

Objekt G – blok PCHO – 1PP



Legenda elektro:



- RH1 Distribuční rozváděč – stávající
- RDAC2 Rozvaděč AC části FVE, 600x2000x300mm (ŠxVxH) – nový
- RT3 Rozvaděč disp. řízení, 600x800x265mm (ŠxVxH) – nový
- GU3 Střídač 30kW
- PV PV panel 455Wp

Kabelová trasa

Napěťová soustava:  
3+N+PE, AC 50Hz, 3x400/230V, TN–C–S  
2DC 750–900V

Ochrana před úrazem el. proudem řešena dle ČSN 33 2000–4–41(ed.3):  
– automatickým odpojením od zdroje (čl.411) v síti TN  
– dvojitá nebo zesílená izolace (čl. 412)  
– elektrické oddělení (čl. 413)  
– ochrana malým napětím (čl. 414)  
– doplňková ochrana (čl. 415) pomocí proudového chrániče (30mA) či doplňujícího ochranného pospojování

V prostorech, ve kterých je předmětnými normami předepsána zvýšená ochrana se provede doplň. pospojování a zásuvkové obvody budou zapojeny přes proudové chrániče s vybavovacím proudem 30mA.

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: BRES spol. s.r.o. náměstí Republiky 366/1, 614 00 Brno - Husovice		ZODP. PROJEKTANT ING. JIŘÍ REITKNECHT 			
PROJEKTANT ČÁSTI:	ZODP. PROJEKTANT	KONTROLOVAL	VYPRACOVAL		
RAVRcz s.r.o. Nové sady 988/2 602 00 Brno	ING. V. MARTYNEK	JAKUB PROCHÁZKA	BARTOŠ, MARTYNEK		
KRAJ: Jihočeský		OKRES: Tábor			
INVESTOR: Nemocnice Tábor, Kpt. Jaroše 2000/10, 390 03 Tábor				FORMÁT	A3
AKCE: Instalace FVE Nemocnice Tábor Kpt. Jaroše, 390 03 Tábor D.1.4.1 Projekt elektroinstalací				MĚŘÍTKO	-
				DATUM	12/2022
				ÚČEL	DVZ
				Č. ZAKÁZKY	B0XXX
OBSAH: Půdorys 1PP - objekt G				Č. VÝKR.	PARÉ
				103	