



LEGENDA
Elementi 380 kV

- Trasformatore 380/36/36 kV
- ATR
- Scaricatore
- TA a 1 nucleo
- TA a 3 nuclei
- Interruttore
- Sezionatore
- Sezionatore di linea/terra
- BOC - Bobina Onda Convogliata
- TVC - TV Capacitivo
- TIP (Trasformatore Induttivo di Potenza)
- Reattore
- Sezionatore di terra

LEGENDA Elementi 150-132 kV

- Scaricatore
- TA a 1 nucleo
- TA a 3 nuclei
- Interruttore
- Sezionatore
- Sezionatore di linea/terra
- Reattore
- TVC - TV Capacitivo
- TIP (Trasformatore Induttivo di Potenza)
- Banco condensatori
- Sezionatore di terra
- Terminale aria-cavo

LEGENDA Elementi 36 kV

- Trasformatore formatore di Neutro (TFN)
- Resistenza di Neutro (RN)
- Bobina di Petersen (BP)
- Interruttore estraibile motorizzato
- Rilevatore presenza tensione
- TV con fusibile
- Scaricatore
- Sezionatore di terra
- Terminale cavo-aria

Soggetto promotore: **Gruppo Marseglia**
 Soggetto proponente: **Masserie Salentine S.r.l. Società Agricola** (componente agricola)
 Soggetto proponente: **Energetica Salentina S.r.l.** (componente fotovoltaica)

IMPIANTO AGRIVOLTAICO
 SITO NEI COMUNI DI NARDÒ, SALICE SALENTINO E VEGLIE
 IN PROVINCIA DI LECCE

Valutazione di Impatto Ambientale
 (art. 23-24-25 del D.Lgs. 152/2006)

Commissione Tecnica PNRR-PNIEC
 (art. 17 del D.L. 77/2021, convertito in L. 108/2021)

Idea progettuale e coordinamento generale: AG Advisory S.r.l.
Pasaggio e supervisione generale: CRETA S.r.l.
Programma di ricerca "Percorsi del Futuro": Responsabili scientifici: Prof. Arch. Paolo Mellano, Prof.Ssa Arch. Elena Vigliocco (Politecnico di Torino)
Programma di ricerca "Ottimizzazione dell'agricoltivo con oliveti a siepe: analisi numerico matematica": Responsabili scientifici: PhD Cristiano Tamborino (Università degli Studi di Bari), PhD Elisa Gatto (Biologa ambientale)
Post-proiezione: Galante - Menichini Architetti per AG Advisory S.r.l.
Supporto grafico: Heriscapre Progetti S.r.l. STP per AG Advisory S.r.l.

Progettisti:
 Progetto agricolo: **Prof. Massimo Monteleone** (Università degli Studi di Foggia)
 Dott. Agr. **Barnaba Marinoci**
 Progetto impianto fotovoltaico: **Ing. Andrea D'Ovidio**
 Progetto strutture: **Ing. Giovanni Errico**
 Progetto opere di connessione: **Ing. Andrea D'Ovidio**

Contributi specialistici:
 Acustica: **Ing. Massimo Rah**
 Agronomia: **Dott. Agr. Barnaba Marinoci**
 Approvvigionamento idrico: **Geol. Massimiliano Brandi**
 Archeologia: **Dott.ssa Caterina Polito**
 Clima e PMA: **Dott.ssa Elisa Gatto**
 Fanna: **Dott. Giacomo Marzano**
 Geologia: **Geol. Pietro Pepe**
 Idraulica: **Ing. Luigi Fanelli**
 Rilievi: **Studio Tafuro**
 Risparmio idrico: **Netafim Italia S.r.l.**
 Vegetazione e microclima: **Dott. Leonardo Becarisi**

Cartella **VIA_2/** Identificatore: **S_PAGRVLTCNN10** Schema Elettrico Unifilare

Descrizione: Schema Unifilare stazione elettrica Tema

Nome del file: **S_PAGRVLTCNN10.pdf** Tipologia: Elaborato grafico

Autori elaborato: Ing. Andrea D'Ovidio

Rev.	Data	Descrizione
00	18/03/24	Prima emissione
01		
02		

Spazio riservato agli Enti: