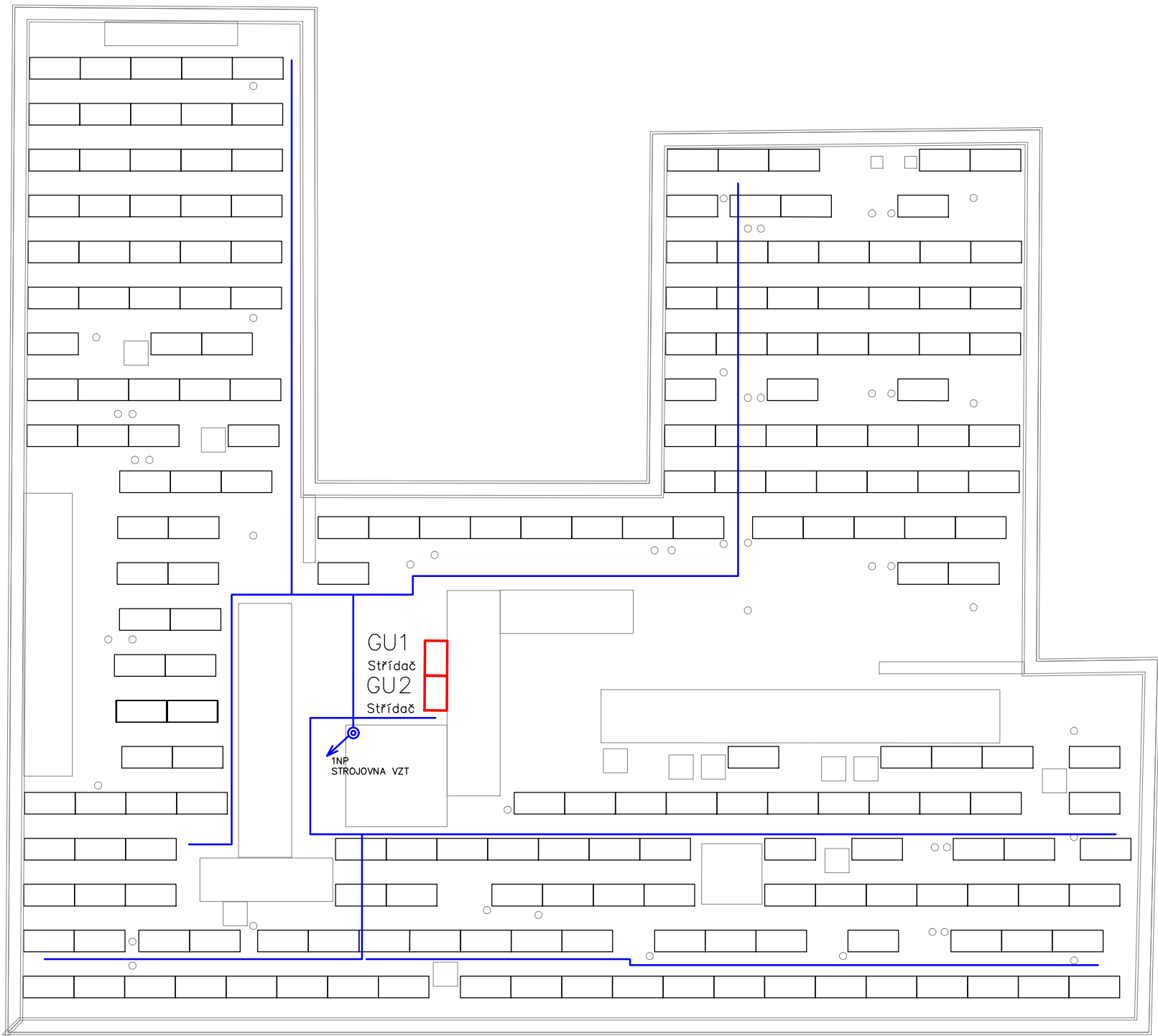


Objekt A – blok PAM – střecha



Legenda elektro:

- HR

Distribuční rozváděč – stávající
- RDAC1

Rozvaděč AC části FVE, 800x2000x300mm (ŠxVxH) – nový
- RT2

Rozvaděč disp. řízení, 600x800x265mm (ŠxVxH) – nový
- GU1,2

Střídač 50kW
- 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: Púdorys střechy - objekt A				Č. VÝKR. 102
				PARÉ