

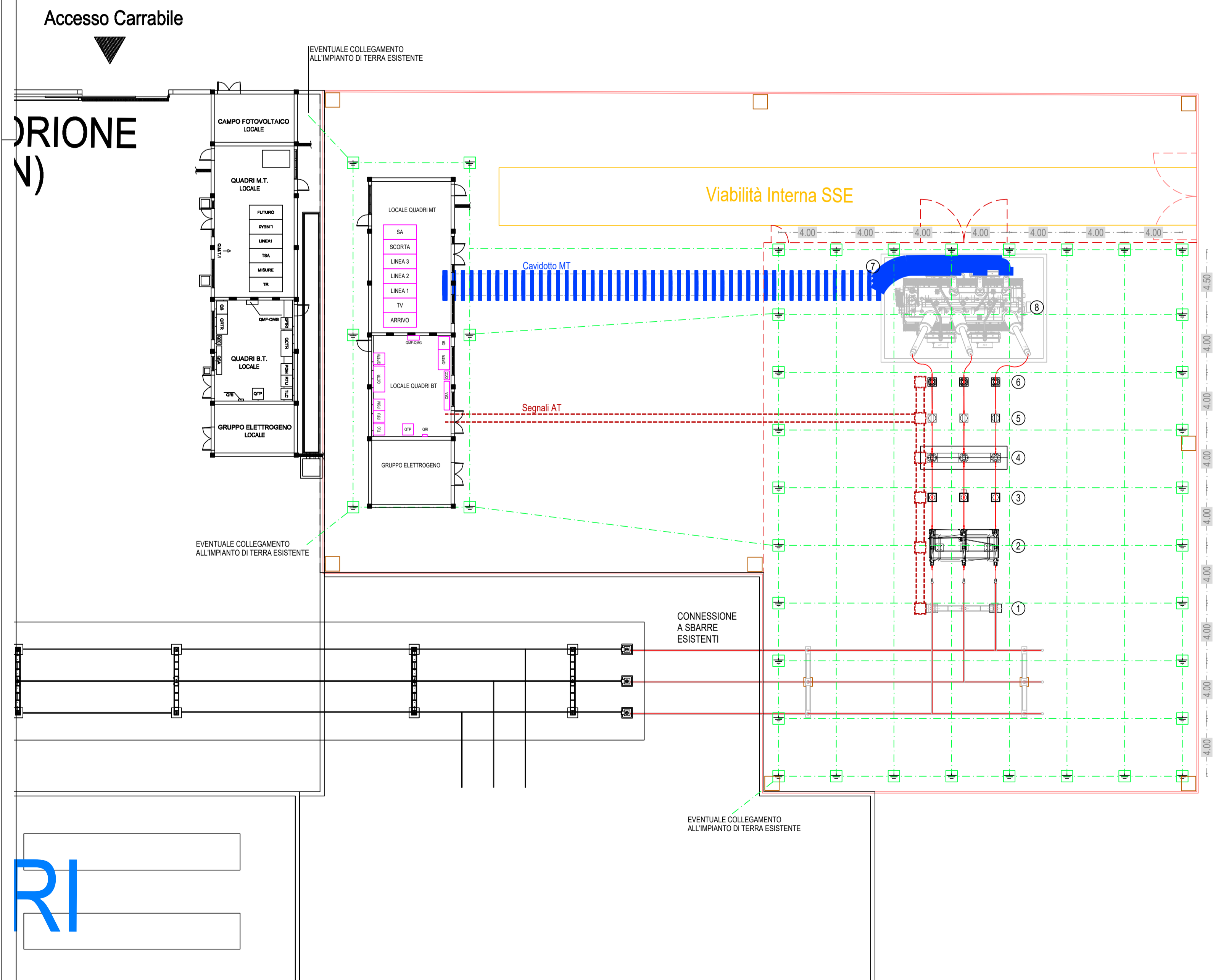
NOTA BENE:

La maglia di terra andrà posata ad una profondità di circa 0,6m in corrispondenza delle zone interne di piazzale e di 1,5m al contorno. L'impianto verrà integrato da una serie di dispersori verticali, costituiti da puntazze in acciaio ramato infisse nel terreno entro appositi pozzetti, e dai "dispersori di fatto" costituiti dai plinti, pilastri e travi di fondazione delle apparecchiature di piazzale e del fabbricato.

La continuità con la rete magliata sarà garantita da conduttori flessibili di sezione:

- doppio cavo in rame da 95mm² per il collegamento delle apparecchiature di Alta Tensione, pali di illuminazione esterna, pali costituenti la gabbia di Faraday,
- doppio cavo in rame da 95mm² per il collegamento dell'anello di terra perimetrale della cabina di Sottostazione;
- 50mm² per la messa a terra dei pannelli mobili (ante di celle ed armadi);
- 70mm² per la messa a terra delle parti mobili tipo aste di manovra.

SSE CASTELLANETA PV S.R.L.



LEGENDA AREA UTENTE

- 1 - ISOLATORI TRIPOLARI AT
- 2 - SEZIONATORE AT
- 3 - TRASFORMATORI VOLTMETRICI
- 4 - INTERRUPTORE AT
- 5 - TRASFORMATORI AMPEROMETRICI
- 6 - SCARICATORI AT
- 7 - USCITA CAVI MT
- 8 - TRASFORMATOTRE AT/MT 50(60) MVA

**COMUNE DI CASTELLANETA
E
COMUNE DI GINOSA**
(Provincia di Taranto)

Realizzazione di un impianto agrivoltaico della potenza nominale in DC di 60,501 MWp e potenza AC di 51,00 MW denominato "Lama di Pozzo" e delle relative opere di connessione alla Rete di Trasmissione dell'energia elettrica Nazionale (RTN) in zona agricola del Comune di Castellaneta (TA) e Comune di Ginosola (TA).

Proponente CASTELLANETA PV S.R.L.	Progettazione GSB CONSULTING SRL Via Fabbro Ricci - IT 20124 Milano (MI) Tel 0284719172 P.IVA 11515980969 - REA MI - 2608918 PEC: castellanetapv@pec.it	
CASTELLANETA PV S.R.L. Via Fabbro Ricci - IT 20124 Milano (MI) Tel 0284719172 P.IVA 11515980969 - REA MI - 2608918 PEC: castellanetapv@pec.it	Progettista Ing. Vasco Piccoli	

Elaborato IMPIANTO DI TERRA - PTO RTN	Data 20/09/2023			
Codice Progetto GREEN GP 14	Nome File GINOSA	Revisione	Foglio	Scala 1:200

Rev.	Descrizione	Data	Redatto	Verificato	Approvato
01	Prima revisione	09/10/23	Daniela Brambilla	Garofano Bertinazzo	Vasco Piccoli
00	Prima emissione	09/09/23	Daniela Brambilla	Garofano Bertinazzo	Vasco Piccoli

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI A NORMA DI LEGGE E' VIETATA LA RIPRODUZIONE ANCHE PARZIALE E LA CESSIONE SENZA AUTORIZZAZIONE.