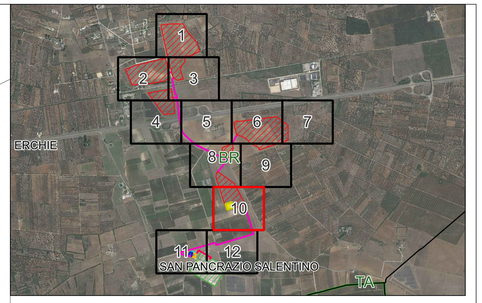

LEGENDA

- Struttura Tracker 2x28
- Struttura Tracker 2x14
- Inverter
- Cabina di stoccaggio
- Recinzione
- Cavidotto MT
- Cavidotto BT
- Pozzetto di raccordo/rompitratta
- Viabilit` interna
- Cancello di accesso

SISTEMAZIONE AGRONOMICA

- Cereali

Dati impianto fotovoltaico

N. pannelli fotovoltaici	43036
Potenza pannelli fotovoltaici	665 W
Numero Tracker	693(56) 151(28)
Potenza CC	28.618.940 Wp
Potenza CA	22.200.000 W
Rapporto CC/CA	1,29
Modello inverter	Hawei Sun2000-215KTL-H3 200 kW
N. inverter	111
N. stringhe	1537
N. moduli per stringa	28
IDENTIFICAZIONE CABINA MT	IDENTIFICAZIONE CABINA DI STOCCAGGIO
Sottocampo M.V.C._X	Sottocampo Numero consecutivo cabina C.S._X-X
IDENTIFICAZIONE STRING INVERTER	IDENTIFICAZIONE CABINA DI TRASFORMAZIONE
Cabina TR Sottocampo S.I._X-X Numero consecutivo inverter	Sottocampo C.T._X

Area 6

Numero pannelli fotovoltaici	5180
Potenza pannelli fotovoltaici	665 W
Numero Tracker	85(56) 15(28)
Potenza massima	3.444.700 Wp

SISTEMA DI ACCUMULO ELETTROCHIMICO

N. 37 cabine batterie con potenza di 2,75 MWh/1,375 MW

N. 7 locali inverter con potenza di 4,39 MW

N. 4 cabine di trasformazione con potenza di 3,63 MW

NORD

0 25 50m

SCALA 1:500

00 00.00.00.00.00.00.00	DICEMBRE 2022	LAYOUT DELL'IMPIANTO: RIQUADRO 10	Dott. Cosimo Pino	Arch. Paola Pastore	Ing. Leonardo Filotico
N. ELABORATO	DATA EMISSIONE	DESCRIZIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO

OGGETTO:
Progetto dellâmpianto agrivoltaico denominato ñmpianto Agrivoltaico Masseria Argentonió della potenza di 28.618,94 kWp con storage della potenza di 25.410 kW da realizzarsi nel Comune di Erchie (BR).

TITOLO:
I05CQ85_ElaboratoGrafico_01_15
Layout dell'impianto: Riquadro 10

COMMITTENTE:

PEONIA SOL S.r.l.
Via Mercato, 3
20121 Milano (MI)

PRO_ETTO engineering s.r.l.
società d'ingegneria
direttore tecnico
Ph.D. Ing. LEONARDO FILOTICO

Sede Legale: Via del Mille, 5 74024 Manduria
Sede Operativa: C.I. Lotto 31 74100 San Marzano di S.G. (TA)
tel. 099 9574654 Fax 099 2222834 cell. 345 7729314
studio@proetto.eu
web site: www.proetto.eu P.IVA: 02658050733

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

SOSTITUISCE:
SOSTITUITO DA:

NOME FILE
I05CQ85_ElaboratoGrafico_01_15

CARTA: A0
SCALA: 1:500
ELAB. 12_15

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