




Vysvětlivky:
FVD přepětová ochrana B+C (VPU 1 2+0 1000V, DC)
FU Pojistkový odpínač (OPVF10-2-16A)
X-DC Svorkovnice

Souhrnné informace:
Instalovaný výkon FVE: 16,2 kWp
Rozvodná soustava: DC: 2-1000V / IT
AC: 3+N+PE, 400/230 V, 50Hz, TN-C-S

Ochrana před nebezpečným dotykem: samočinným odpojením vadné části zdroje dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3 nadproudovým prvkem.
ČSN 33 2000-7-712 ed. 2 - Elektrické instalace nízkého napětí - Část 7-712: Zařízení jednoúčelová a ve zvláštních objektech - Fotovoltaické (PV) systémy

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:	<div><div></div><div><div>ATELIER GENESIS</div><div>spol. s r.o.</div><div>NAD KAZANKOU 194/32, 171 00 PRAHA 7 – TROJA GSM: 604268857</div><div>ICO: 64574652, DIČ CZ-64574652 TEL.: 222521830, 222516112</div><div>WWW.ATELIERGENESIS.CZ E-MAIL: GENESIS@ATELIERGENESIS.CZ</div></div></div>		ZAKÁZKOVÉ Č.:	RAZÍTKO AUTORIZACE:	
	<div><div></div><div><div>ATELIER GENESIS</div><div>spol. s r.o.</div><div>NAD KAZANKOU 194/32, 171 00 PRAHA 7 – TROJA GSM: 604268857</div><div>ICO: 64574652, DIČ CZ-64574652 TEL.: 222521830, 222516112</div><div>WWW.ATELIERGENESIS.CZ E-MAIL: GENESIS@ATELIERGENESIS.CZ</div></div></div>		270_3_4		
PROJEKTANT:	<div><div></div><div><div>Ing. Jan Bernát</div><div>Projekce NN / VN</div><div>Jiráskova 71/1, 602 00 Brno</div><div>IČ: 06195253</div><div>TEL: 723 448 185</div></div></div>		ZAKÁZKOVÉ Č.:		
INVESTOR:	GERONTOLOGICKÉ CENTRUM V PRAZE 8 ŠIMŮNKOVA 1600/5, PRAHA 8 – KOBYLISY, 182 00		HIP:	ING. ARCH. VIT DUŠEK	
STAVBA:	GERONTOLOGICKÉ CENTRUM ŠIMŮNKOVA ROZŠÍŘENÍ DENNÍHO STACIONÁŘE		AUTOR:	ING. ARCH. VIT DUŠEK	
			DATUM:	09/2022	
			STUPEŇ:	DPS	
			Č. PARÉ:		
REVIZE:	—		OBJEKT:	SO—01	
PROFES:	TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB ELEKTROINSTALACE – FVE		PROJEKTANT:	ING. VOJTĚCH LIPOVSKÝ	
			PROJEKTANT:	ING. JAN BERNÁT	
			ČAST DOK.:	D.1.4.5	
DOKUMENT:			MĚŘÍTKO	—	
			FORMÁT:	2A4	
	Schéma zapojení rozvaděče RDC		Č. DOKUMENTU:	07	