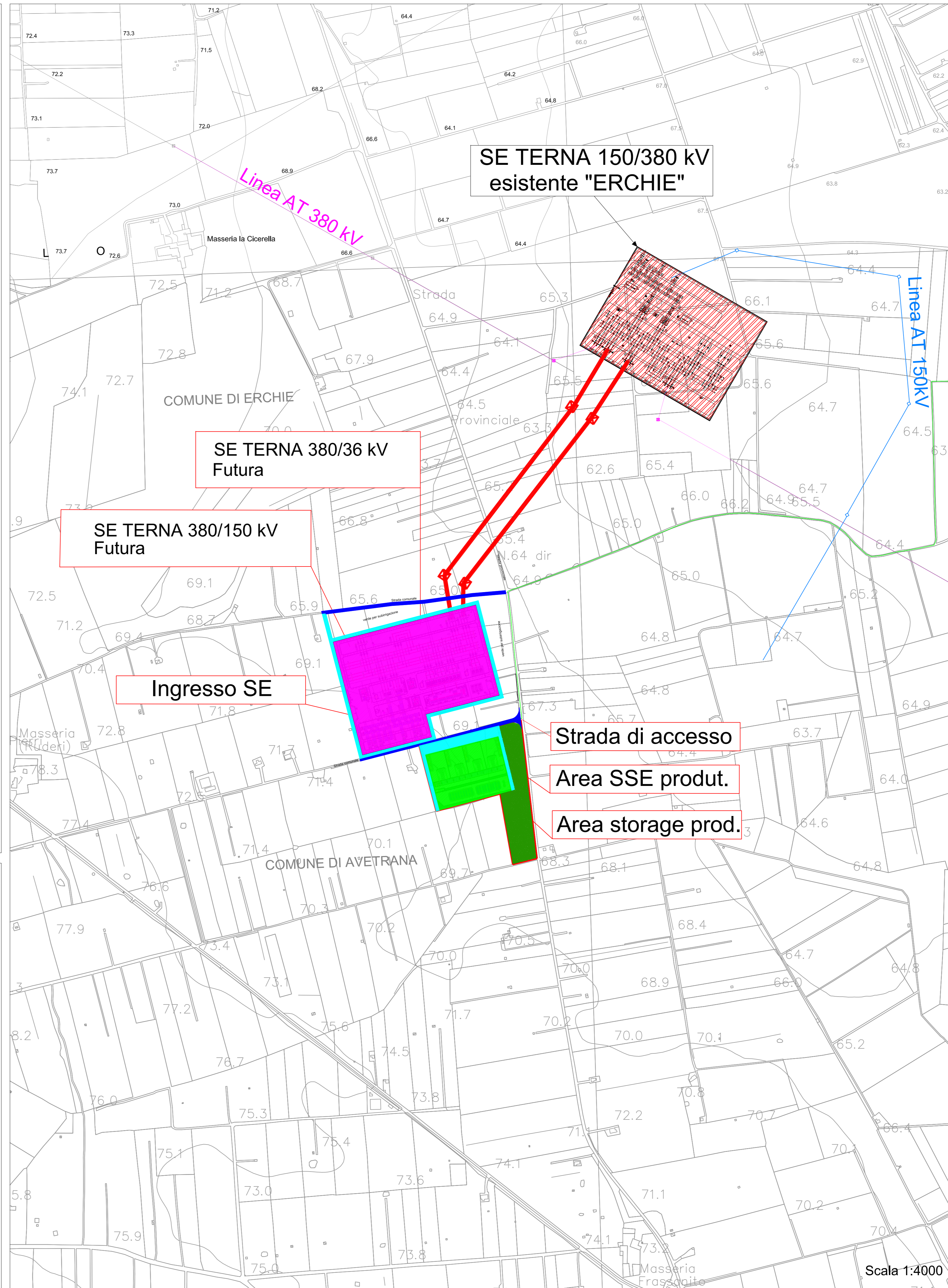
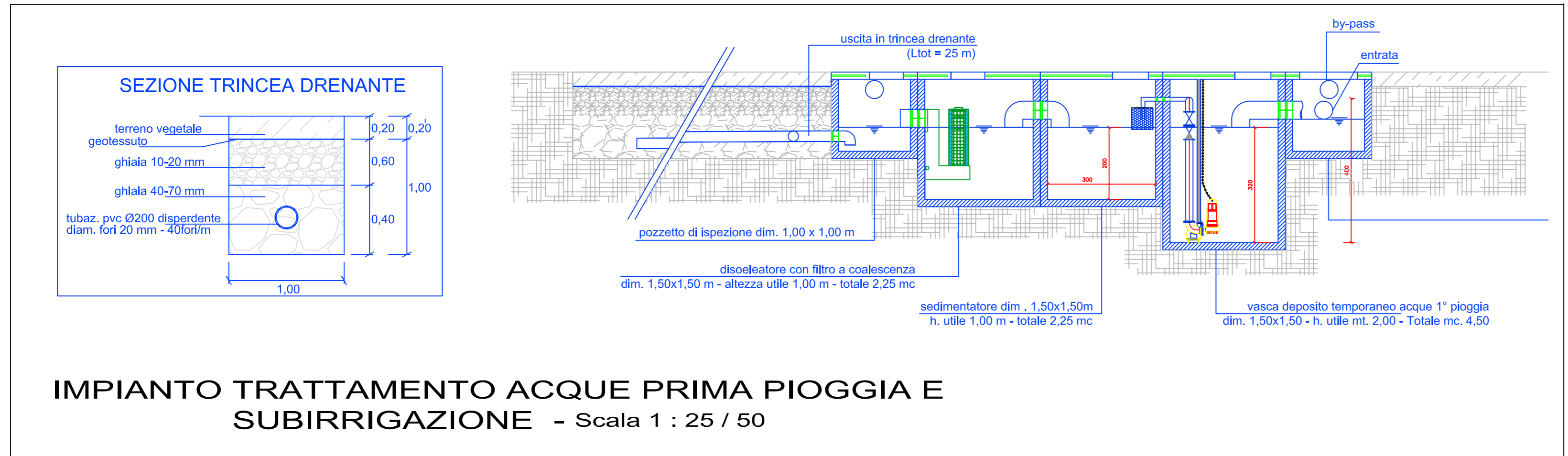
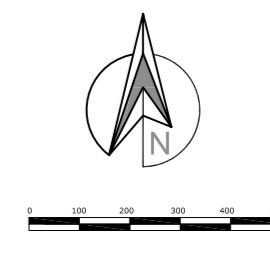


Scala 1:400



LEGENDA

- Strade da realizzare
- Strade esistenti da adeguare
- Stazione Elettrica Satellite 36/380kV - 150/380kV
- Stazione Elettrica Terna 380/150 kV - Esistente
- SSE - Cabine condivise 30/150kV
- Impianto di accumulo
- Area per sub-irrigazione
- Linea AT 380 Galatina - Taranto N2
- Linea AT 380 - raccordo aereo
- Linea AT 150 kV - aerea esistente
- Linea AT 150 kV interrata SSE condivisa
- Linea MT 30 kV produttore NPD ITALIA II
- Tralicci
- Area disponibile produttori



- 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)

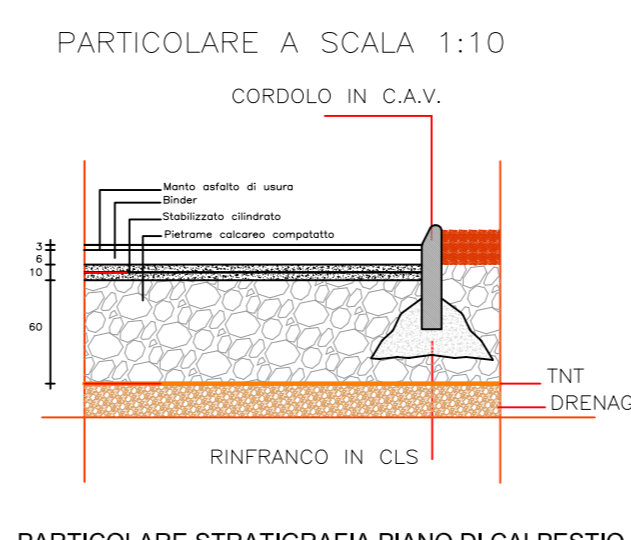
N.2 x 12 unità HAC per il condizionamento dei Battery Container

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 Satellite 150/380 kV
- Palo per illuminazione e TVCC
- Caditoia raccolta acque meteoriche
- AREA STORAGE
- Cavodotto MT interrato
  - Switc Center MT/MT
- ALTRI PRODUTTORI



LEGENDA APPARECCHIATURE AT

1	TRASFORMATORE MT/AT
2	SCARICATORE SOVRATENSIONI
3	TA
4	INTERRUTTORE TRIPOLARE AT
5	TV INDUTTIVO
6	SEZ. TRIPOLARE ORIZZ. AT CON LAME DI TERRA
7	SOSTEGNO SBARRE MT
8	SOSTEGNO MESSA A TERRA NEUTRO TRAFIO AT
9	COLONNINO SOSTEGNO SBARRE AT
10	COLONNINO ISOLATORE AT
11	Modulo Pass (Sezionatore-interruttore- TA - TV)
12	SCARICATORE DI SOVRATENSIONE
13	COLONNINI PARTENZA CAVI AT

Regione Puglia  
 COMUNE DI SAN PANCRAZIO SALENTINO(BR) - SALICE SALENTINO(LE)  
 AVETRANA(TA) - ERCHIE(BR)

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTI RINNOVABILI, NONCHÉ 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 "NEXT2"

PROGETTO PARCO EOLICO "NEXT2"

Codice Regionale AUI: CY53TR6

Tav.:	4_25	Titolo:	SSE SUB-IRRIGAZIONE
Scale:	Formato Stamp:	Codice Identificatore Elaborato	
VARIE	A0	CY53TR6_NPD12_ERC_4_25_ElaboratoGrafico	

Progettazione:	Completamento:
QMSOLAR s.r.l. Via Capobianco Morone, 200 - 71013 MESSAGNE (BR) P.IVA 03052007619 - www.qmsolar.it Amministratore Unico: Ing. Francesco Masala	NPD Italia II s.r.l. Caltanissetta - Cap. 30122 MESSAGNE P.IVA 01107000919 - www.npditalia.it - email: npditalia@npditalia.it
Gruppo di progettazione: NPD International S.p.A. - Via Mellini 55 - 71100 LECCE (LE) P.IVA 01020001024 - www.npdinternational.com Ing. Santo Masala - Responsabile Progetto	
Indagini Specialistiche:	

Data Progetto:	Modulo:	Revisione:	Controllo:	Approvato:
15/09/2023	Pirella Göttsche	F.M.	S.M.	NPD Italia II s.r.l.