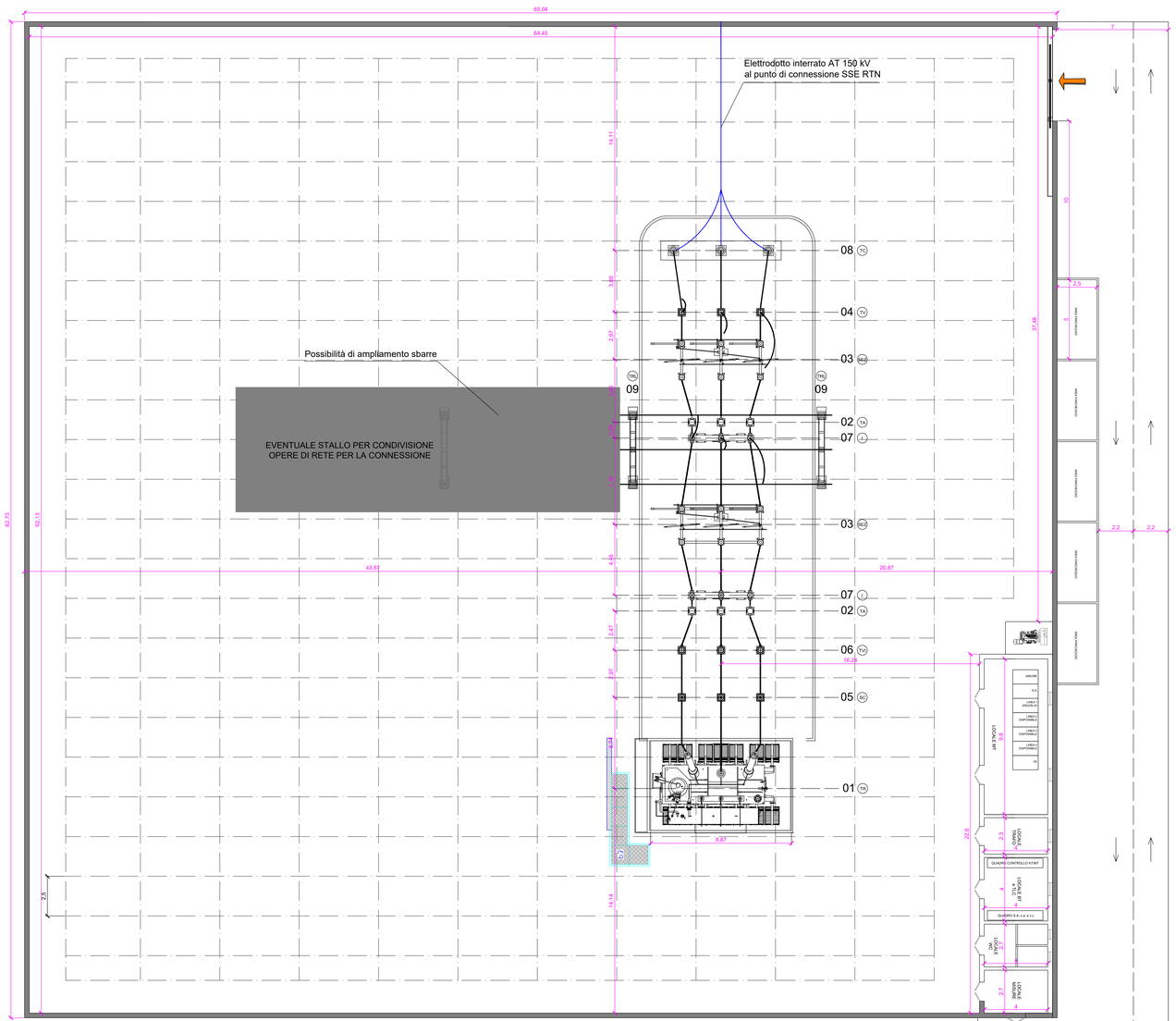
SCALA 1:100



SPECIFICHE PER LA REALIZZAZIONE

- La corda Cu 150mm sarà interrata in apposita trincea di larghezza circa 20cm e di profondità nel terreno naturale a quota -0,9m riferita ai piani della stazione
- La corda perimetrale deve essere posata ad una distanza superiore a 2m dalla recinzione
- La ditta addetta ai montaggi elettromeccanici curerà la messa a terra di tutte le altre apparecchiature non evidenziate nel disegno
- Le eventuali tubazioni di acqua e di gas che dovessero entrare nell'area di stazione devono essere di materiale isolante per un tratto di sufficiente lunghezza, m 10.00, a partire dal perimetro della maglia verso l'esterno.
- Le masse delle apparecchiature telefoniche all'interno della stazione devono essere messe a terra sulla rete generale della stazione.
- Se il circuito telefonico esterno è su filo, deve essere installato un traslatore con livello d'isolamento 30 kV, attenendosi alle norme dell'U.T.T.
- I ferri di armatura di eventuali pali di fondazione devono essere collegati, tramite conduttori in rame, ad una piastra collettrice, pure in rame, da collegare a sua volta alla rete di terra
- Prevedere nei punti di giunzione delle tubazioni un cavallotto per la continuità elettrica degli stessi, ed inoltre eseguire la messa a terra ogni 20 m. circa comprese le estremità.

Legenda Planimetria Generale

TR	01	Trasformatore di Gruppo
TA	02	TA UTF
SEZ	03	Sezionatore di Linea con Lame di Terra
TV	04	TV di Linea
SC	05	Scaricatore
TVI	06	TVI UTF
I	07	Interruttore Arrivo Linea
TER	08	Terminali
TRL	09	Traliccio

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 18.909 MWp DENOMINATO "ERGON 20"

PROGETTAZIONE

Regione Lazio
Comune di Montalto di Castro (VT)
località "Vaccareccia"

Progetto Elettrico/TV:
Ing. Federico Boni

Progetto Edil./Urb.:
Arch. Antonella Ferrini

ELABORATO:
Tav_DAT06
RETE DI TERRA

Firmato digitalmente da: FEDERICO BONI
CN = BONI FEDERICO
C = IT

SOGGETTO PROPONENTE:
ERGON 20 S.R.L.
Via della Stazione di San Pietro, 65 - 00165 Roma
P.IVA - 15692361007
PEC: ergon20@legalmail.it

Tellus srls
Via Sant'Egidio, 02 - 01100 Viterbo (VT)
P.IVA - 02242630560
PEC: tellussrls@pec.it

Project Manager: Geol. Giuliano Miliucci

Rev	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato