



Plastový rozvaděč pod omítku

Napěťová soustava : 3+PEN, ~ 50 Hz, 400/230 V, TN-C-S
Ochrana : Samočinným odpojením od zdroje
Proudovými chrániči
Krytí : IP 40/30

Projektce elektro-Ing. Stanislav Ambrož, Stavební mlýn 406/3, 353 01 Mar. Lázně
 mobil : +420 604 664 405 e-mail : ambrozst@atlas.cz

Odpovědný projektant : Ing. Stanislav Ambrož

Investor : Dětský domov Mariánské Lázně a. s., Palackého 191/101, Mariánské Lázně

Profese : Elektro nn Datum : 08/2022

Zakázka č. : 798 Stupeň PD : DPS

Místo stavby : Mariánské Lázně Měřítko : -

Stavba :

Stavební úpravy objektu domova
 Rodinné skupiny I - III
 Palackého 191/101, Mariánské Lázně

Název : Rozvaděč R1

Příloha č. :
 06

Plastový rozvaděč pod omítku						
Typ skříně			4/96 – oceloplechový rám i dveře			
Krytí			IP 40/30			
Ochrana			Samočinným odpojením od zdroje + proudovými chrániči			
Přívod						
Přívod ze zařízení			R2/1			
Přívodní kabel			..... 5Cx6			
Rozvaděč						
č.	Jistič		Přístroj (stykač,relé,trafo,vypínač,)	Vývod. kabel	Okruh- označ.	Poznámka
	ozn.	Typ		typ		
1.	Q 1	40/3	-	..... 4Bx6	-	Přívod
2.	>U		-		-	Svodič přepětí
3.	F 1	25/4/30mA	Proudový chránič 1			
4.	FA 1. 1	16/3	-	..... 5Cx2,5	EH1	El. sporák
5.	FA 1. 2	16/1	-	..... 3Cx2,5	XC3	Zás.-myčka
6.	FA 1. 3	16/1	-	..... 3Cx2,5	XC4...	Zás.-kuch. linka
7.	FA 1. 4	16/1	-	..... 3Cx2,5	XC5...	Zás.-kuch.-114
8.	FA 1. 5	16/1	-	..... 3Cx2,5	XC6...	Zás.-pokoj-115
9.	FA 1. 6	16/1	-	..... 3Cx2,5	XC7...	Zás.-pokoj-116
10.	FA 1. 7	16/1	-	..... 3Cx2,5	XC8...	Zás.-pokoj-122
11.	FA 1. 8	16/1	-	..... 3Cx2,5	XC9...	Zás.-vých.-123
12.	FA 1. 9	16/1	-	..... 3Cx2,5	XC10...	Zás.-pokoj-124
13.	FA 1.10	16/1	-	..... 3Cx2,5	XC11...	Zás.- chodby
14.	FA 1.11	16/1	-	-	-	Rezerva
15.	FA 1.12	16/1	-	-	-	Rezerva
16.	FA 1.13	16/1	-	-	-	Rezerva
17.	FA 1.14	16/1	-	-	-	Rezerva
18.	FA 1.15	16/1	-	-	-	Rezerva
19.	FA 1.16	10/1	-	..... 3Cx1,5	EL1...	Osv. 1
20.	FA 1.17	10/1	-	..... 3Cx1,5	EL2...	Osv. 2
21.	FA 1.18	10/1	-	-	-	Rezerva
22.	FA 1.19	10/1	-	-	-	Rezerva
23.	F 2	40/4/30mA	Proudový chránič 2			
24.	FA 2.1	16/1	-	..... 3Cx2,5	XC51	Zás.-pračka
25.	FA 2.2	16/1	-	..... 3Cx2,5	XC52	Zás.-sušička
26.	FA 2.3	16/1	-	..... 3Cx2,5	XC53	Zás. u umyvadel
27.	FA 2.4	16/1	-	..... 3Cx2,5	XC54	Zás. - top. žebřík
28.	FA 2.5	16/1	-	-	-	Rezerva
29.	FA 2.6	16/1	-	-	-	Rezerva
30.	FA 2.7	16/1	-	-	-	Rezerva
31.	FA 2.8	10/1	-	..... 3Cx1,5	EL51...	Osv. 51
32.	FA 2.9	10/1	-	..... 3Cx1,5	EL51...	Osv. 52-st. koup.