

Materiál-Elektro Silnoprúd

	Seznam elektroinstal. materiálu -Doplnění chlazení do půdní vestavby - ZŠ Hanspaulka, Praha 6						
	D1.4.2. ELEKTROINSTALACE - SILNOPROUD		Soupis materiálu a elektromontáží				
Poz.	Název	Mj	Počet	Materiál;	Materiál celkem;	Montáž;	Montáž celkem;
1	Dodávky, Rozvaděče						
2	Rozvaděč RE/RH , měření,uprava, výměna 3B200A, 3TA200A,	kpl	1				
3	Jistič BD250L, 3B200A (výměna)	ks	1				
4	Měřicí trafo TA200/5A,cejch.PRE (výměna)	ks	3				
5	Doplnění vývodů RH - jistič tříf.-1x 3C25A, 2x 3C20A, 1x 3C32A,	ks	1				
6	Doplnění výv. R - jistič -3x 3B13A, Pr.chr.PFi- 16A/2/003A	ks	3				
7	(náplň rozvaděčů viz. výkres)						
8	Měření , poplatek, povolení 1xET/PRE (500,-Kč/1A)	A	40				
9	Rozvodnice R-UZ Cu30/5,(HOP.připoj.uzem.doplnit)	ks	1				
10	Dodávky, Rozvaděče - celkem						
12	Elektromontáže						
13	Krabice ACIDUR 21A /IP54	ks	24				
14	Krabice rozboč /IP44	ks	18				
15	Krabice lištová přístrojová, KPL	ks	28				
16	Svorky WAGO, 273-403 3x1,5-4mm2	ks	90				
17	Zásuvka 230V/16A, Jedno zás.,clonky,	ks	13				
18	Trubka ochr.4032LA /29 (INS-RML)T 25 ,šeda	m	40				
19	Lišta (LHD) 24/22 .	m	138				
20	Lišta (LHD) 40/40 .	m	60				
21	Lišta (LHD) 60/40 .	m	26				
22	Kab. Žlab Zink, plech. NKZN50/ 62 (podpěra)	m	240				
23	Žlab 50/125/kryt/plech zink (NKZIN) (podpěra)	m	45				
24	Lišta NIEDAX, příchytky	m	40				
25	Upevňovací materiál podle potřeby,,příchytky,	kpl	1				
26	CYKY 3Cx2.5 (kabel silový, pevně)	m	800				
27	CYKY 5Cx1.5	m	0				

Materiál-Elektro Silnoprúd

28	CYKY 5Cx4 (kabel silový, pevně)	m	540				
29	CYKY 5Cx6 (přichytky)	m	220				
30	AYKY3x185+95,kabel pevně (hlav.přívod)	m	210				
31	CY 6	m	150				
32	CYA 10	m	300				
33	CYA 25 (pospoj)	m	50				
34	FeZn-Q8mm (uzemnění)	m	30				
35	SS spojovací	ks	12				
36	SP připojovací	ks	9				
37	Ukončení vodičů v rozvaděči do 2,5 mm2	ks	33				
38	Ukončení vodičů v rozvaděči do 16 mm2	ks	45				
39	Lišta NIEDAX, přichytky	m	20				
40	Čidlo kvality vzduchu, CO2, dodávka viz. VZT	ks	13				
41	Stavební přípomocné práce	hod	16				
42	Demontáže stáv. Elektroinstalace	hod	12				
43	Přepojení stávajícího zařízení , stáv. Elektroinstalace	hod	16				
44	Napojení na stávající zařízení	hod	24				
45	Zkoušky zařízení před uvedením do provozu	hod	8				
46	Revizní technik	hod	20				
47							
48	Elektromontáže, dodávka - celkem						
49							
50	Dodávky - celkem						
51							
52	Elektromateriál / montáže - celkem						
53	Doprava						
54	Elektromontáže silnoprůdu- celkem						Bez DPH
	Výkaz výměr elektromateriálu je proveden na základě dokumentace pro provedení stavby, jako orientační a nabízející firma je povinna výkaz přezkontrolovat.						
	Nedílnou součástí výkazu výměr je technická zpráva, kde jsou popsány standardy pro veškeré elektroinstalace a další doplňující nezbytné údaje s vazbou na ČSN-EN.						
	Nabízející firma je povinna posuzovat tento výkaz společně s vazbou na všechny části projektové dokumentace stavby .						
	Rozsah se upřesní prohlídkou v místě a podle požadavků investora. Délky kabelů je nutno přeměřit podle stávajících kabel. tras.v místě.						
	vypracoval Ing. Seifert / 09/2019						