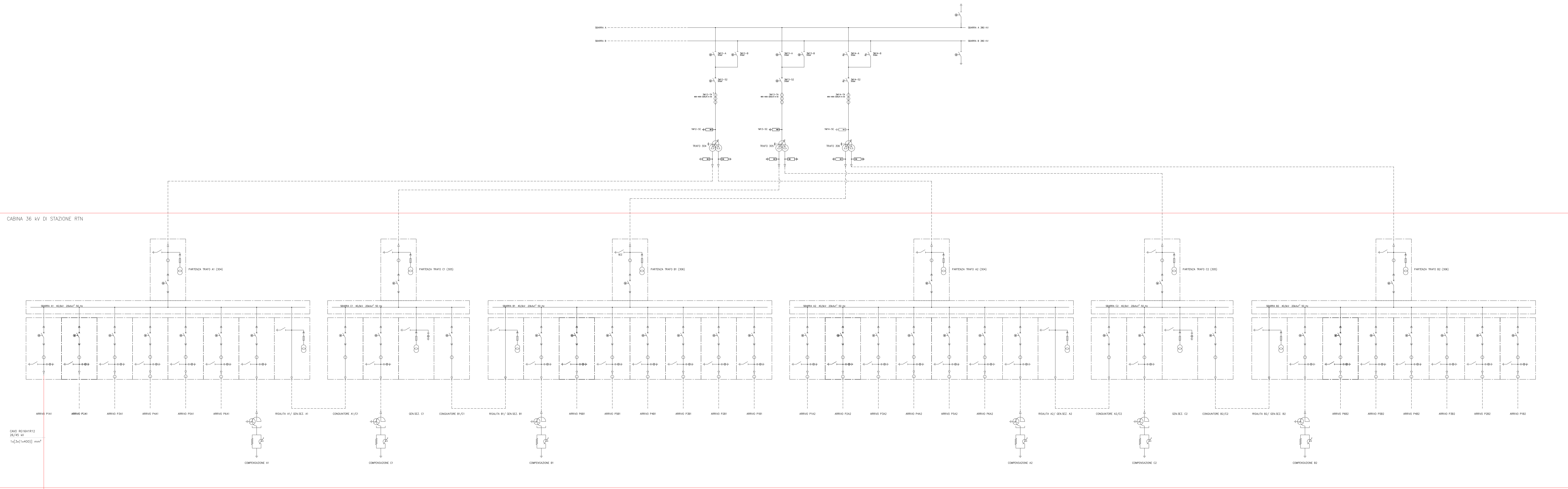
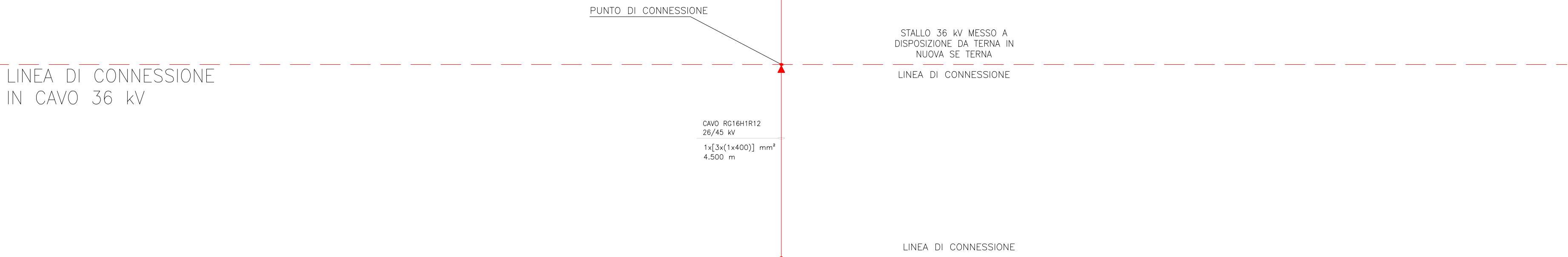


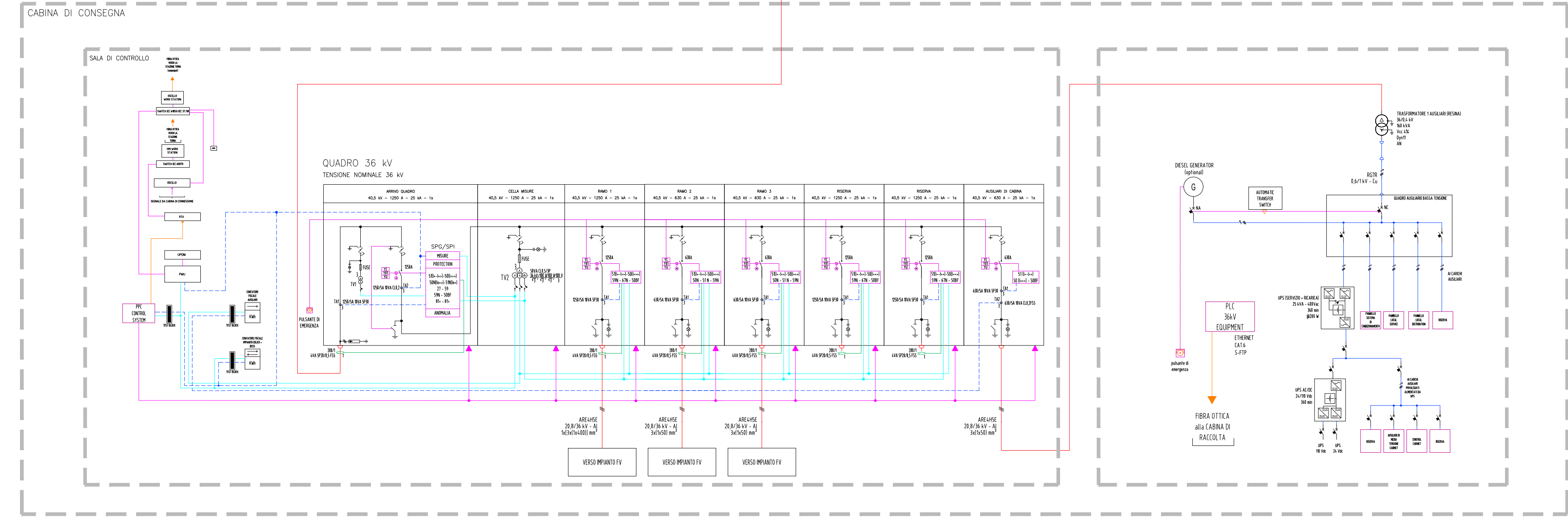
CABINA 36 kV DI STAZIONE RTN



LINEA DI CONNESSIONE  
IN CAVO 36 kV



OPERE DI UTENZA PER  
LA CONNESSIONE



| LEGENDA ELEMENTI 36 kV |  |
|------------------------|--|
|                        | TRASFORMATORE FORNITORE DI NEUTRO (TN) |
|                        | RESISTENZA DI NEUTRO (RN)              |
|                        | BOBINA DI PETERSEN (BP)                |
|                        | INTERRUTTORE ESTRAEVILE MOTORIZZATO    |
|                        | RILEVATORE PRESENZA TENSIONE           |
|                        | TV CON FUSIBILE                        |
|                        | SCARICATORE                            |
|                        | SEZIONATORE DI TERRA                   |
|                        | TERMINALI CAVO-ARIA                    |

| LEGENDA SIMBOLI |                             |  |                             |
|-----------------|-----------------------------|--|-----------------------------|
|                 | TRASFORMATORE TRAF. A 30/10 |  | TRASFORMATORE TRAF. C 30/10 |
|                 | TRASFORMATORE TRAF. B 30/10 |  | TRASFORMATORE TRAF. D 30/10 |
|                 | TRASFORMATORE TRAF. E 30/10 |  | TRASFORMATORE TRAF. F 30/10 |
|                 | TRASFORMATORE TRAF. G 30/10 |  | TRASFORMATORE TRAF. H 30/10 |
|                 | TRASFORMATORE TRAF. I 30/10 |  | TRASFORMATORE TRAF. J 30/10 |
|                 | TRASFORMATORE TRAF. K 30/10 |  | TRASFORMATORE TRAF. L 30/10 |
|                 | TRASFORMATORE TRAF. M 30/10 |  | TRASFORMATORE TRAF. N 30/10 |
|                 | TRASFORMATORE TRAF. O 30/10 |  | TRASFORMATORE TRAF. P 30/10 |
|                 | TRASFORMATORE TRAF. Q 30/10 |  | TRASFORMATORE TRAF. R 30/10 |
|                 | TRASFORMATORE TRAF. S 30/10 |  | TRASFORMATORE TRAF. T 30/10 |
|                 | TRASFORMATORE TRAF. U 30/10 |  | TRASFORMATORE TRAF. V 30/10 |
|                 | TRASFORMATORE TRAF. W 30/10 |  | TRASFORMATORE TRAF. X 30/10 |
|                 | TRASFORMATORE TRAF. Y 30/10 |  | TRASFORMATORE TRAF. Z 30/10 |

| LEGENDA COLLEGAMENTI |                 |  |                       |
|----------------------|-----------------|--|-----------------------|
|                      | SEZIONE 36 kV   |  | COLLEGAMENTI TO       |
|                      | COLLEGAMENTI TA |  | COLLEGAMENTI RELÉ     |
|                      | COLLEGAMENTI TV |  | COLLEGAMENTI ETHERNET |
|                      | COLLEGAMENTI FO |  | COLLEGAMENTI CC (UPS) |

- NOTE:
- L'allestimento interno relativo ai quadri elettrici della Cabina 36 kV della Stazione Elettrica RTN è da intendersi come puramente indicativo e non vincolante.

|         |           |             |      |         |
|---------|-----------|-------------|------|---------|
| A.Taras | E.Lamanna |             | 0    | 10/2025 |
| REDATTO | APPROVATO | DESCRIZIONE | REV. | DATA    |

OTTOBRE 2025

**LIO ENERGY LEPUS S.R.L.**  
Via Arrigo Boito, 8 - 20121 Milano (MI)  
C.F. 14219600963

**IMPIANTO AGRIVOLTAICO AVANZATO DENOMINATO "PORTOMAGGIORE" DA 18 MW**

**COMUNE DI PORTOMAGGIORE (FE)**

**PIANO TECNICO DELLE OPERE (PTO)**  
**TAVOLA R01\_T04**  
**SCALA -**  
**SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE**

**Progettista**  
Corrado Pluchino - Ord. Ing. Prov.-Mi n. 427194

**Coordinamento**  
Eleonora Lamanna  
Simone Demonti  
Andrea Delussu

**Codice elaborato**  
3585\_7031\_PRM\_PTO\_R01\_T04\_REV01\_SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE

**Montana S.p.A.**  
Via Angelo Carlo Lumagalli 6, 20143 Milano  
Tel. +39 02 54 13 81 73 | Fax. +39 02 54 12 98 90  
Milano (Sede Certificata ISO) | Brescia | Palermo | Cagliari | Roma | Siracusa

C.F. e P. IVA 10414270156  
Cap.Soc. 600.000,00 €  
www.montanambiente.com