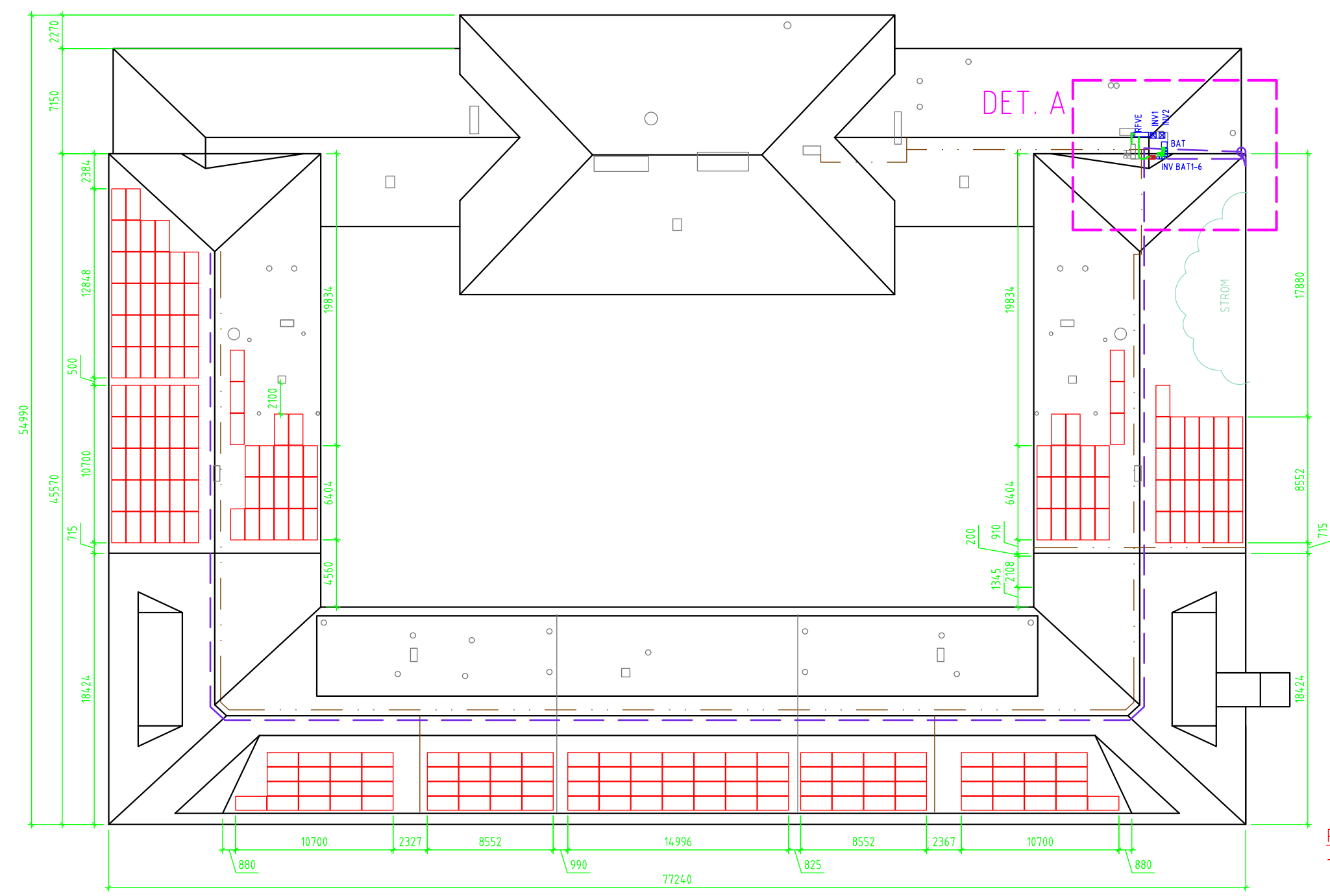


PŮDORYS ROZLOŽENÍ FV PANELŮ - 99,00 kWp



LEGENDA:

FV PANEL

NOVÁ TECHNOLOGIE FVE

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE A TECHNOLOGIE

JÍMACÍ SOUSTAVA

AC TRASA

DC TRASA (HL. KABELOVÝ ŽLAB)

STOP

STOP TLAČÍTKO FVE

SPECIFIKACE FV PANELŮ:

TYP PANELU:

SKLON PANELŮ VŮČI STŘEŠNÍ ROVINĚ:

ROZMĚR PANELU:

ÚČINNOST PANELU:

PLOCHA JEDNOHO PANELU:

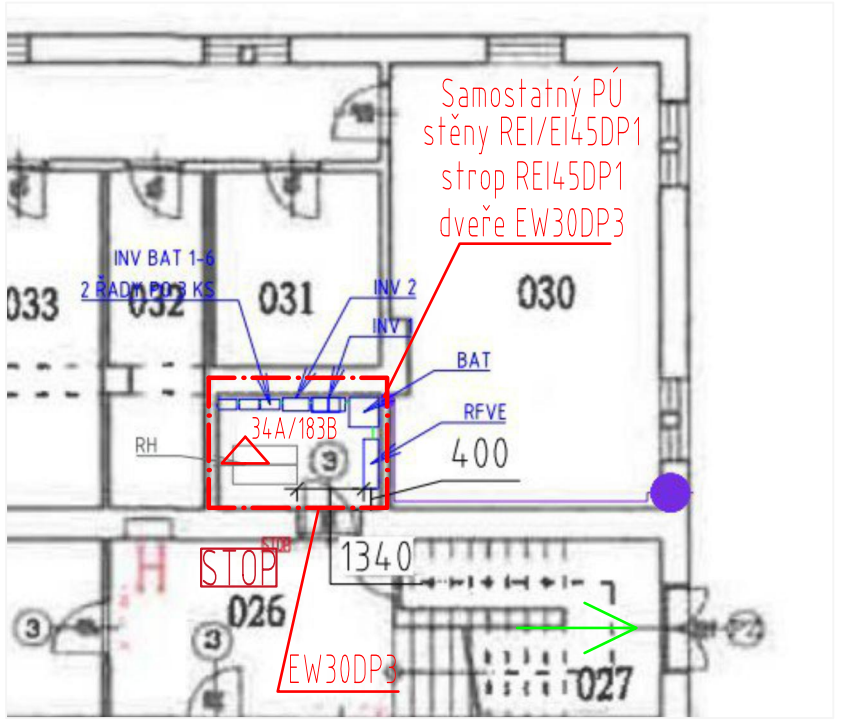
CELKOVÝ POČET PANELŮ:

CELKOVÁ PLOCHA:

CELKOVÝ INSTALOVANÝ VÝKON:

FV PANEL O VÝKONU 450 Wp
(REF. VÝROBEK Canadian Solar CS3W-450)
ROVNOBĚŽNĚ SE STŘEŠNÍ ROVINOU
2108 mm x 1048 mm x 40 mm
≥20,37
2,2092 m²
220 ks
486,024 m²
99,00 kWp

PŮDORYS MÍSTNOSTI S TECH. FVE (DET. A)



- Poznámky:
- při prostupu požárně dělícími stěnami a stropy budou realizovány požární ucpávky s požární odolností 45 minut
 - kabelové trasy k tlačítkům FVE STOP (2 tlačítka) budou z kabelů s funkční integritou P30–R a třídy reakce na oheň B2ca s1, d1
 - pro prvotní hasební zásah bude pro technologii FVE umístěné v samostatné místnosti dodatečně instalován jeden PHP práškový 34A/183B
 - dveře do místnosti s technologií FVE splní požární odolnost EW 30 DP3

ODPOV.PROJEKTANT	Ing. Zdeněk Hradecký	<div>pkv</div>	
KONTROLOVAL	Ing. Zdeněk Hradecký		
VYPRACOVAL	Ing. Filip Bareš		
INVESTOR	Jihomoravský kraj Žerotínovo náměstí 449/3, Veveří 627 00 Brno	FORMÁT	A3
ZAKÁZKA: FVE Středisko volného času Ivančice – 99 kWp Zemědělská 619/2, 664 91 Ivančice p. č. st. 831/1, 831/4, 831/15, k. ú. Ivančice		DATUM	09.05.2023
		ČÍSLO ZAKÁZKY	2473
		ÚČEL, STUP.DOK.	DŮR+DSP+DPS
VÝKRES:	Pádorys střechy s FV panely a půdorys místnosti s technologií FVE	MĚŘÍTKO	ČÍSLO PŘÍLOHY
		1:330	2