



Stavební rozpočet

Název stavby: **Rekonsruke veřejného osvětlení ve Varnsdorfu ul. Tyršova** Doba výstavby: Objednatel: Město Varnsdorf, Městský úřad, nám. E. Beneše 470,
Druh stavby: Rekonstrukce veřejného osvětlení Začátek výstavby: Projektant: XXXXXXXXXX
Lokalita: Varnsdorf Konec výstavby: Zhotovitel: Technické služby města Varnsdorf s.r.o.
JKSO: Datum zpracování: 08.08.2019 Zpracoval: XXXXXXXXXX

Č.	Objekt	Kód	Zkrácený popis	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (celkem v Kč)		Náklady celkem (Kč)	Hmotnost (t)	
							Dodávka	Montáž		Celkem/MJ	Celková
		11	Přípravné a přidružené práce				0,00	12 409,00	12 409,00		0,0411
1		460010024RT2	Geometrické zaměření	jed	1,2	5 500,00	0,00	6 600,00	6 600,00	0,0342	0,0411
2		460700001R00	Označení kabelového vedení (el., plyn, datové sítě, kan) / vlastní název položky	kus	1	4 000,00	0,00	4 000,00	4 000,00	0,0000	0,0000
3		460110001R00	Sonda pro vyhledání kabelů - výkop	kus	3	603,00	0,00	1 809,00	1 809,00	0,0000	0,0000
		91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách				0,00	969,45	969,45		1,2020
4		914991001R00	Montáž dočasné značky včetně stojanu	kus	2	70,30	0,00	140,60	140,60	0,0660	0,1320
5		914991003R00	Montáž dočasné zábrany vč. sloupků a podstavců	kus	4	61,20	0,00	244,80	244,80	0,0670	0,2680
6		914992001R00	Nájem dopravní značky včetně stojanu - den	kus	7	22,90	0,00	160,30	160,30	0,0000	0,0000
7		914992003R00	Nájem zábrany včetně podstavců - den	kus	7	30,11	0,00	210,77	210,77	0,0000	0,0000
8		914993001R00	Demontáž dočasné značky včetně stojanu	kus	2	45,69	0,00	91,38	91,38	0,1330	0,2660
9		914993003R00	Demontáž dočasné zábrany vč. sloupků a podstavců	kus	4	30,40	0,00	121,60	121,60	0,1340	0,5360
		M21	Elektromontáže				0,00	42 425,18	42 425,18		0,0000
10		210040011R00	Stožár ocelový trubkový - demontáž	kus	6	825,00	0,00	4 950,00	4 950,00	0,0000	0,0000
11		210204011RS2	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m	kus	6	2 405,00	0,00	14 430,00	14 430,00	0,0000	0,0000
12		210204103RS2	Výložník ocelový 1ramenný do 35 kg	kus	7	1 028,00	0,00	7 196,00	7 196,00	0,0000	0,0000
13		210201528R00	Svítilidlo LED světlomet venkovní	kus	7	470,00	0,00	3 290,00	3 290,00	0,0000	0,0000
14		210010123R00	Trubka ochranná z PE, uložená volně, DN do 47 mm	m	180	23,00	0,00	4 140,00	4 140,00	0,0000	0,0000
15		210220021R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm ² vč. svorek	m	40	56,40	0,00	2 256,00	2 256,00	0,0000	0,0000
16		210204201R00	Elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh	kus	5	642,00	0,00	3 210,00	3 210,00	0,0000	0,0000

Č.	Objekt	Kód	Zkrácený popis	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (celkem v Kč)		Náklady celkem (Kč)	Hmotnost (t)	
							Dodávka	Montáž		Celkem/MJ	Celková
17		210204202R00	Elektrovýzbroj stožáru pro 2 okruhy	kus	2	665,99	0,00	1 331,98	1 331,98	0,0000	0,0000
18		210100003R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2	kus	42	38,60	0,00	1 621,20	1 621,20	0,0000	0,0000
		M22	Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky				1 475,76	17 482,08	18 957,84		0,0000
19		220061164R00	Položení trubky HDPE do výkopu	m	172	55,11	737,88	8 741,04	9 478,92	0,0000	0,0000
20		220061164R00	Položení trubky HDPE do výkopu	m	172	55,11	737,88	8 741,04	9 478,92	0,0000	0,0000
		M46	Zemní práce při montážích				9 681,88	43 054,90	52 736,78		25,2978
21		460200173RT2	Výkop kabelové rýhy 35/90 cm - odbočka pro sloup / ruční výkop rýhy - k VO	m	7	390,00	0,00	2 730,00	2 730,00	0,0000	0,0000
22		460200113RT1	Výkop kabelové rýhy 35/30 cm, hornina 3	m	172	39,09	0,00	6 723,48	6 723,48	0,0000	0,0000
23		460420018RT3	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 35 cm z písku	m	172	73,20	8 477,88	4 112,52	12 590,40	0,1470	25,2840
24		460310201R00	Kladení 1 kabelu ručně do PE50 v hornině 1-4	m	172	55,30	275,20	9 236,40	9 511,60	0,0000	0,0034
25		460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	172	15,80	928,80	1 788,80	2 717,60	0,0001	0,0103
26		460300001RT1	Záhrn rýh strojem v zastavěném prostoru - AB5 x0,35x0,3	m3	32	292,00	0,00	9 344,00	9 344,00	0,0000	0,0000
27		460300006RT1	Hutnění zeminy po vrstvách 20 cm	m3	21	89,70	0,00	1 883,70	1 883,70	0,0000	0,0000
28		460050703RT1	Jáma do 2 m3 pro stožár veř.osvětlení, hor.3,ručně	m3	6	1 206,00	0,00	7 236,00	7 236,00	0,0000	0,0000
		S	Přesuny sutí				0,00	5 888,00	5 888,00		0,0000
29		979095211R00	Doprava hmot, jízda doprovodu doprav. prostředků	km	30	73,60	0,00	2 208,00	2 208,00	0,0000	0,0000
30		979095211R00	Doprava hmot / traktor, sloupy VO, ostatní elektromateriál	km	10	73,60	0,00	736,00	736,00	0,0000	0,0000
31		979095211R00	Doprava hmot, jízda doprovodu doprav. prostředků / multicar	km	40	73,60	0,00	2 944,00	2 944,00	0,0000	0,0000
		VL01	Závěrečné práce				0,00	1 960,00	1 960,00		0,0000
32		220890202R00	Revize / vlastní smluvní položka	ks	7	280,00	0,00	1 960,00	1 960,00	0,0000	0,0000
			Ostatní materiál				90 673,92	0,00	90 673,92		6,2394
33		12VLUZMAVD	Stožár UZMA 8	ks	6	2 951,00	17 706,00	0,00	17 706,00	0,0000	0,0000
34		31677040VL	Výložník UZB 1-1500	kus	6	1 117,00	6 702,00	0,00	6 702,00	0,0150	0,0900
35		12VL/P2VD	Výložník zdvojný 90 stupňů UZB - 1500	ks	1	2 985,00	2 985,00	0,00	2 985,00	0,0000	0,0000
36		34841201VL	SvítilnoLED LXL 60 W	kus	7	4 195,00	29 365,00	0,00	29 365,00	0,0060	0,0420
37		34111076VL	Kabel CYKY 4J x10	m	186	84,32	15 683,52	0,00	15 683,52	0,0006	0,1135
38		34111032VL	Kabel CYKY 3 C x 1,5	m	70	10,63	744,10	0,00	744,10	0,0002	0,0112
39		31678615VL	Svorkovnice stožárová SR 481, vč pojistky 10 A	kus	7	357,00	2 499,00	0,00	2 499,00	0,0003	0,0018
40		12772019	Pásek FeZn 30x4 mm	m	40	28,90	1 156,00	0,00	1 156,00	0,0000	0,0000
41		3457114720VL	Trubka korugovaná PE 50	m	190	12,00	2 280,00	0,00	2 280,00	0,0002	0,0437

Č.	Objekt	Kód	Zkrácený popis	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (celkem v Kč)		Náklady celkem (Kč)	Hmotnost (t)	
							Dodávka	Montáž		Celkem/MJ	Celková
42		673909992020VL	Fólie výstražná	m	172	1,24	213,28	0,00	213,28	0,0001	0,0086
43		28613302	Spojka HDPE 40	kus	2	128,61	257,22	0,00	257,22	0,0009	0,0018
44		28613305	Koncovka HDPE 40	kus	4	64,30	257,20	0,00	257,20	0,0000	0,0000
45		28613301	Trubka HDPE 40	m	172	24,80	4 265,60	0,00	4 265,60	0,0019	0,3268
46		589314350VL	Beton na stožárové základy	m3	2,5	2 344,00	5 860,00	0,00	5 860,00	2,2400	5,6000
47		41195652	Material pomocný	j	7	100,00	700,00	0,00	700,00	0,0000	0,0001

Celkové náklady: 226 020,17 Kč