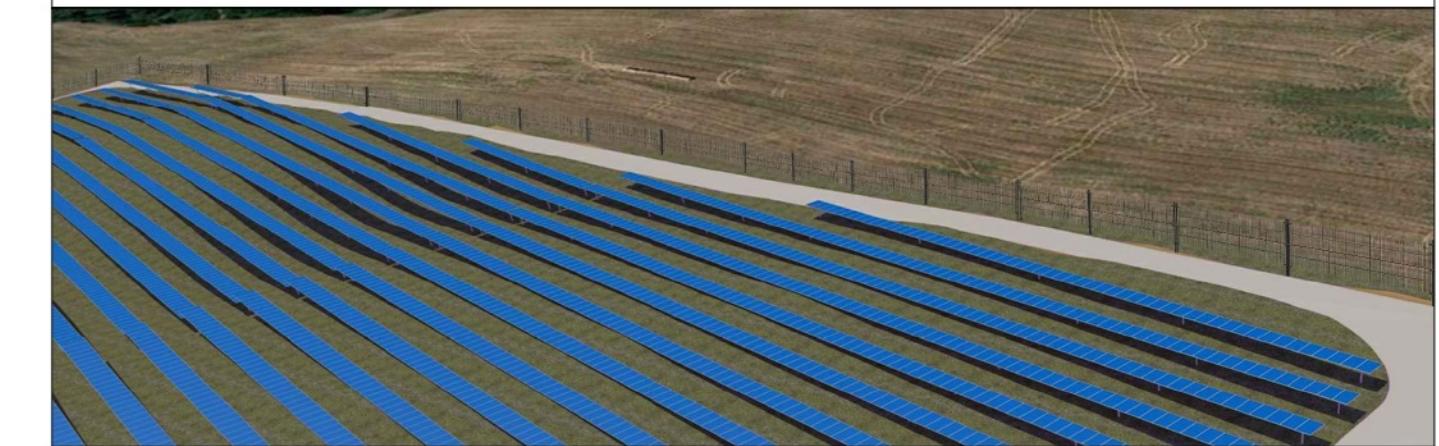


- LEGENDA**
- Recinzione impianto fv
  - Moduli fotovoltaici su struttura ad inseguimento solare monoassiale
  - Cabine di campo e trasformazione
  - Schermatura arbustiva e mitigazione
  - Elettrodotto MT interno al campo fv
  - Elettrodotto MT di collegamento impianto - sottostazione utente
  - Sottostazione elettrica di utenza 30-150 kV\_Smartenergy2001
  - Raccolta utenze a 150 kV
  - Utenza altri produttori
  - Raccordo AT a 150 kV utenze
  - Ampliamento AT a 150 kV della SE esistente
  - Raccordi AT a 150 kV RTN
  - SE 380-150 kV esistente

REGIONE BASILICATA  
 PROVINCIA DI POTENZA  
 COMUNE DI GENZANO DI LUCANIA

**AUTORIZZAZIONE UNICA EX D.Lgs 387/2003  
 VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE EX ART. 23 D.Lgs. 152/2006**  
 COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE SOLARE DENOMINATO "FTV GENZANO 3", LOCALITA' MERCANTE, DI POTENZA IN IMMISSIONE PARI A 16 MW E POTENZA DI PICCO PARI A 19.983,60 kW



|                            |  |
|----------------------------|--|
| Codice elaborato           | Titolo elaborato                       |
| <b>IE_326_PD_PR-003_01</b> | <b>Layout distributivo su ortofoto</b> |
| DATA                       | SCALA                                  |
| 01/10/2023                 | 1:8.000 - 1:2.000                      |

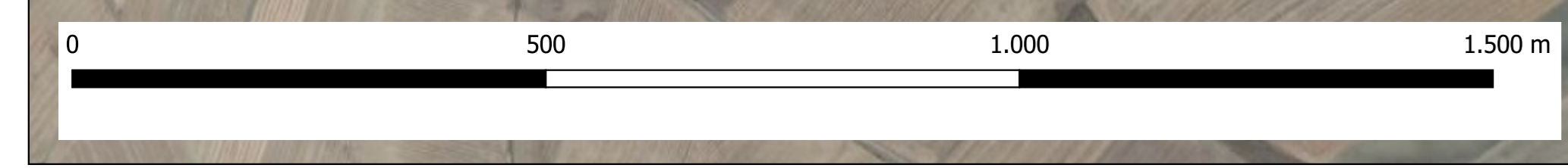
| REV. | DATA       | DESCRIZIONE   | ESEGUITO | VERIFICATO | APPROVATO |
|------|------------|---|----------|------------|-----------|
| 01   | 01/10/2023 | Richiesta integrazione MIC prot. n. 2210/P del 16/02/2023 |          |            |           |

Progettazione: **STUDIO ENERGY SRL**  
 Via delle Comunicazioni snc  
 I-75100 Matera  
 C.F. n. 0709011750775

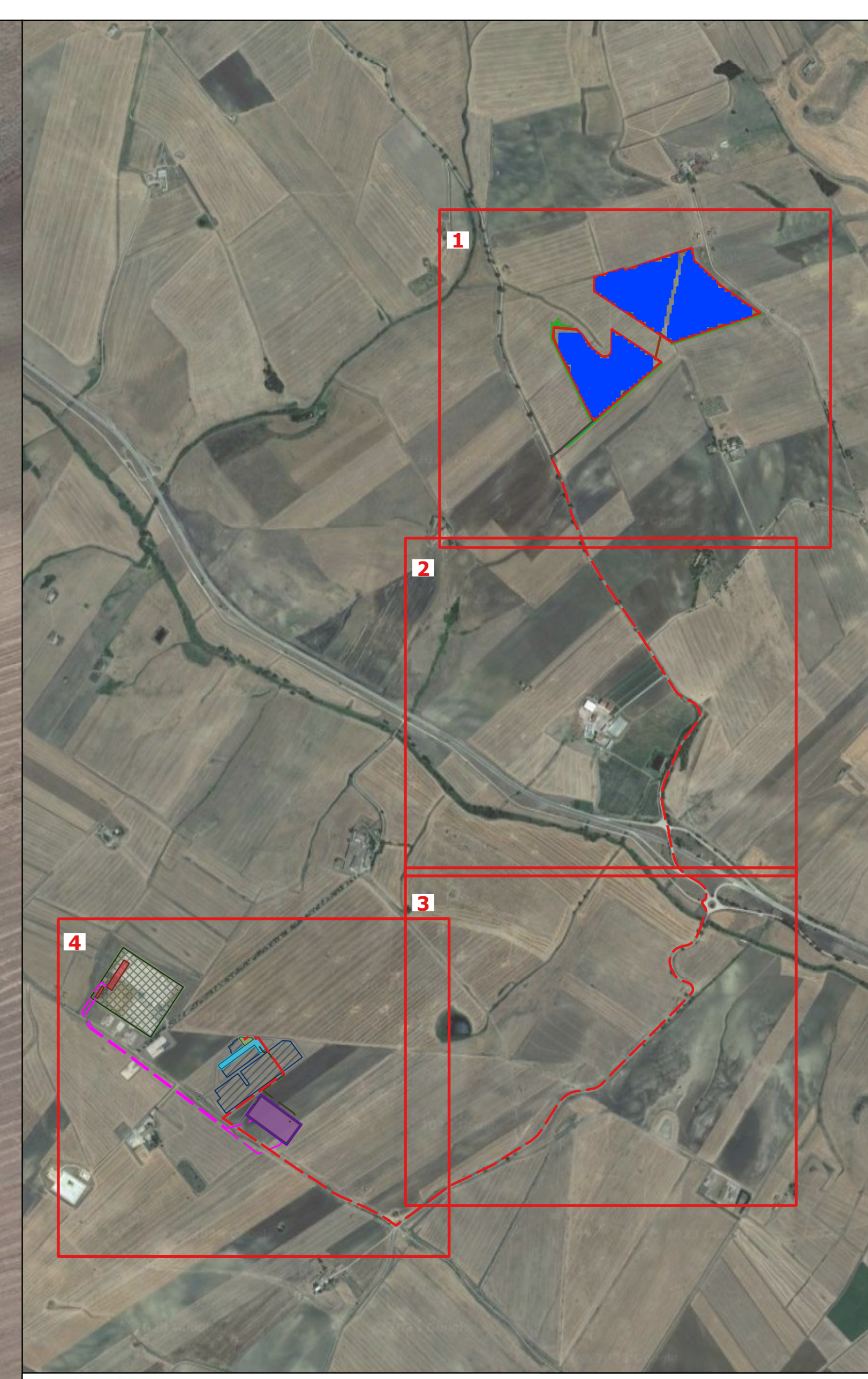
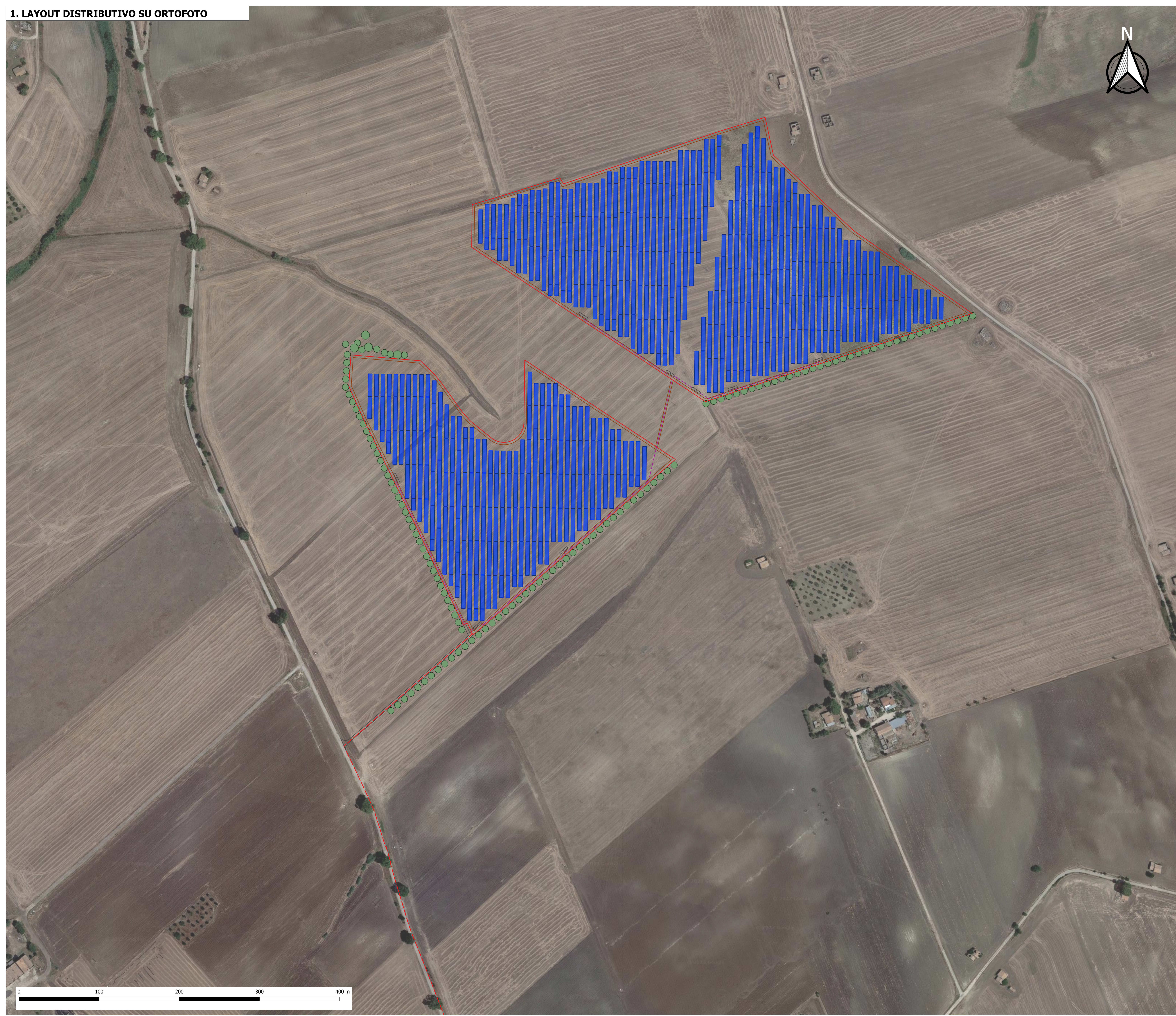
Tecnici: **Dott. Ing. Carlo Francesco Rocca**

Il Proprietario: **SMARTENERGY**

**SMARTENERGY2001 S.R.L.**  
 Piazza Corone, 1 - 20137 Milano (MI)  
 C.F. P.I.A. 1194590996  
 LEGALE RAPPRESENTANTE

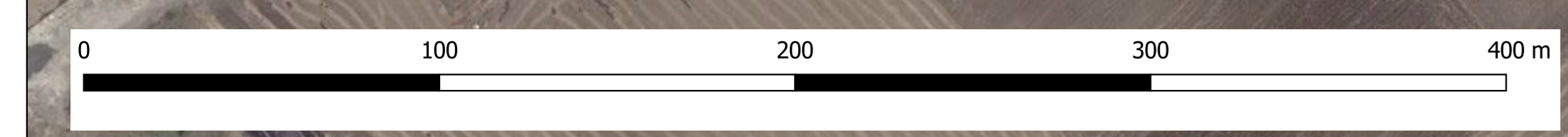


1. LAYOUT DISTRIBUTIVO SU ORTOFOTO

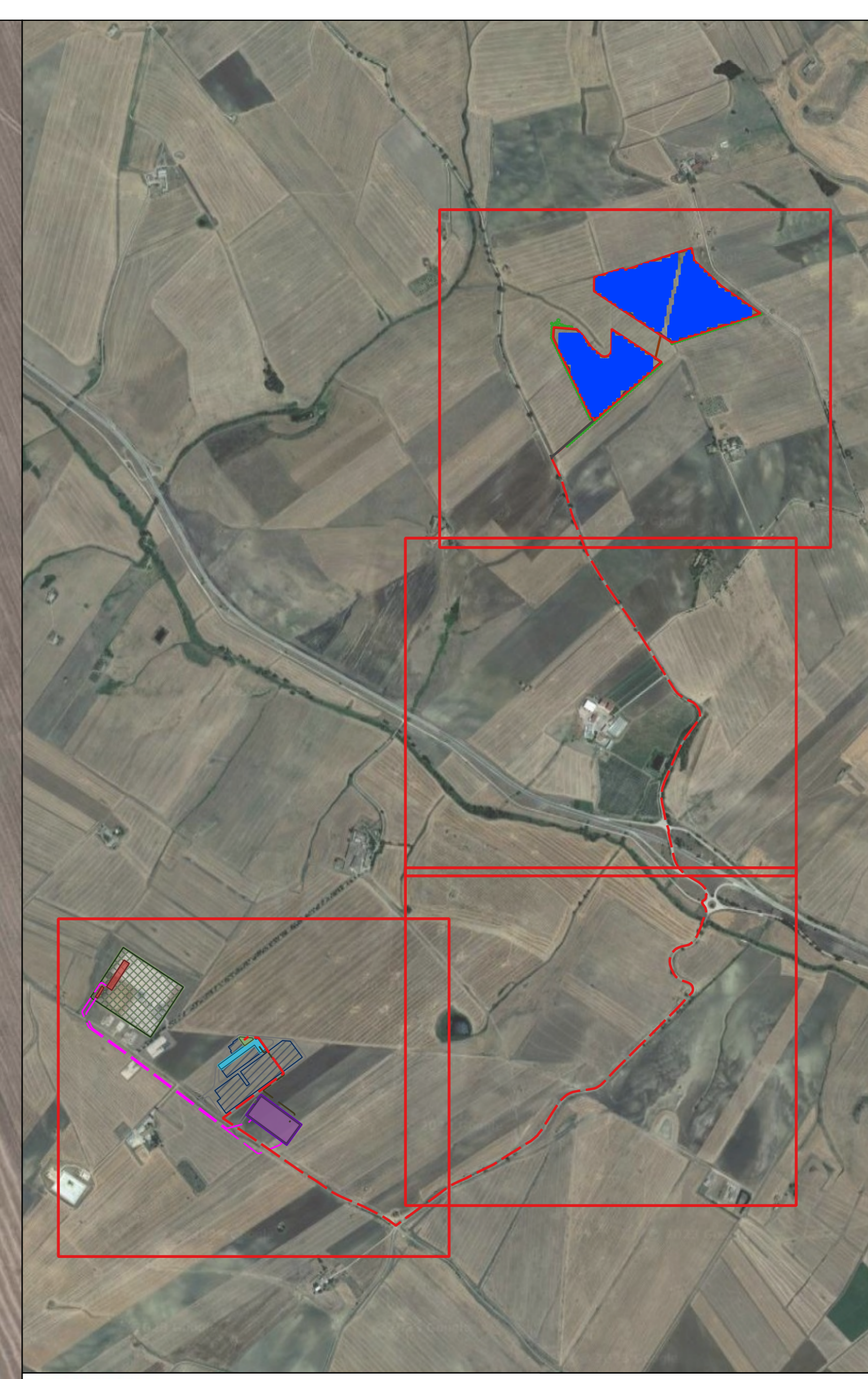


LEGENDA

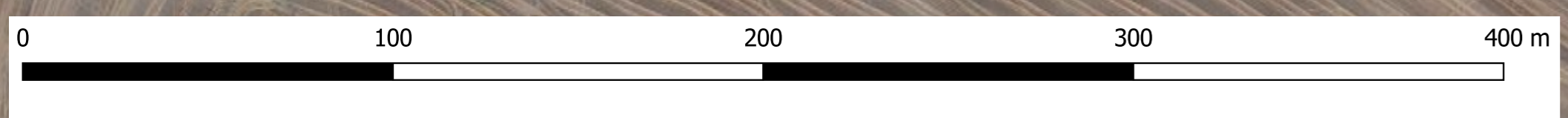
|  |   |
|--|---|
|  | Recinzione impianto fv  |
|  | Moduli fotovoltaici su struttura ad inseguimento solare monoassiale |
|  | Cabine di campo e trasformazione                                    |
|  | Schermatura arbustiva e mitigazione                                 |
|  | Elettrodotto MT interno al campo fv                                 |
|  | Elettrodotto MT di collegamento impianto - sottostazione utente     |
|  | Sottostazione elettrica di utenza 30-150 kV_Smartenergy2001         |
|  | Raccolta utenze a 150 kV  |
|  | Utenza altri produttori   |
|  | Raccordo AT a 150 kV utenze   |
|  | Ampliamento AT a 150 kV della SE esistente                          |
|  | Raccordi AT a 150 kV RTN  |
|  | SE 380-150 kV esistente   |



2. LAYOUT DISTRIBUTIVO SU ORTOFOTO



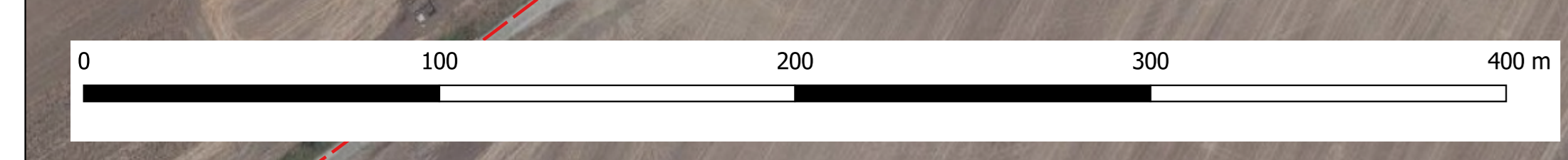
- LEGENDA
- Recinzione impianto fv
  - Moduli fotovoltaici su struttura ad inseguimento solare monoassiale
  - Cabine di campo e trasformazione
  - Schermatura arbustiva e mitigazione
  - Elettrodotto MT interno al campo fv
  - Elettrodotto MT di collegamento impianto - sottostazione utente
  - Sottostazione elettrica di utenza 30-150 kV\_Smartenergy2001
  - Raccolta utenze a 150 kV
  - Utenza altri produttori
  - Raccordo AT a 150 kV utenze
  - Ampliamento AT a 150 kV della SE esistente
  - Raccordi AT a 150 kV RTN
  - SE 380-150 kV esistente



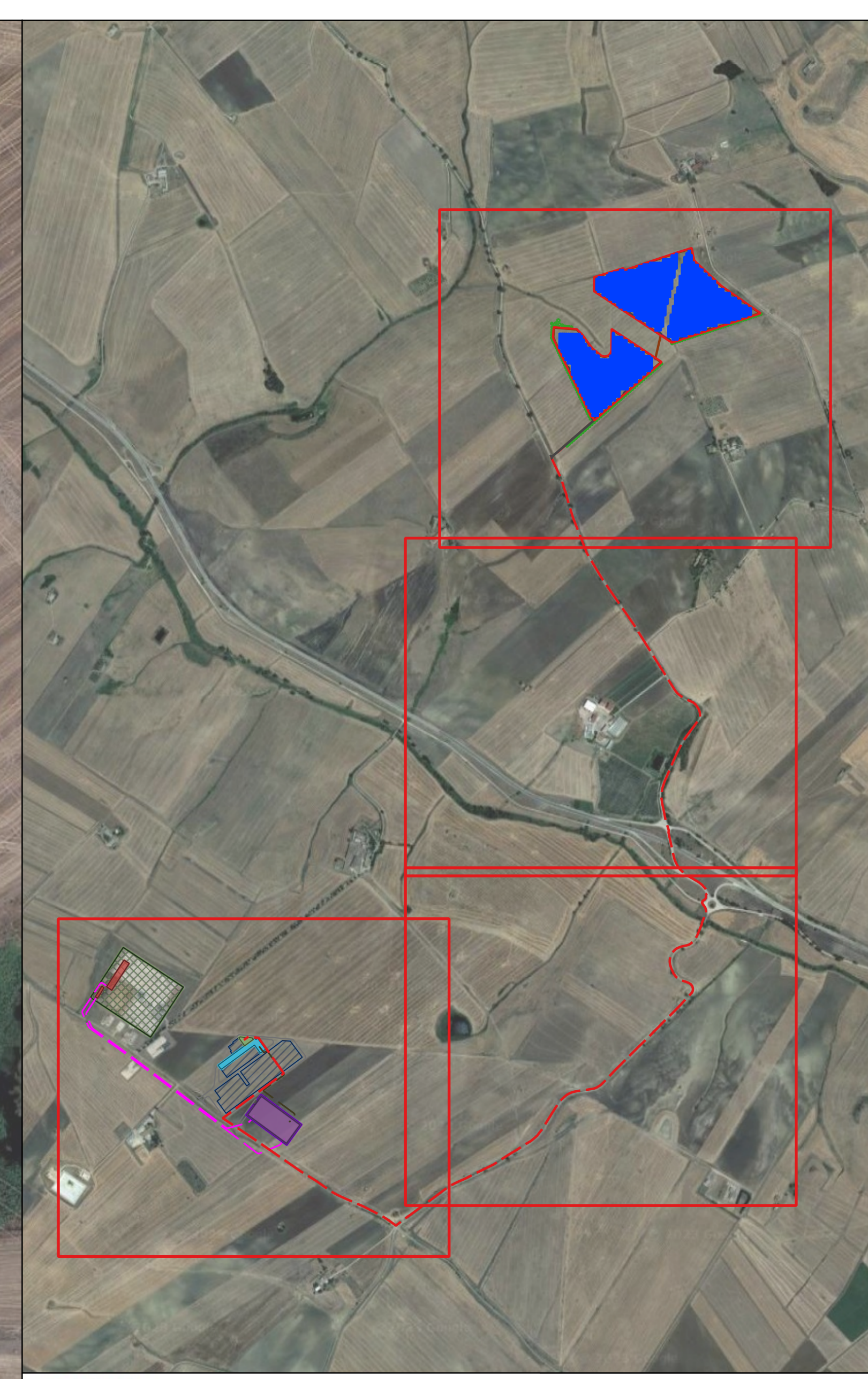
3. LAYOUT DISTRIBUTIVO SU ORTOFOTO
















- LEGENDA
- Recinzione impianto fv
  - Moduli fotovoltaici su struttura ad inseguimento solare monoassiale
  - Cabine di campo e trasformazione
  - Schermatura arbustiva e mitigazione
  - - - Elettrodotto MT interno al campo fv
  - - - Elettrodotto MT di collegamento impianto - sottostazione utente
  - Sottostazione elettrica di utenza 30-150 kV\_Smartenergy2001
  - Raccolta utenze a 150 kV
  - Utenza altri produttori
  - - - Raccordo AT a 150 kV utenze
  - Ampliamento AT a 150 kV della SE esistente
  - - - Raccordi AT a 150 kV RTN
  - SE 380-150 kV esistente



#### 4. LAYOUT DISTRIBUTIVO SU ORTOFOTO



#### LEGENDA

-  Recinzione impianto fv
-  Moduli fotovoltaici su struttura ad inseguimento solare monoassiale
-  Cabine di campo e trasformazione
-  Schermatura arbustiva e mitigazione
-  Elettrodoto MT interno al campo fv
-  Elettrodoto MT di collegamento impianto - sottostazione utente
-  Sottostazione elettrica di utenza 30-150 kV\_Smartenergy2001
-  Raccolta utenze a 150 kV
-  Utenza altri produttori
-  Raccordo AT a 150 kV utenze
-  Ampliamento AT a 150 kV della SE esistente
-  Raccordi AT a 150 kV RTN
-  SE 380-150 kV esistente

