

## Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení

CÚ 2021

Akce:	MĚLICE - PRODLOUŽENÍ CHODNÍKU PODÉL III/32220 VE SMĚRU NA LOHENICE	Z. č.:	21/19
Projekt:	D.3. SO 432 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	A. č.:	
Investor:	MĚSTO PŘELOUČ, ČESKOSLOVENSKÉ ARMÁDY 1665, 535 33 PŘELOUČ	Smlouva:	
Zpracovatel:			

1	<b>Základní náklady</b>		
2	Dodávka	0,00	
3	Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	0,00	0,00
4	Montáž - materiál		63 410,83
5	Montáž - práce		48 296,32
6	<b>Mezisoučet 1</b>	<b>0,00</b>	<b>111 707,15</b>
7	PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		6 702,43
8	Nátěry		0,00
9	Zemní práce		30 123,15
10	PPV 1,00% z nátěrů a zemních prací		301,23
11	<b>Mezisoučet 2</b>	<b>0,00</b>	<b>148 833,96</b>
12	Dodav. dokumentace 1,50% z mezisoučtu 2		2 232,51
13	Rizika a pojištění 1,50% z mezisoučtu 2		2 232,51
14	Opravy v záruce 5,00% z mezisoučtu 1		5 585,36
15	<b>Základní náklady celkem</b>		<b>158 884,34</b>
16			
17	<b>Vedlejší náklady</b>		
18	GZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2		4 837,10
19	Provozní vlivy 3,20% z pravé strany mezisoučtu 2		4 762,69
20	<b>Vedlejší náklady celkem</b>		<b>9 599,79</b>
21	Kompletační činnost		0,00
22			
23	<b>Náklady celkem</b>		<b>168 484,00</b>
24	Základ a hodnota DPH 21%	168 484,00	35 382,00
25	Základ a hodnota DPH 15%	0,00	0,00
26	<b>Náklady celkem s DPH</b>		<b>203 866,00</b>
27			
28	<b>Součty odstavců</b>	<b>Materiál</b>	<b>Montáž</b>
29	Elektromontáže	63 411,00	48 296,00
30	Demontáže	0,00	12 741,00
31	Zemní práce	30 123,00	0,00
32			

Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.

Datum:

Vpracoval: ing. Petr Koza

Kontroloval:

#	Věta	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
1		<b>Elektromontáže</b>									
2		<b>Demontáže</b>									
3	R-1041-483	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VYBOJKOVÉ									
4	R-1047-483a	LED - uliční, do 100W	ks	2,00	0,00	0,00		84,86	169,72	84,86	169,72
5	1048-191	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR									
6	R-1048-191	bez poškození - pro opětovnou montáž									
7	R-1048-212	ocelový - do 8m	ks	2,00	0,00	0,00		2 715,00	5 430,00	2 715,00	5 430,00
8	9999-456	UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI									
9	9999-457	Do 16 mm2	ks	12,00	0,00	0,00	100101	11,78	141,40	11,78	141,40
10	9999-1280	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY									
11	9999-1281	Demontaz stavajicoho zarizeni	hod	4,00	0,00	0,00		350,00	1 400,00	350,00	1 400,00
12	R-9999-1281a	Strojhodiny jeřábu	hod	2,00	0,00	0,00		1 500,00	3 000,00	1 500,00	3 000,00
13	R-9999-1281b	Strojhodiny montážní plošiny	hod	2,00	0,00	0,00		1 300,00	2 600,00	1 300,00	2 600,00
14		<b>Demontáže - celkem</b>							<b>12 741,12</b>		<b>12 741,12</b>
15	R-1123-591	INSTALAČNÍ MATERIÁL									
16	1123-591	TRUBKA OHEBNÁ 40	m	8,00	0,00	0,00		40,95	327,60	40,95	327,60
17	1123-593	TRUBKA OHEBNÁ 110	m	15,00	0,00	0,00		52,09	781,38	52,09	781,38
18	7002-17	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC									
19	7002-22	CYKY-J 3x1.5	m	15,00	13,70	205,50		31,68	475,13	45,38	680,63
20	7002-31	CYKY-J 4x16	m	80,00	205,00	16 400,00		44,28	3 542,40	249,28	19 942,40
21	9999-456	UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI									
22	9999-457	Do 16 mm2	ks	34,00	0,00	0,00	100101	23,57	801,27	23,57	801,27
23	1244-1	OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ									
24	1244-3	FeZn-D10 (0,62kg/m), volně	m	75,00	32,00	2 400,00		93,98	7 048,13	125,98	9 448,13
25	1244-69	SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ									
26	1244-73	SP přípojovací	ks	2,00	12,30	24,60		123,26	246,52	135,56	271,12
27	1244-71	SS spojovací	ks	8,00	9,20	73,60		88,03	704,20	97,23	777,80
28	1048-1	STOŽÁROVÉ POUZDRO									
29	1048-3	SP250/1000, stožárové pouzdro	ks	2,00	500,00	1 000,00		2 362,50	4 725,00	2 862,50	5 725,00
30		stožáry v provedení pro větrnou oblast II, sněhovou oblast I a kategorii terénu III									
31	1048-213	STOŽÁR ULIČNÍ BEZPATICOVÝ									
32	R-1048-214	žárově zinkovaný									
33	R-1048-215d	133/89/60 - 7+1m, vetknutý	ks	2,00	6 150,00	12 300,00		1 265,00	2 530,00	7 415,00	14 830,00
34	1048-665	STOŽÁROVÁ VYZBROJ									
35	1048-679	SR 481-27(14)Z/Cu st.výz.1xE27(14)/4xM8/35mm2	ks	2,00	358,00	716,00		262,50	525,00	620,50	1 241,00
36	12007	TAVNÁ VLŮŽKA E27+STYČ.KROUŽEK									
37	1059-6	6A,char.normální	ks	2,00	13,00	26,00		3,87	7,74	16,87	33,74
38	R-1047-001	SVÍTIDLA PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - včetně světelných zdrojů									
39	R-1047-002	Konkrétní typ svítidel bude vybrán dle standardů uživatele									
40	R-1047-003	Pro vybraný typ svítidel musí být proveden kontrolní výpočet osvětlení (dle požadavků platných norem a předpisů)									
41	R-1047-004a	A - LED - uliční, 6000lm, 3000K, min. 100lm/W, IP66, IK09, Ra80, tělo z hliníkového odlitku, opt. DM11	ks	2,00	13 615,00	27 230,00		268,54	537,08	13 883,54	27 767,08
42	R-1047-004x	Opětovná montáž stávajícího svítidla	ks	2,00	0,00	0,00		268,54	537,08	268,54	537,08
43		příspěvek na recyklaci	ks	2,00	8,40	16,80		0,00	0,00	8,40	16,80
44	9999-1280	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY									
45	9999-1286	Napojení na stavající zařízení	hod	4,00	0,00	0,00		350,00	1 400,00	350,00	1 400,00

#	Věta	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
46	9999-1283	Uprava stávajícího zařízení	hod	2,00	0,00	0,00		350,00	700,00	350,00	700,00
47	9999-1290	Zabezpečení pracoviště	hod	4,00	0,00	0,00		350,00	1 400,00	350,00	1 400,00
48	R-9999-1281a	Strojhodiny jeřábu	hod	4,00	0,00	0,00		500,00	2 000,00	500,00	2 000,00
49	R-9999-1281b	Strojhodiny montážní plošiny	hod	4,00	0,00	0,00		300,00	1 200,00	300,00	1 200,00
50	9999-1292	SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI									
51	9999-1293	zapojování a zkouškách	hod	4,00	0,00	0,00		350,00	1 400,00	350,00	1 400,00
52	9999-1296	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK									
53	9999-1297	DLE CSN 331500									
54	9999-1298	Revizní technik	hod	8,00	0,00	0,00		408,33	3 266,67	408,33	3 266,67
55	9999-1299	Spolupraxe s reviz.technikem	hod	4,00	0,00	0,00		350,00	1 400,00	350,00	1 400,00
56											
57		Podružný materiál				3 018,33					3 018,33
58		<b>Elektromontáže - celkem</b>				<b>63 410,83</b>			<b>48 296,32</b>		<b>111 707,15</b>
59		<b>Zemní práce</b>									
60	9999-878	VYTÝČENÍ TRATI									
61	9999-890	Kabelové vedení v zastaveném prostoru	km	0,10	1 180,00	118,00		0,00	0,00	1 180,00	118,00
62	9999-896	SEJMUTÍ DRNU									
63	9999-897	Nářez drnu, naložení, odvoz	m2	30,00	45,00	1 350,00		0,00	0,00	45,00	1 350,00
64	9999-941	JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ									
65	9999-942	O OBJEMU DO 2 m3									
66	9999-945	Zemina třídy 3, ručně	m3	2,00	855,00	1 710,00		0,00	0,00	855,00	1 710,00
67	9999-980	ZÁHOZ JÁMY, UPĚCHOVÁNÍ, ÚPRAVA									
68	9999-981	POVRCHU									
69	9999-983	V zemine třídy 3-4	m3	0,50	224,00	112,00		0,00	0,00	224,00	112,00
70	9999-973	POUZDROVÝ ZÁKL. PRO STOŽ. VENK. OSV.									
71	9999-975	D 250x1000 mm	ks	2,00	2 650,00	5 300,00		0,00	0,00	2 650,00	5 300,00
72	9999-975x	úprava stávajícího základu (navýšení o cca 30cm)	ks	2,00	1 930,00	3 860,00		0,00	0,00	1 930,00	3 860,00
73	9999-991	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY									
74	9999-999	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	65,00	109,20	7 098,00		0,00	0,00	109,20	7 098,00
75	9999-1067	ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE									
76	9999-1073	Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm, tloušťka 10cm	m	65,00	44,50	2 892,50		0,00	0,00	44,50	2 892,50
77	9999-1117	FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC									
78	9999-1118	Do šířky 20cm	m	65,00	8,30	539,50		0,00	0,00	8,30	539,50
79	9999-1115	KŘÍŽOVATKA S PODZEMNÍMI SÍTĚMI (bude upřesněno podle skut. stavu, zjištěného při zemních pracích)									
80	9999-1116	Položení chráničky vč. zakrytí	ks	1,00	459,00	459,00		0,00	0,00	459,00	459,00
81	9999-1175	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY									
82	9999-1180	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	65,00	64,40	4 186,00		0,00	0,00	64,40	4 186,00
83	9999-1185	ODVOZ ZEMINY									
84	9999-1186	Do vzdálenosti 1 km	m3	6,05	103,00	623,15		0,00	0,00	103,00	623,15
85	9999-1188	ÚPRAVA POVRCHU									
86	9999-1195	Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	50,00	27,00	1 350,00		0,00	0,00	27,00	1 350,00
87	9999-1189	Položení drnu	m2	30,00	17,50	525,00		0,00	0,00	17,50	525,00
88											
89		<b>Zemní práce - celkem</b>				<b>30 123,15</b>					<b>30 123,15</b>
90		POZNÁMKY :									
91		V rozpočtu nejsou zahrnuty :									
92		- zábory pozemků, místní poplatky									
93		- dopravní značení, označení stavby									
94		- vytyčení podzemních sítí a geodetické zaměření									

#	Věta	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
95		- případné bourání a obnovy zpevněných povrchů									
96											