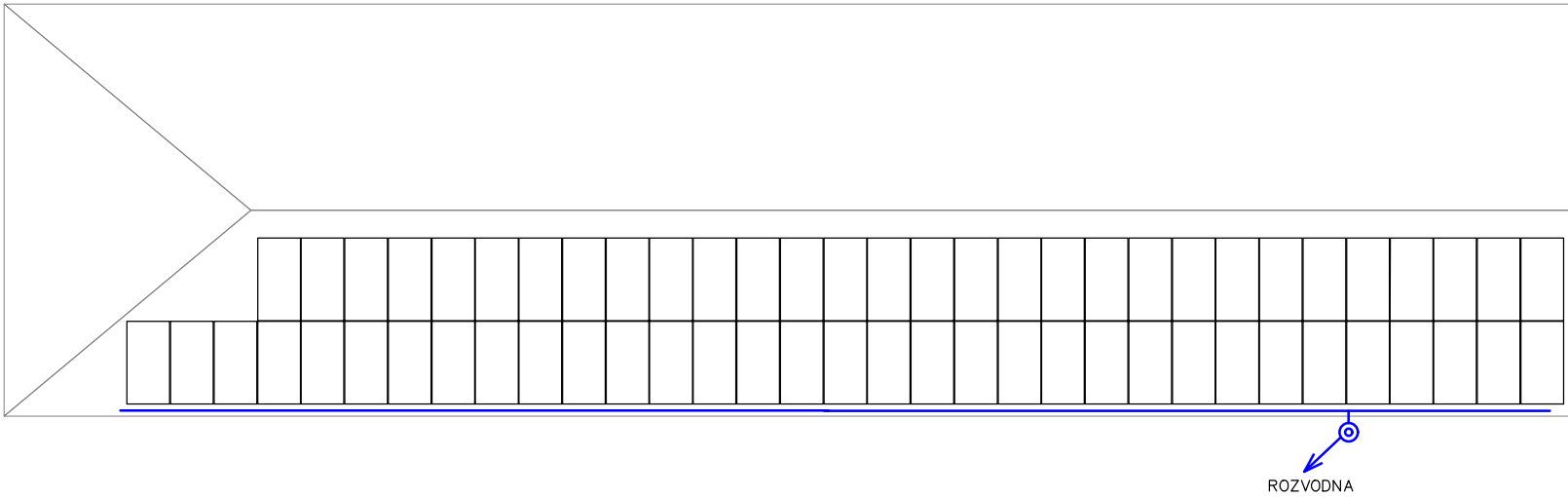


Objekt G – blok PCHO – střecha



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:		ZODP. PROJEKTANT			
BRES spol. s.r.o.		ING. JIŘÍ REITKNECHT			
náměstí Republiky 366/1, 614 00 Brno - Husovice					
PROJEKTANT ČÁSTI:	ZODP. PROJEKTANT	KONTROLOVAL	VYPRACOVAL		
RAVRcz s.r.o.	ING. V. MARTYNEK	JAKUB PROCHÁZKA	BARTOŠ, MARTYNEK		
Nové sady 988/2					
602 00 Brno					
KRAJ: Jihočeský		OKRES: Tábor			
INVESTOR: Nemocnice Tábor, Kpt. Jaroše 2000/10, 390 03 Tábor				FORMÁT	A3
AKCE: Instalace FVE Nemocnice Tábor				MĚŘÍTKO	-
Kpt. Jaroše, 390 03 Tábor				DATUM	12/2022
D.1.4.1 Projekt elektroinstalací				ÚČEL	DVZ
				Č. ZAKÁZKY	B0XXX
OBSAH:				Č. VÝKR.	PARÉ
Půdorys střechy - objekt G				104	