



REGIONE SICILIA  
PROVINCIA DI CALTANISSETTA  
COMUNE DI GELA



PROGETTO DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO DA REALIZZARE NEL COMUNE DI GELA (CL)  
IN LOCALITÀ TIMPAZZO E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE DA REALIZZARE  
NEI COMUNI DI GELA (CL) E BUTERA(CL)

DI POTENZA PARI A 29.877,12 kWp  
DENOMINATO "GELA TIMPAZZO"

PROGETTO DEFINITIVO

PARTICOLARI VIABILITÀ E VARCHI DI ACCESSO



IMPIANTO  
AGRIVOLTAICO  
AVANZATO

LAOR  
(Land Area  
Occupation Ratio)  
19%

| LIV. PROG. | COD. PRATICA TERNA | CODICE ELABORATO | TAVOLA  | DATA       | SCALA |
|------------|--------------------|------------------|---------|------------|-------|
| PD         | 202202363          | RS09EPD0013A1    | TAV. 13 | 05/05/2024 | varie |

| REVISIONI |      |             |  | ESEGUITO | VERIFICATO | APPROVATO |
|-----------|------|-------------|--|----------|------------|-----------|
| REV.      | DATA | DESCRIZIONE |  |          |            |           |
|           |      |             |  |          |            |           |

RICHIEDENTE E PRODUTTORE

**HF SOLAR 14 S.r.l.**

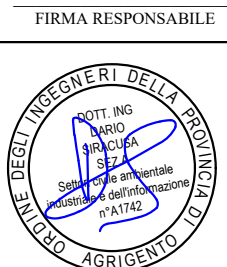
Viale Francesco Scaduto n°2/D - 90144 Palermo (PA)

PROGETTAZIONE

**HORIZONFIRM**  
Ing. D. Siracusa Arch. S. Mariorana  
Ing. A. Costantino Arch. F. G. Mazziola  
Ing. C. Chiaruzzi Arch. A. Calandrino  
Ing. G. Schillaci Arch. G. Vella  
Ing. G. Bufla Dott. Agr. B. Michiuzzo  
Ing. M.C. Musca Dott. Biol. M. Casusa  
**HORIZONFIRM S.r.l.** - Viale Francesco Scaduto n°2/D - 90144 Palermo (PA)

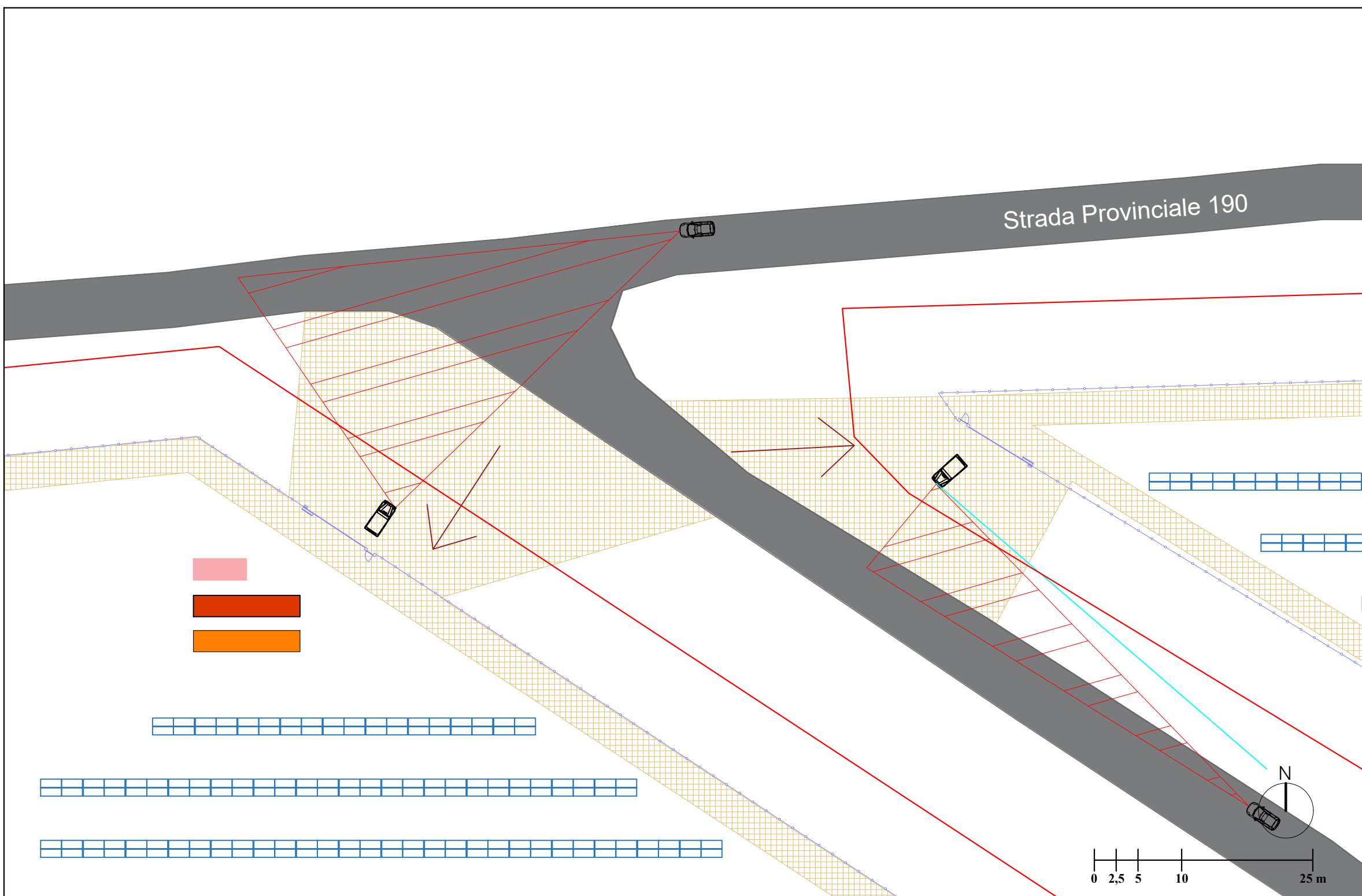
ENTE

PROGETTISTA INCARICATO

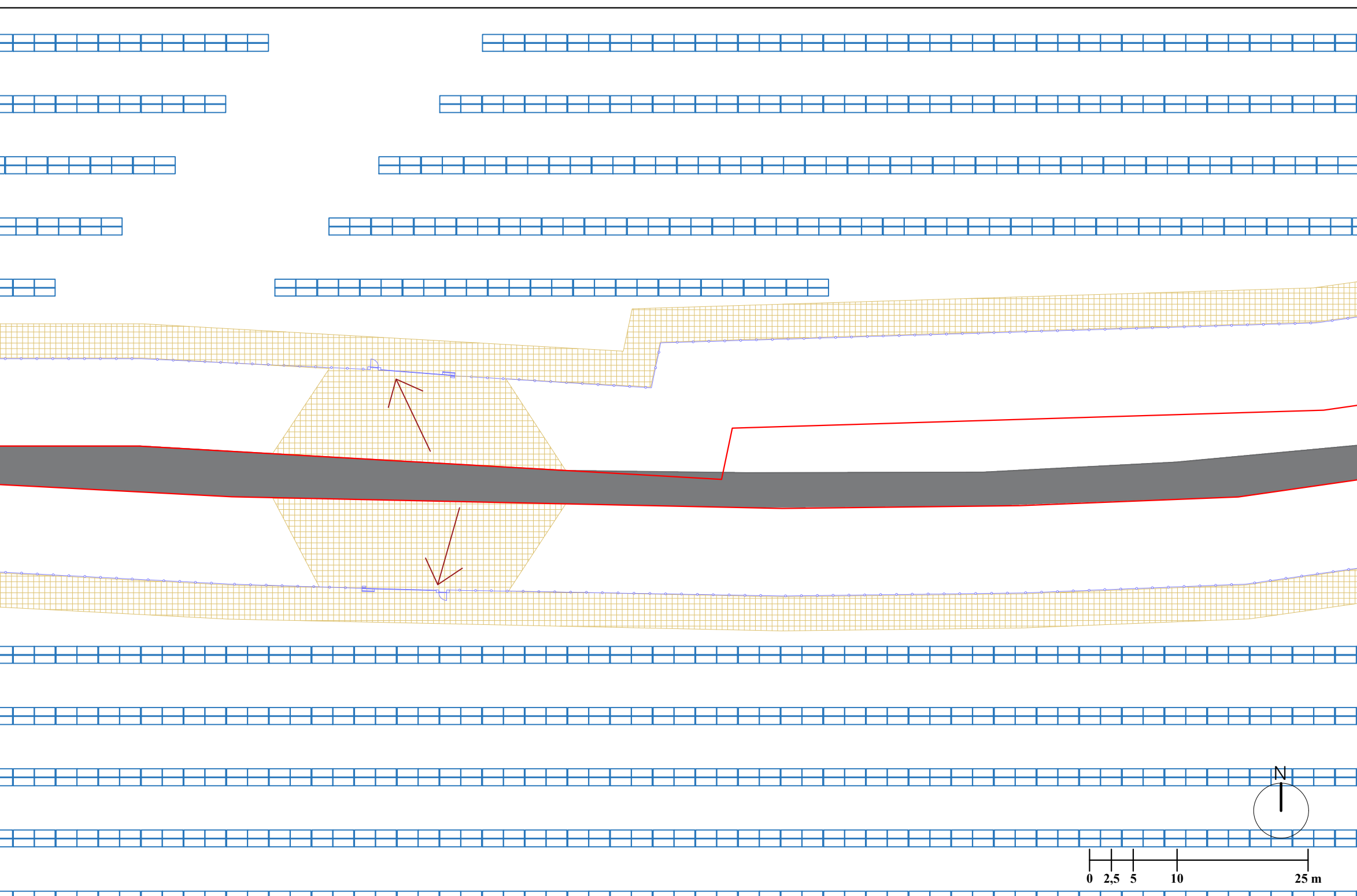


## LEGENDA

|  |                                                   |  |                                                         |  |                                                       |
|--|---------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------|
|  | Perimetro catastale area                          |  | Linea aerea AT esistente in conduttori nudi su tralicci |  | Aste fluviali da IGM                                  |
|  | Ingressi                                          |  | Sostegno a traliccio linea aerea AT esistente           |  | Buffer di 20 metri (10 per lato) per le aste fluviali |
|  | Strutture fisse subvericali                       |  | Linea aerea MT esistente                                |  | Laghetti artificiali                                  |
|  | Recinzione                                        |  | Sostegno a traliccio MT esistente                       |  | Buffer stradali                                       |
|  | Fascia di mitigazione perimetrale (10 metri)      |  | Linea aerea BT esistente                                |  | Scarpate                                              |
|  | Viabilità da realizzare                           |  | Sostegno a traliccio BT                                 |  | Locale conversione/trasformazione                     |
|  | Tracciato Oleodotto ENIMED                        |  | Buffer di 3 metri (1,5 per lato) linea BT               |  | Locale servizi ausiliari                              |
|  | Buffer di 20 metri (10 per lato) Oleodotto ENIMED |  | Buffer di 12 metri (6 per lato) linea MT                |  | Locale di raccolta a 36kV da realizzare               |
|  | Stazione di pompaggio petrolio ENIMED             |  | Buffer di 30 metri (15 per lato) linea AT               |  | Locali tecnici                                        |
|  |                                                   |  | Buffer di 150 metri Legge Galasso n.431/1985            |  | Locali a servizio dell'impianto                       |
|  |                                                   |  |                                                         |  | Power Conversion System (PCS)                         |



INQUADRAMENTO PLANIMETRICO DELL'ACCESSO N°1 e 2 - SCALA 1:500



INQUADRAMENTO PLANIMETRICO DELL'ACCESSO N°3 e 4 - SCALA 1:500