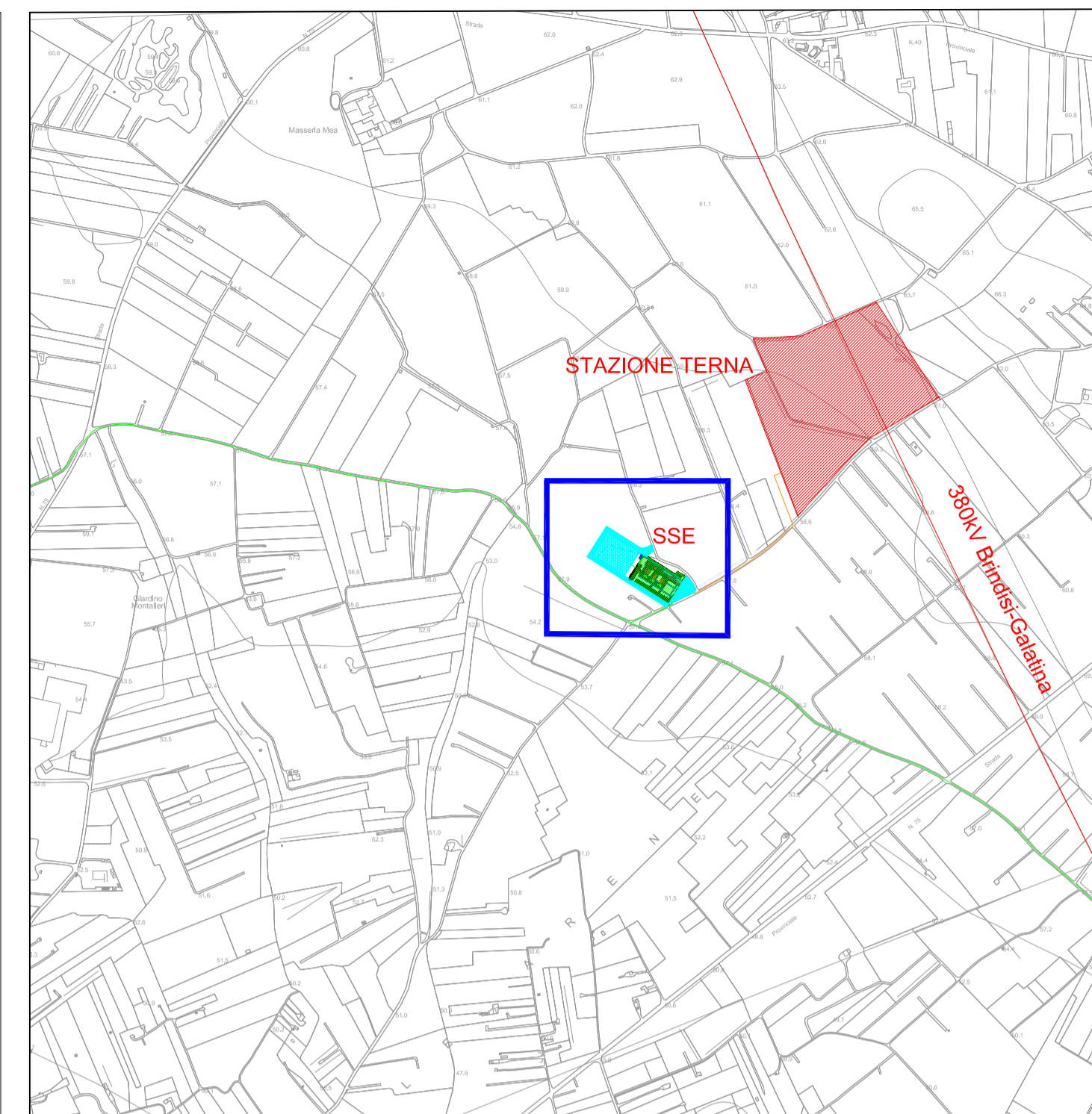


LEGENDA APPARECCHIATURE AT	
1	TRASFORMATORE MT/AT
2	SCARICATORE SOVRATENSIONI
3	TA
4	INTERRUTTORE TRIPOLARE AT
5	TV INDUTTIVO
6	SEZIONATORE TRIPOLARE ORIZZONTALE AT
7	SOSTEGNO SBARRE MT
8	SOSTEGNO MESSA A TERRA NEUTRO TRAFIO AT
9	COLONNINO SOSTEGNO SBARRE AT
10	COLONNINO ISOLATORE AT
11	SEZIONATORE TRIPOLARE MODULO PASS
12	SCARICATORE DI SOVRATENSIONE
13	COLONNINI PARTENZA CAVI AT

AREA CABINA 4.231,77mq  
 AREA COMUNE AI PRODUTTORI (SBARRE AT) 1.051,72 mq



**LEGENDA**

- STRADE DA REALIZZARE
- CABINA UTENTE - SSE
- IMPIANTO DI ACCUMULO
- STAZIONE ELETTRICA
- CAVIDOTTO MT
- CAVIDOTTO AT

Scala  
1:25000

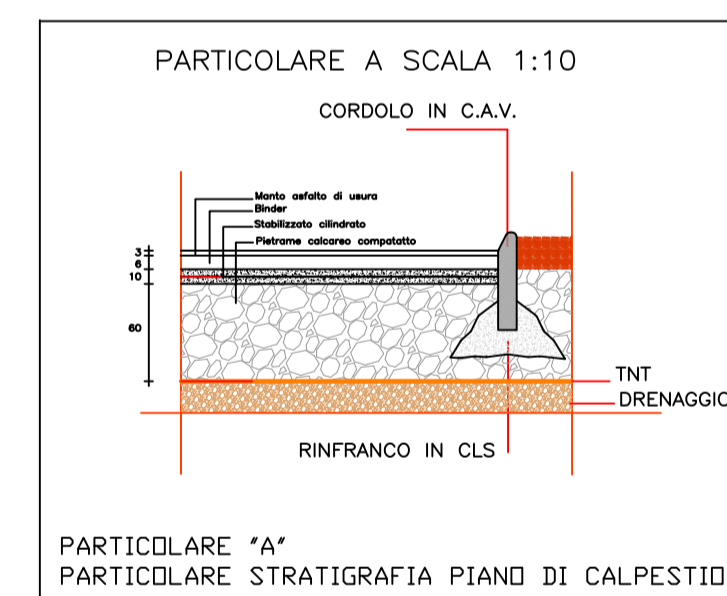
- Container di energia (Battery Container) da 12,29x2,44x2,90 (m) 2000KW
- Container trasformatore MT/BT e PCS - Power Conversion Unit 2000KW
- Cabina Switc Center 30/30 kV

- N.1 x 12 container di energia (Battery Container) da 12,29x2,44x2,90 (m)
- N.2 x 12 container contenente il quadro di parallelo in media tensione, il trasformatore MT/BT e sistema di conversione (PCS - Power Conversion Unit) 6,06x2,44x2,59 (m)
- N.2 x 12 unità HAC per il condizionamento dei Battery Container
- N.1 Cabina di smistamento Switch center MT/MT  
Cabina di impianto con quadri MT di arrivo dai container e partenza in MT per stazione utente.

**LEGENDA**

- COLLEGAMENTO ALLA RETE**
- Cavo MT a 30kV collegamento alla Cabina Utente 30/150kV
  - Cavo AT a 150kV collegamento allo Stallo SE Galatina (Le)
- AREA STORAGE**
- Cavidotto MT interrato
  - Switc Center MT/MT

- Palo per illuminazione e TVCC
- Caditoia raccolta acque meteoriche



**Regione Puglia**  
 COMUNE DI GUAGNANO(LE) - SALICE SALENTINO(LE) - CAMPI SALENTINO(LE)  
 SAN DONACI(BR) - CELLINO SAN MARCO(BR)

**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTI RINNOVABILI, NONCHE' OPERE CONNESSE ED INFRASTRUTTURE, DI POTENZA NOMINALE PARI A 36 MW ALIMENTATO DA FONTE EOLICA, CON ANNESSO SISTEMA DI ACCUMULO INTEGRATO DI POTENZA PARI A 24 MW, PER UNA POTENZA IN IMMISSIONE PARI A 60MW DENOMINATO IMPIANTO "NEXT1"**

**PROGETTO**  
**PARCO EOLICO "NEXT1"**  
 Codice Regionale AU: O3Q5NM4

Tav.: **4\_19**      Titolo: **SSE PLANIMETRIA**

Scala: **1:100**      Formato Stampa: **A1**      Codice Identificatore Elaborato: **O3Q5NM4\_NPD12\_GUA\_4\_19\_ElaboratoGrafico**

Progettazione: **QMSOLAR s.r.l.**  
 Via Guglielmo Marconi scala C n.166 - Cap 72023 MESAGNE (BR)  
 P.IVA 02683290742 - email: ar@qmsolar.it  
 Amm.re unico Ing. Francesco Masilla

Committente: **NPD Italia II s.r.l.**  
 Galleria Passarella, 2, Cap - 20122 MILANO  
 P.IVA 11987560965 - email: npditalia@legalmil.it

Gruppo di progettazione:  
 MSC Innovative Solutions s.r.l.s - Via Milizia 55 - 73100 LECCE (LE)  
 P.IVA 05030190754 - msc.innovativesolutions@gmail.com  
 Ing. Santo Masilla - Responsabile Progetto

Indagini Specialistiche :

Data Progetto	Motivo	Redatto:	Controllato:	Approvato:
15/07/2023	Prima versione	F.M.	S.M.	NPD Italia II srl