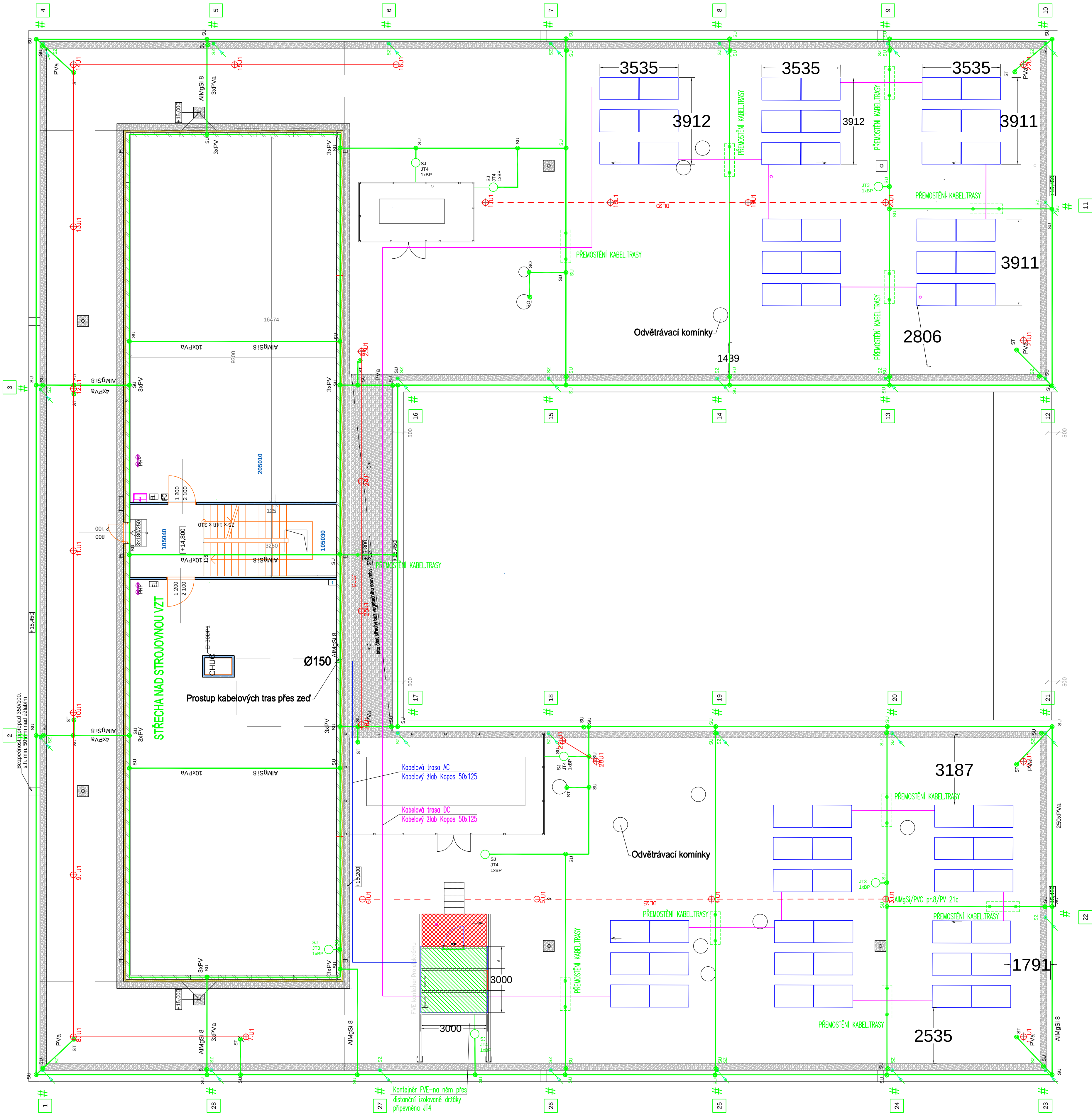


– SKRYTÝ SVOD–VLOŽENÝ HLADKÝ DRÁT O PRŮMĚRU min.10mm SPOLEHLIVĚ PROPOJEN PO CELÉ DÉLCE



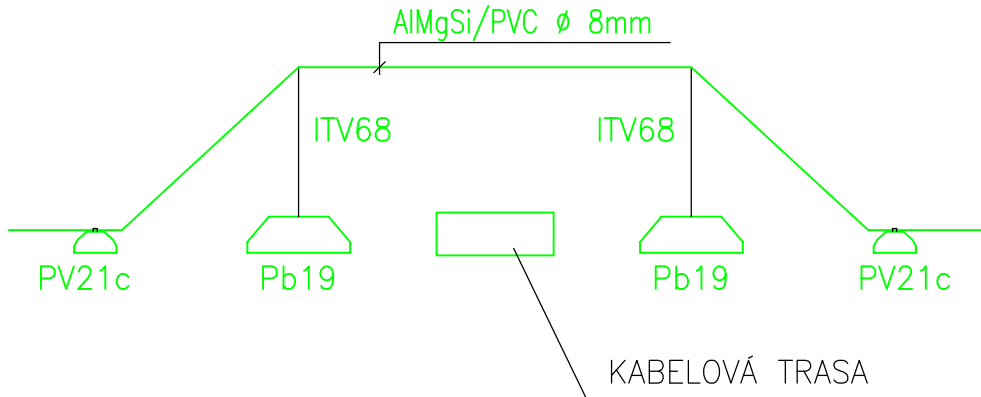
Nové parametry projektu:

FVE 4 - Y
60 ks
24 kWp
Na střeše budovy Y - osazení 60 ks
fotovoltaických panelů Huasun HS-B120
DSN400-B o jmenovitém výkonu 400 Wp,
zapojených do technologického domku s
kompletním příslušenstvím FVE. Fotovoltaické
panely budou přichyceny na hliníkové
konstrukci, která zajistí sklon 10°. Hlínková
konstrukce bude na střeše stabilizována
balastními dlaždicemi. Žádné zařízení nebude
umístěno na střeše nádstavby strojoven (5.NP)
a v okolí 6m této nádstavby.

Legenda:

- FV panely
- Kontejnér pro FVE

PŘEMOSTĚNÍ KABEL.TRASY:



LEGENDA:

- JTM
 - SU
 - Pb19
 - ITV68
- JÍMACÍ SOUSTAVA–Drát AlMgSi/PVC ø 8mm NA PODPĚRÁCH (NA OPLECHOVÁNÍ ATIKY)
(resp. Drát AlMgSi ø 8mm NA PODPĚRÁCH)
JÍMACÍ TYČ DÉLKY x m NA PODSTAVCI Pb19
SVORKA UNIVERZÁLNÍ
PODSTAVEC BETONOVÝ 19kg
IZOLAČNÍ TYČ PRO VODIČ DÉLKY 0,68m

POZN.

- V rámci kabelových rozvodů FVE bude přizemněna konstrukce FVE panelů vodičem Cu 16mm² na HOP objektu; konstrukce budou mezi sebou propojeny vodičem stejného průřezu.

ČSN EN 62305–3 ed2 – Ochrana před bleskem
– část 3:Hmotné škody na stavbách a nebezpečí života

Tabulka 2		Tabulka 4	
Třída LPS	Poloměr valící se koule r (m)	Velikost ok W (m)	Vzdálenost mezi svody (m)
II	30	10x10	10 ± 20%

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: ELPREMO, spol. s r.o.	VYPRACOVAL: ING. TOMÁŠ WEISS	 ŘEPŮNSKÁ 86, 779 00 OLOMOUČ TEL.: 587 438 800 www.elpremo.cz		
INVESTOR: FV Olomouc	PROJEKTANT: ING. TOMÁŠ WEISS			
AKCE: ÚPRAVA BLESKOSVODŮ PRO FVE	KONTROLA:	STUPEŇ: DPS		
		SOUBOR:		
ÚPRAVA A DOPLNĚNÍ JÍMACÍ SOUSTAVY NA STŘEŠE BUDOVY Y (II. INTERNA)		ARCHIVNÍ ČÍSLO: E.23.12	DATA: 05/2023	FORMÁT: A4
		ČÍSLO PŘÍLOHY:	MĚŘÍTKO: 1:100	KÓDE:
		D.1.4.G.4		