

B. TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA

Stavba: MATERSKÁ ŠKÔLKA V OBCI VÍTAZ

Objekt: ELEKTROINŠTALÁCIA

Miesto: parc. č. : 1174; kat. úz. víťaz

Investor: obec víťaz

Stupeň PD: Pre stavebné povolenie a realizáciu

Gen. projektant: ALVEST MONT MIDDLE EAST s.r.o.

Dopravná 12, 040 01 KOŠICE,

Slovenská republika

Projektant profesie: Ing. Martin Fedor



Poz.	Prístroj-funkcia	Označenie v schéme	Výrobca/dodávateľ	Poč. (ks)	jedn. množ.	Poznámka
	Rozvádzač RH1:					
1	rozdávzač plastový s plnými dverami, 72 mod., typ PRAGMA, krytie IP40, rozmery 810x486x129 mm, pre zapustenú montáž, obj. č. PRA31418	RH1	Schneider Electric	1	ks	
2	pačkový spínač APN-63, 63 A	SA1	OEZ Letohrad	1	ks	
3	istič C60N, 20 A, 3P, char. B	FA1	Schneider Electric	1	ks	
4	istič C60N, 16 A, 3P, char. B	FA2	Schneider Electric	1	ks	
5	istič C60N, 10 A, 1P, char. B	FA3÷11	Schneider Electric	9	ks	
6	prúdový chránič DX TM , 16A, 30 mA, 4P, obj. č. 079 64	FI1,2,3	LEGRAND	3	ks	
7	prúdový chránič DX TM , 16A, 30 mA, 1P+N, obj. č. 078 86	FI3÷14	LEGRAND	11	ks	
8	kombinovaný zvodíč FLP-B+C MAXI/4	FV1	SALTEK	1	ks	
9	vývodka V-Tec		Betterman	18	ks	
	Montážny materiál					
1	svietidlo LED, 32W prisadené/závesné			27	ks	
2	svietidlo stropné			3	ks	
3	nástenné svietidlo			1	ks	
4	núdzové svietidlo			1	ks	
5	vypínač jednopólový, rad. 1			10	ks	
6	vypínač striedavý, rad. 6			10	ks	
7	vypínač sériový, rad. 5			3	ks	
8	vypínač krížový, rad. 7			1	ks	
9	vypínač trojpólový 400VAC (sporákový)			1	ks	
10	zásuvka dvojité jednopólová			32	ks	
11	zásuvka jednopólová			3	ks	
12	elektroinštalčná skatúľa KU-68/1 PP			130	ks	
13	okruhle veko VO 68			70	ks	
14	rozbočovacia svorkovnica			70	ks	
15	kábel CYKY-J 5x2,5			50	m	
16	kábel CYSY-J 5x2,5			10	m	
17	kábel CYKY-J 3x1,5			350	m	
18	kábel 1-CHKE-V J3x1,5 B2ca (s1,d1)			50	m	
19	kábel CYKY-O 2x1,5			100	m	
20	kábel CYKY-O 3x1,5			100	m	
21	kábel CYKY-J 3x2,5			300	m	

B. TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA

Stavba: MATERSKÁ ŠKÔLKA V OBCI VÍTAZ

Objekt: ELEKTROINŠTALÁCIA

Miesto: parc. č. : 1174; kat. úz. víťaz

Investor: obec víťaz

Stupeň PD: Pre stavebné povolenie a realizáciu

Gen. projektant: ALVEST MONT MIDDLE EAST s.r.o.

Dopravná 12, 040 01 KOŠICE,

Slovenská republika

Projektant profesie: Ing. Martin Fedor



Poz.	Prístroj-funkcia	Označenie v schéme	Výrobca/dodávateľ	Poč. (ks)	jedn. množ.	Poznámka
22	kábel CMFM 2x0,75			100	m	
23	vodič CY 4 mm ² , žl.zel.			30	m	
24	vodič CY 6 mm ² , žl.zel.			50	m	
25	vodič CYA 16 mm ² , žl.zel.			10	m	
26	trubka elektroinštalčná			900	m	
27	prípojnice potenciálového vyrovnania	EP		1	ks	
	Montážny materiál - bleskozvod					
	Zachytávací systém					
1	drôt FeZn pre zachytávací systém, typ Rd8	MS1		170	m	
2	podpera vedenia na hrebeň strechy	Pr1		52	ks	
3	podpera vedenia do plochy strechy	Pr2		70	ks	
4	univerzálna svorka, typ MV pre Rd8-10 mm,	SV1		30	ks	
5	svorka pre pripojenie okapu, FeZn	SO1		8	ks	
6	zachytávací tyč s podperou na hrebeň strechy, dl. 400 mm	ZT1		10	ks	
7	zachytávací tyč s podperou na ochranu komína, dl. 1500 mm	ZT2		1	ks	
8	zachytávací tyč s podperou na tep. čerpadla, dl. 2100 mm	ZT3		1	ks	
	Zvody					
1	univerzálna svorka, typ MV pre Rd8-10 mm, FeZn	SV1		16	ks	
2	lano ALDREY 50 mm ²	L1		20	m	
3	podpera vedenia do muriva, FeZn	Pr3		32	ks	
4	ochranný uholník OU 1,7			8	ks	
5	držák ochranného uholníka DOU-VR			16	ks	
	Uzemňovacia sústava (základový zemník)					
1	skúšobná svorka, pre Rd7-10/16 mm, FeZn	SS1		9	ks	
2	zavádzacia tyč, dl. 2000 mm	ZaT1		9	ks	
3	svorka MV, pre spojenie uzemň. ved. so záv. tyčami, FeZn	S1		9	ks	
4	svorka MAXI MV, FeZn	S2		18	ks	
5	uzemňovacie vedenie FeZn 30x4	UV1		270	m	
6	podpera zavádzacej tyče	PZT1		18	ks	
7	štítky na označenie skúšobnej svorky			9	ks	
8	asfaltová suspenzia			5	kg	
9	asfaltový lak			1	kg	