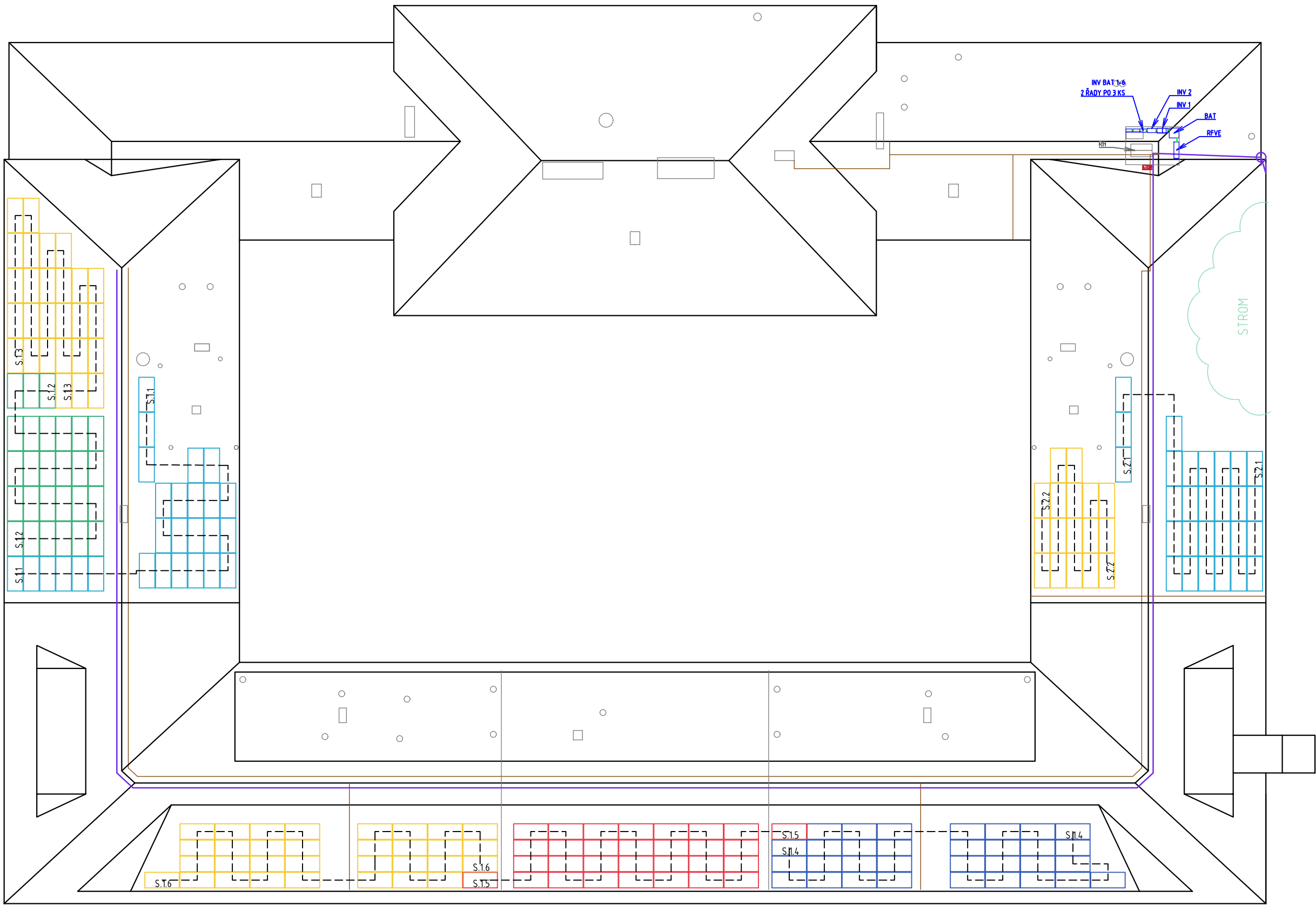


STRINGOVÁNÍ FVE



FVE

Střídač č.1 - 66,6 kW							
String č.	1	2	3	4	5	6	Celkem
Počet optimizérů [ks]	14	14	14	16	15	16	89
Počet panelů [ks]	27	27	27	32	30	32	175
Výkon stringu [kWp]	12,15	12,15	12,15	14,40	13,50	14,40	78,75

Střídač č.2 - 30 kW							
String č.	1	2					Celkem
Počet optimizérů [ks]	28	17					45
Počet panelů [ks]	28	17					45
Výkon stringu [kWp]	12,60	7,65					20,25

Panel 450 Wp	Konstrukce	Počet FV panelů [ks]	Konfig. FVp	Celkový výkon [kWp]
FVE	šikmá	220	kopíruje sklon střechy	99,00

LEGENDA:

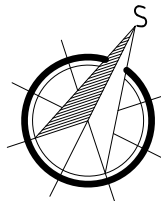
- — — STRING (KABELOVÝ ŽLAB)
- AC TRASA
- DC TRASA (HL. KABELOVÝ ŽLAB)
- STOP TLAČÍTKO "CENTRAL TOTAL STOP"


OZNAČENÍ STRINGŮ:

- S.X.Y.Z:
- S - STRING
- X - ČÍSLO RFVE
- Y - ČÍSLO STŘÍDAČE
- Z - ČÍSLO STRINGU

Poznámky:

- Detail A viz výkres D.2.8 Schéma umístění nové technologie FVE;
- Přenesení výkonu ze střídačů do RFVE bude provedeno kabely CYKY 5x10 mm², CYKY 5x70 mm²;
- Přenesení výkonu z RFVE do místa připojení bude provedeno kabely CYKY 5x150 mm².



AUTORIZOVANÁ OSOBA:		KONTROLOVAL:		VYPRACOVAL:			
Ing. PETR FEIERFEIL		Ing. JAN PETR		Ing. NATALIA ERYSHOVA			
PROJEKTANT:		PKV BUILD s.r.o.		ičo: 281 49 785			
INVESTOR:		Jihomoravský kraj		ičo: 708 88 337			
KRAJ:		Jihomoravský					
MÍSTO STAVBY:		Zemědělská 619/2 664 91 Ivančice k.ú. Ivančice [655724]					
NÁZEV PROJEKTU:						ZAKÁZKOVÉ Č.:	FVE-2022-000341
OBSAH VÝKRESU:						STUPEŇ PD: DÚR/DSP/DPS	
						DATUM: 03/2023	
						FORMÁT: 6 A4	
						MĚŘÍTKO: -	
						Č. VÝKR.: D.2.4	
STRINGOVÁNÍ FVE						Č. PARÉ:	