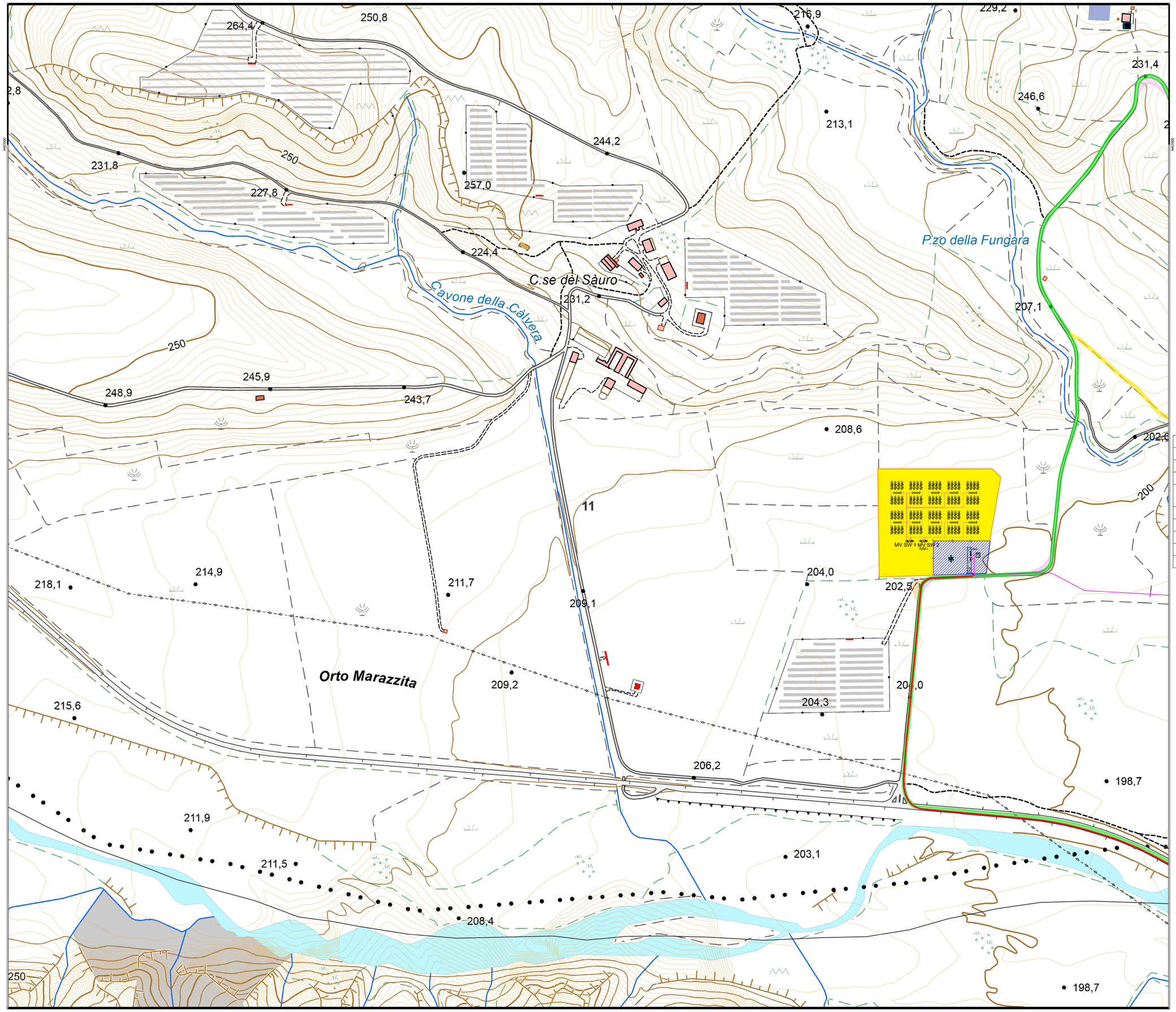

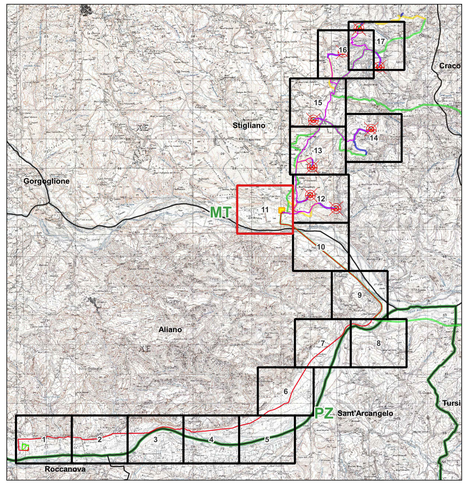

Legenda

- Cavidotto MT 30 kV
- Cavidotto AT 36 kV
- Storage 50 MW
- Stazione di Utenza 36/30 kV
- Curve di livello 2 m

Viabilità

- Viabilità esistente
- Viabilità esistente da adeguare

Raggi di curvatura

- Allargamento stradale in curva
- Area di sorvolo

Limiti Amministrativi

- Limiti Comunali
- Limiti Provinciali

Linea AT 36 kV (profondità di interramento ~ 1 m)

PERCORSO DA	A	LUNGHEZZA (m)	TIPOLOGIA	N. TERNE	MATERIALE CONDUTTORE	ISOLANTE	SCHERMATURA	GUAINA ESTERNA	DIAMETRO (mm)
Stazione RTN	St. Utente	20322	RHZ1 3x1x800	3	Alluminio	XLPE	Rame	Polietilene	59,6000

Linea MT 30 kV (profondità di interramento ~ 1 m)

PERCORSO DA	A	LUNGHEZZA (m)	TIPOLOGIA	N. TERNE	MATERIALE CONDUTTORE	ISOLANTE	SCHERMATURA	GUAINA ESTERNA	DIAMETRO (mm)
St. Utente	WTG06	1973	HEPRZ1 3x1x630		Alluminio	XLPE	Rame	Polietilene	49,5000
gruppi BESS 1-2-3-4-5	MV SW 1	688	HEPRZ1 3x1x150	1	Alluminio	XPLE	Rame	Polietilene	49,5000
gruppi BESS 6-7-8-9-10	MV SW 2	380	HEPRZ1 3x1x150	1	Alluminio	XPLE	Rame	Polietilene	49,5000
MV SW 1	St. Utente	100	HEPRZ1 3x1x630	3	Alluminio	XPLE	Rame	Polietilene	49,5000
MV SW 2	St. Utente	120	HEPRZ1 3x1x630	3	Alluminio	XPLE	Rame	Polietilene	49,5000

NORD

0 100 200 m

Scala 1:2 000

D.N.H.W.C.M.V.P.	AGOSTO 2023	PLANIMETRIA DEL TRACCIATO DELL'ELETTRODOTTO	Dott.ssa Maiani Alessandra	Arch. Paola Fastoso	Ing. Leonardo Filotico
IL ELABORATO	DATA EMISSIONE	REDRIGONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO

OGGETTO:
Progetto dell'impianto eolico denominato "Serra della Croce" della potenza complessiva di 48 MW con storage da 50 MW da realizzare nei Comuni di Stigliano (MT) e Aliano (MT).

TITOLO:
A.16.a ELABORATI GENERALI
A.16.a.19.n
Planimetria del tracciato dell'elettrodotto

COMMITTENTE:
KHAKY ENERGY S.r.l.
Z.I. Lotto n.31
74020 San Marzano di S.G. (TA)

PRO ETTO engineering s.r.l.
società d'ingegneria
direttore tecnico
Ph.D. Ing. LEONARDO FILOTICO
Sede Legale: Via del Mille, 3 74024 Manduria
Sede Operativa C.I. Lotto 31 74020 San Marzano di S.G. (TA)
Tel. 0099 9708380 Cell. 3894451240 Fax uso. 045 1720914
studio@projetto.eu
web site: www.projetto.eu
P.IVA: 02658050733

ORDINE DEGLI INGEGNERI della Provincia di TARANTO
Dott. Ing. FILOTICO Leonardo
N. 1812

SOSTITUISCE:
SOSTITUITO DA:
CARTA: A0
NOME FILE: A.16.a.19.n
SCALA: 1:2.000
ELAB. APL.19N

Tutti i diritti di autore sono riservati a termine di legge. E' vietata la riproduzione senza autorizzazione.