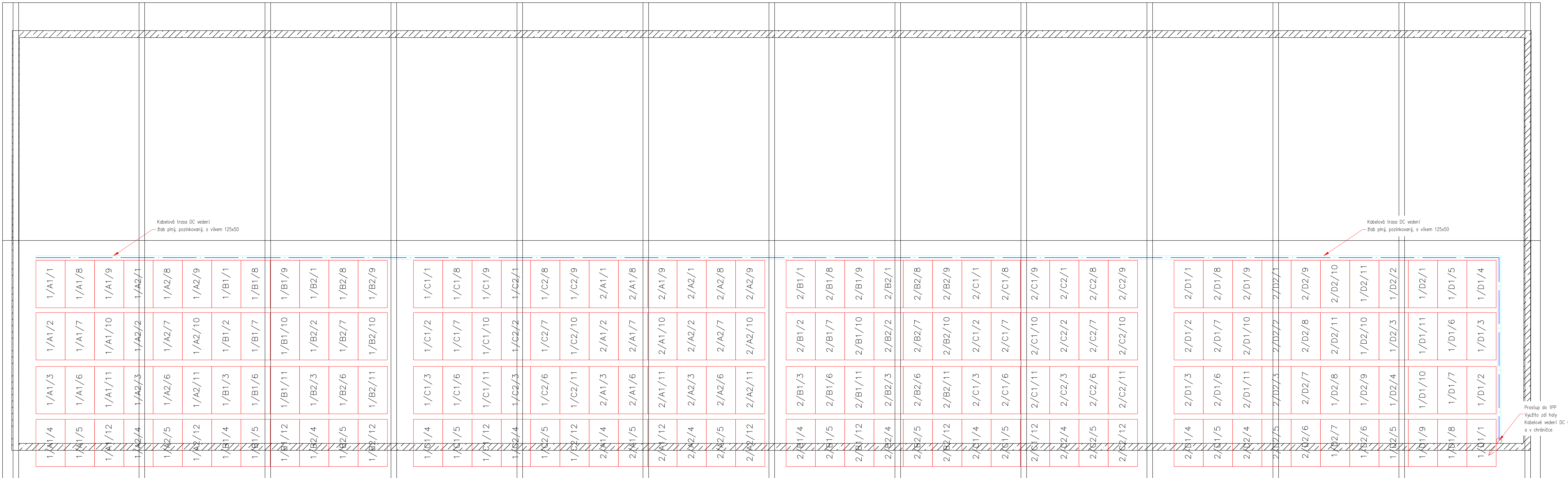




LEGENDA:

X/YZ/N

FOTOVOLTAICKÝ PANEL  
X – ČÍSLO STŘÍDAČE  
Y – ČÍSLO MPPT STÍDAČE  
Z – POŘADÍ STRINGU MPPT  
N – POŘADÍ VE STRINGU

STŘÍDAČ

STOUPACÍ / KLESACÍ VEDENÍ

HLAVNÍ KABELOVÁ TRASA DC FVE

HLAVNÍ KABELOVÁ TRASA

VEDLEJŠÍ KABELOVÁ TRASA

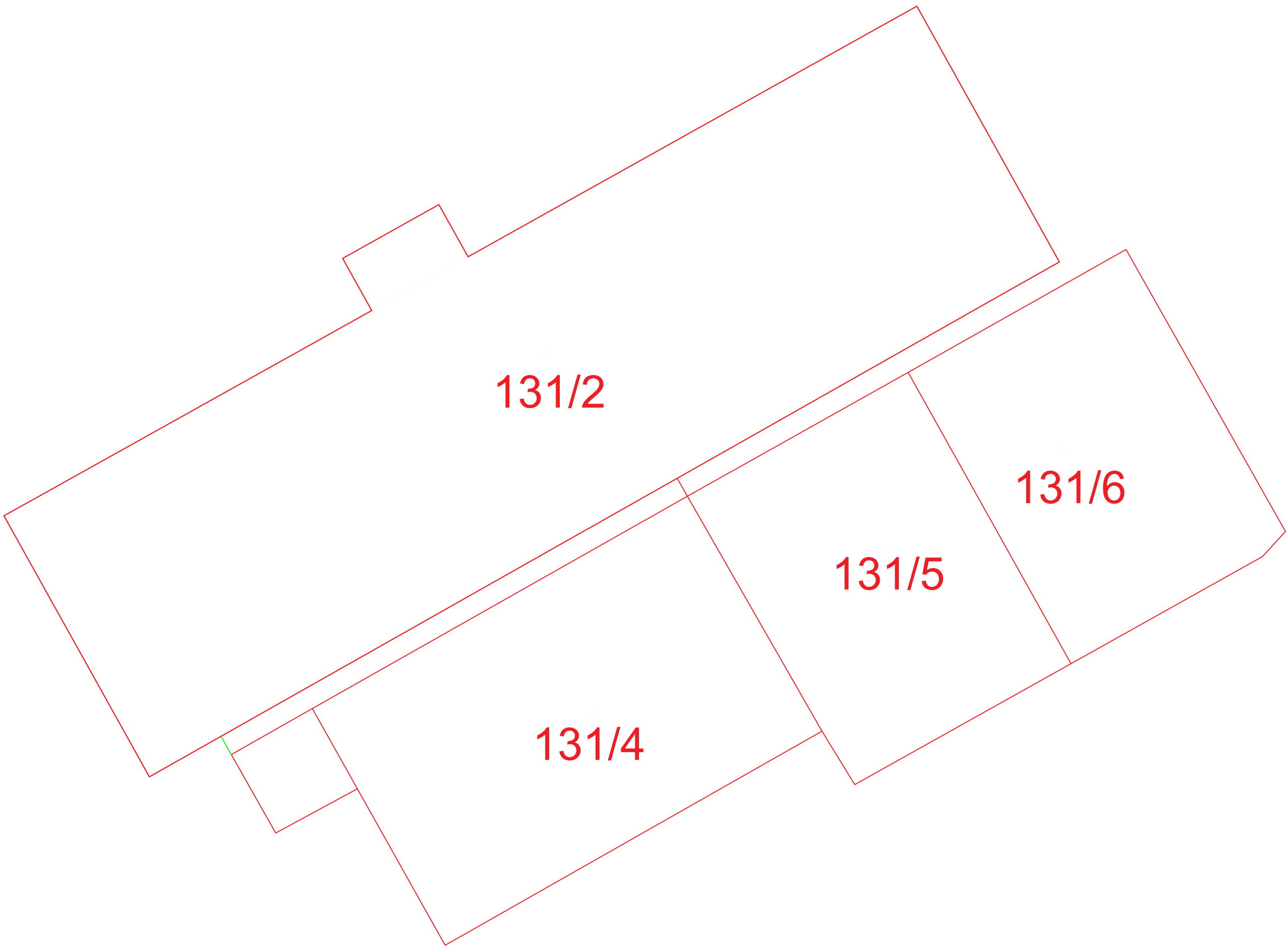
KABELOVÁ TRASA SE ZACHOVÁNÍM FUNKČNOSTI PŘI POŽÁRU

ROZVADĚČ

KABELOVÝ ŽLAB

TLAČÍTKO VYPNUTÍ FVE

SITUACE 1:200



Celkem 188ks fotovoltaických panelů  
Výkon 1 panelu = 400Wp  
Hmotnost 1 panelu = 19kg  
Výkon celé FVE = 75,2kWp  
Rozměr panelu 1690x1046mm, tloušťka 40mm

- POZNÁMKY:
- Stavební práce a úpravy nesmí narušovat bezpečnost a provoz v okolí stavby
  - Vnitřní dispozice nebyla ověřována
  - Skutečné rozměry je nutno ověřit na místě

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                            |                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vypracoval:<br>Bc. David Mamula                                                  | HIP:<br>Ing. Michal Želebek                                                                                                                                                                | Generální projektant:<br>VŠB – TECHNICKÁ UNIVERZITA OSTRAVA<br>VÝZKUMNÉ ENERGETICKÉ CENTRUM |
| Kontroloval:<br>Ing. Tomáš Husník                                                | Zodpovědný projektant:<br>Ing. Tomáš Husník                                                                                                                                                | IT: Inženýr 212115 198 50 Ostrava-Pondava                                                   |
| Projekt: FVE Klášterec nad Ohří                                                  |                                                                                                                                                                                            |                                                                                             |
| Projektant profes:<br>Investor<br>Místo stavby<br>Stavěbní území<br>Díl projektu | VŠB – TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum<br>Sady Klášterec nad Ohří spol. s r.o., Chláňská 627, 431 51 Klášterec nad Ohří<br>Chláňská 627, 431 51 Klášterec nad Ohří<br>Fotovoltaika | Zakaznická číslo: 051-21<br>Skupení PD: DVZ<br>Datum: 06/2021<br>Forma: A0<br>Měřítko: 1:50 |
| Název dokumentu: Půdorys střechy                                                 |                                                                                                                                                                                            | Číslo výkresu: 051-21-SP1-02<br>Revize: 1                                                   |