní	Indiv
77	00595T	prohloubení kabelové rýhy pro zemnicí drát - 10x10 cm	m	507,00000			Vlastní	Indiv
Díl: VN		Vedlejší náklady						
78	00513T	Koordinace postupu prací s ostatními profesemi	Soubor	1,00000			Vlastní	Indiv
79	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000			RTS 24/ II	Indiv
Díl: ON		Ostatní náklady						
80	0001T	Poplatek za recyklaci svítidel a zdrojů	kus	15,00000			Vlastní	M 24
81	00750T	Geodetické vytýčení stožárů dle souřadnic	Soubor	17,00000			Vlastní	Indiv
82	00560T	Číslování stožárů	ks	17,00000			Vlastní	M 24
83	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000			RTS 24/ II	Indiv