

Položkový soupis prací a dodávek

S:	036/2024	MŠ BRNO, PŠENÍK 18 - DOVÝMĚNA OKEN A ZATEPLENÍ OBJEKTU
O:	SO 01	Dovýměna oken a zateplení fasády
R:	D.1.4.1.1	Elektroinstalace - fasáda

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M21.1		Elektromontáže - práce	22 169,76					
1	210220101R00	Montáž svodového vodiče FeZn průměr do 10 mm, Al průměr do 10 mm, Cu průměr do 8 mm, a podpěr,	m	8,00000	200,00	1 600,00	M21	RTS 24/ I
2	650111631R00	Montáž vodiče s vysokonapěťovou izolací, , a podpěr, 3,5 m = 1 svod : 3,5*4	m	14,00000	251,00	3 514,00	M65	RTS 24/ I
3	210220301R00	Montáž svorky hromosvodové do dvou šroubů 4+4	kus	8,00000	111,00	888,00	M21	RTS 24/ I
4	97205414R00	Vrtání železobetonu prům. 12mm l=30cm	kus	24,00000	94,25	2 262,00		Vlastní
5	210220302	Montáž hmoždinky do tvrzené pěnové desky	kus	24,00000	76,74	1 841,76		Vlastní
6	210220401R00	Označení svodu štítky plastovým, nebo smaltovaným,	kus	8,00000	45,00	360,00	M21	RTS 24/ I
7	210220361R00	Montáž tyčového zemniče zaražením do země, včetně připojení vedení, délka zemniče 2 m,	kus	4,00000	686,00	2 744,00	M21	RTS 24/ I
8	210220021R00	Montáž uzemňovacího vedení v zemi, včetně svorek, propojení a izolace spojů, z profilů ocelových pozinkovaných (FeZn), průřezu do 120 mm ² , včetně montáže svorek spojovacích, odbočných, upevňovacích a spojovacího materiálu.	m	140,00000	64,00	8 960,00	M21	RTS 24/ I
Díl: M21.2		Elektromontáže - materiál	39 850,00					
9	35444180R	drát pr. 8 mm; AlMgSi T/4	m	8,40000	29,00	243,60	SPCM	RTS 24/ I
		+ 5% :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 8,00000*1,05	8,40000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	036/2024	MŠ BRNO, PŠENÍK 18 - DOVÝMĚNA OKEN A ZATEPLENÍ OBJEKTU
O:	SO 01	Dovýměna oken a zateplení fasády
R:	D.1.4.1.1	Elektroinstalace - fasáda

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
10	354441HVI	Svodový vodič s vysokonapěťovou izolací, ochrana před dotykovým napětím, celková délka 3,5 m	kus	4,00000	5 150,00	20 600,00		Vlastní
11	210-302	Podpěra vedení pro vodič s vysokonapěťovou izolací 1 svod = 4 ks : 4*4	kus	16,00000	200,00	3 200,00		Vlastní
12	35441925R	svorka zkušební pro lano; provedení Fe/Zn	kus	4,00000	55,00	220,00	SPCM	RTS 24/ I
13	35441850R	svorka univerzální; provedení Fe/Zn	kus	4,00000	24,00	96,00	SPCM	RTS 24/ I
14	200601D	Hmoždinka do tvrzených pěnových desek, délka 100mm	kus	24,00000	52,00	1 248,00		Vlastní
15	35441846R	štítek označení, plast	kus	8,00000	3,80	30,40	SPCM	RTS 24/ I
16	276056D	Manžeta proti zatékání vody	kus	8,00000	30,00	240,00		Vlastní
17	35442092R	Tyč zemnicí ZT 2,0 m	kus	4,00000	818,00	3 272,00		Vlastní
18	35441120R	pásek uzemňovací provedení pozinkovaný; 30 x 4 mm	kg	140,00000	59,00	8 260,00	SPCM	RTS 24/ I
19	35441997R	svorka zemnicí páska-drát; provedení Fe/Zn	kus	14,00000	40,00	560,00	SPCM	RTS 24/ I
20	35441986R	svorka pro zemnicí pásku; provedení Fe/Zn	kus	6,00000	40,00	240,00	SPCM	RTS 24/ I
21	210-301	Ochranný asfaltový nátěr na spoje v zemi	kg	2,00000	95,00	190,00		Vlastní
22	210-304	Systémový pomocný materiál pro jímací a zemnicí soustavu (svorky, podpěry vedení, držáky, drobný pomocný spojovací materiál)	sada	1,00000	1 450,00	1 450,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	036/2024	MŠ BRNO, PŠENÍK 18 - DOVÝMĚNA OKEN A ZATEPLENÍ OBJEKTU
O:	SO 01	Dovýměna oken a zateplení fasády
R:	D.1.4.1.1	Elektroinstalace - fasáda

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M21.3		Elektromontáže - demontáž, zpětná montáž svodů				5 858,00		
23	650811117R00	Demontáž vodiče svodového nad průměr 10 mm včetně podpěr	m	16,00000	121,50	1 944,00	M65	RTS 24/ I
		demontáž stávajících izolovaných svodů : 4,0*4		16,00000				
24	650111631R00	Montáž vodiče s vysokonapětovou izolací , a podpěr,	m	14,00000	251,00	3 514,00	M65	RTS 24/ I
		3,5*4		14,00000				
25	210220101R00	Montáž svodového vodiče FeZn průměr do 10 mm, Al průměr do 10 mm, Cu průměr do 8 mm, a	m	2,00000	200,00	400,00	M21	RTS 24/ I
		podpěr,						
		0,5*4		2,00000				
Díl: M700		Hodinové zúčtovací sazby				9 600,00		
26	HZS-002	Napojení kovových konstrukcí na zemnicí soustavu	hod	4,00000	400,00	1 600,00		Vlastní
27	HZS-004	Nepředvídatelné náklady a práce spojené s rekonstrukcí	hod	8,00000	400,00	3 200,00		Vlastní
		Položku možno čerpat pouze se souhlasem investora nebo TDI						
28	HZS-008	Demontáže stávajícího uzemňovacího vedení	hod	8,00000	400,00	3 200,00		Vlastní
		vč. uskladnění demontovaných částí						
29	HZS-010	Úprava stávajícího rozvaděče	hod	4,00000	400,00	1 600,00		Vlastní
Celkem						77 477,76		