

Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení

CÚ 2020

Akce:	Kavárna nádraží Praha Holešovice parc.č. st.160/14 - k.ú. Holešovice	Z. č.:	19/45
Projekt:	D.1.4.3 ELEKTROINSTALACE	A. č.:	
Investor:	SŽDC, s.o., OŘ Praha	Smlouva:	
Zpracovatel:			

1	Základní náklady		
2	Dodávka		
3	Doprava 3,60%, Přesun 1,00%		
4	Montáž - materiál		
5	Montáž - práce		
6	Mezisoučet 1		
7	PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		
8	Nátěry		
9	Zemní práce		
10	PPV 1,00% z nátěrů a zemních prací		
11	Mezisoučet 2		
12	Dodav. dokumentace 1,50% z mezisoučtu 2		
13	Rizika a pojištění 1,50% z mezisoučtu 2		
14	Opravy v záruce 5,00% z mezisoučtu 1		
15	Základní náklady celkem		
16			
17	Vedlejší náklady		
18	GZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2		
19	Provozní vlivy 3,20% z pravé strany mezisoučtu 2		
20	Vedlejší náklady celkem		
21	Kompletační činnost		
22			
23	Náklady celkem		
24	Základ a hodnota DPH 21%		
25	Základ a hodnota DPH 15%		
26	Náklady celkem s DPH		
27			
28	Součty odstavců	Materiál	Montáž
29	Dozbrojení rozvaděče RE		
30	Rozvaděče R-1K		
31	Dodávky		
32	Elektromontáže		
33			

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

Datum:

Vypracoval: ing. Petr Koza

Kontroloval:

#	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
1	Dozbrojení rozvaděče RE								
2	<i>MODULOVÉ PŘÍSTROJE</i>								
3	LTN-40B-3 Jistič	Ks	1,00						
4	<i>ELEKTROMĚR TŘÍFÁZOVÝ PŘÍMÝ, modulový</i>								
5	dle požadavku SŽE a.s. - přímý 3x230/400V, 40A	ks	1,00						
6	<i>HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY</i>								
7	Uprava stavajícího rozvaděče	hod	2,00						
8	Dozbrojení rozvaděče RE - celkem								
9	Rozvaděče R-1K								
10	<i>ROZVADĚČ NÁSTĚNNÝ DO 125 A, IP 43, TŘÍDA OCHRANY II</i>								
11	<i>MODULOVÝ, OCELOPLECHOVÝ</i>								
12	Rozvaděč nástěnný FW, IP44, tř. ochr.II, 168 mod., 1100x550x161	ks	1,00						
13	<i>MODULOVÉ PŘÍSTROJE</i>								
14	MSN-63-3 Vypínač	Ks	1,00						
15	SLP-275 V/3 svodič přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-C, 120 kA (8/20)	ks	1,00						
16	LTN-10B-1 Jistič	Ks	4,00						
17	LTN-16B-1 Jistič	Ks	34,00						
18	LTN-16C-1 Jistič	Ks	1,00						
19	LTN-16B-3 Jistič	Ks	2,00						
20	LFN-40-4-030A Proudový chránič	Ks	5,00						
21	<i>PŘÍPOJOVACÍ SYSTÉMY, ŘADOVÉ SVORKY</i>								
22	KXA02LH 2,5 mm ² Fázová svorka průchozí, 800V / 24A, šroubová	ks	55,00						
23	KXA10L 10 mm ² Fázová svorka průchozí, 400V / 57A, šroubová	ks	3,00						
24	Rozvaděče R-1K - celkem								
25	Dodávky								
26	<i>ROZVADĚČE:</i>								
27	Dozbrojení rozvaděče RE	ks	1,00						
28	Rozvaděče R-1K	ks	1,00						
29	Dodávky - celkem								
30	Elektromontáže								
31	<i>MONTÁŽ ROZVODNIC</i>								
32	Do 50 kg	ks	1,00						
33	<i>PŘÍPOJNICE OCHRANNÉHO POSPOJOVÁNÍ</i>								
34	pomocné	ks	1,00						
35	<i>KABELOVÝ ŽLAB DRÁTĚNÝ VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ, ŽÁROVÝ ZINEK</i>								
36	50/50	m	30,00						
37	100/50	m	25,00						

#	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
38	INSTALAČNÍ MATERIÁL								
39	KP 67/2 KRABICE PŘÍSTROJOVÁ	ks	85,00						
40	KU 68-1902 KRABICE ODBOČNÁ	ks	23,00						
41	LIŠTA ELEKTROINSTALAČNÍ VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ								
42	LHD30x25 hranatá	m	35,00						
43	TRUBKA OHEBNÁ STŘEDNÍ MECHANICKÁ O DOLNOST								
44	1225 d 25 mm, pevně	m	25,00						
45	SVORKOVNICE KRABICOVÁ								
46	273-112 2x1-2,5mm2	ks	46,00						
47	273-104 3x1-2,5mm2	ks	69,00						
48	273-105 5x1-2,5mm2	ks	46,00						
49	VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC								
50	CY 16	m	35,00						
51	VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC								
52	ZEMNÍČÍ SVORKA								
53	ZSA16 zemnicí svorka na potrubí	ks	4,00						
54	Cu pás.ZS16 Pásek uzemňovací Cu, 0,5m	ks	2,00						
55	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
56	CYKY-O 3x1.5	m	90,00						
57	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
58	CYKY-J 3x1.5	m	75,00						
59	CYKY-J 3x2.5	m	375,00						
60	CYKY-J 5x1.5	m	60,00						
61	CYKY-J 5x2.5	m	10,00						
62	CYKY-J 4x16	m	20,00						
63	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
64	Do 2,5 mm2	ks	89,00						
65	Do 16 mm2	ks	8,00						
66	DOMOVNÍ ELEKTROINSTALAČNÍ PŘÍSTROJE - design dle výběru investora								
67	SPÍNACÍ A OVLÁDACÍ PŘÍSTROJE								
68	<i>interiérové - IP20</i>								
69	spínač ř.1	ks	4,00						
70	spínač ř.5	ks	3,00						
71	spínač ř.6	ks	6,00						
72	spínač ř.6+6	ks	2,00						
73	spínač ř.7	ks	2,00						
74	pohybové čidlo (infrapasivní spínač)	ks	1,00						
75	ZÁSUVKY								
76	<i>interiérové - IP20</i>								
77	interiérová pod omítku 16A/230V, IP20	ks	67,00						
78	3f - 3+N+PE, 400V/16A, IP43	ks	1,00						

#	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
79	PŘIPOJENÍ EL. SPOTŘEBIČŮ								
80	odtahový ventilátor	ks	2,00						
81	VZT jednotka	ks	1,00						
82	SVÍTIDLA								
83	<i>- konkrétní typy budou upřesněny dle výběru investora, včetně upřesnění ceny</i>								
84	A - přisazené stropní kruhové , interiérové LED, 3000K, cca 500lm	ks	16,00						
85	B - přisazené stropní plošné, interiérové LED, 4000K, cca 7000lm	ks	3,00						
86	C - přisazené stropní plošné, interiérové LED, 3000K, cca 3500lm	ks	6,00						
87	G - přisazené stropní kruhové , interiérové LED, 3000K, cca 1500lm	ks	3,00						
88	J - přisazené nástěnné, interiérové LED, 3000K, cca 800lm	ks	2,00						
89	L - osvětlení "linky" - pouze připojení	ks	2,00						
90	Y - nouzový autonomní modul do svítidla - 1h	ks	8,00						
91	Z - nouzové autonomní nástěnné s piktogramem - SE-1h	ks	6,00						
92	POMOCNÉ PRÁCE								
93	Pomocné stavební práce	hod	24,00						
94	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
95	Napojení na stavající zařízení	hod	8,00						
96	KOORDINACE POSTUPU PRÁCI								
97	S ostatními profesemi	hod	8,00						
98	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK								
99	DLE ČSN 331500								
100	Revizní technik	hod	8,00						
101	Spolupráce s reviz.technikem	hod	4,00						
102									
103	Podružný materiál								
104	Elektromontáže - celkem								
105									