

PROCEDURA AUTORIZZATIVA

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO
DENOMINATO "GIADA" DI POTENZA NOMINALE PARI A 9999 kW SITO NEL
COMUNE DI SOLETO (LE).

PROGETTO DEFINITIVO

Allegato al del progetto benestariato della cabina primaria CP Galatina
Profilo longitudinale CP Galatina

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

Livello prog.	Codice Rintracciabilità	Tipo docum.	Num. elaborato	Num. foglio	Tot. Fogli	Nome File	Data	Scala
PD	344060642	EL	09	1	1	GR01P_Impian toDiRete_09	Giugno 2023	

REVISIONI

Rev.	Data	Descrizione	Eseguito	Verificato	Approvato
01	Giugno 2023	Prima Emissione	Ing. Giorgio Vece	Ing. Giorgio Vece	GRV GIADA S.R.L.
02					
03					

SVILUPPATORE



NGVEPROGETTI s.r.l.s.
IMMAGINIAMO IL FUTURO



GESTORE RETE ELETTRICA

RICHIEDENTE

GRV GIADA S.r.l.
Via Durini, 9, 20122 Milano
Tel. +39.02.50043159
PEC: grvgiada@legalmail.it



[Signature]
GRV GIADA S.R.L.
Via Durini, 9
20122 Milano (MI)
P. IVA 12781560961

PROGETTO PER LA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE FOTOVOLTAICA CON POTENZA NOMINALE PARI A 5.950,00 kWn E POTENZA DI PICCO (POTENZA MODULI) PARI A 6.894,72 kWp, DELLE RELATIVE OPERE ED INFRASTRUTTURE CONNESSE, SITO NEL COMUNE DI CUTROFIANO (LE), DENOMINATO "BARDOSCIA 2".
PROCEDURA AUTORIZZATIVA

PROGETTO DEFINITIVO

DOCUMENTAZIONE GENERALE

Profilo longitudinale CP Galatina

IDENTIFICAZIONE ELABORATO							
Livello prog.	Codice Rintracciabilità	Tipo docum.	Num. elaborato	Num. foglio	Tot. Fogli	Nome File	Data
PD	281382462	EL	09	1	1	ZSAB815 ImpiantoDi Rete_09_Rev1	Febbraio 2022
Scala							
1:							
REVISIONI							
Rev.	Data	Descrizione			Eseguito	Verificato	Approvato
01	Ottobre 2021	Prima Emissione			Ing. Maurizio Ermito	Ing. Giorgio Vece	
02	Febbraio 2022	Prima Revisione			Ing. Maurizio Ermito	Ing. Giorgio Vece	
03							

SVILUPPATORE

 **NGVEPROGETTI** s.r.l.s.

IMMAGINIAMO IL FUTURO



GESTORE RETE ELETTRICA

RICHIEDENTE

OPDENRGY SALENTO 2 S.R.L.



- LEGENDA
- 1

Sostegno portale a traliccio a tiro pieno H=15m tipo "Palo Gatto" per arrivo linee RTN
Enel DS 5301/5 h= 15m

2

Trasformatore di tensione capacitivo per reti a tensione 150 kV; unificazione Enel: Y 46

3

Sezionatore tripolare orizzontale 145-170 kV con lame di messa a terra (a comando manuale) Unificazione Enel: Y 117/1-2 montaggio su sostegno unific. ENEL LS 6016

4

Sistema sbarre parallelo di tipo "semplice" in composizione unif. Enel modulo DD 3107/2
Conduttori in lega Al 100/90mm lmax 1250A lcc 31,5kA

5

Interruttore tripolare in SF6 a comando unipolare Enel DY5 conforme DY7/4+DY35/2
Costruttore:

6

Sostegno tripolare T 132-150 kV per supporto sbarre in tubo Ø 100/90;unif. Enel: Y 96/1-2 LS6096/2 H=5.350 mm
- 7

Trasformatore di corrente per reti a tensione 150 kV isolamento interno SF6/olio; unificazione Enel: DY 35/1

8

Scaricatore di sovratensione ad ossido metallico senza spinterometri per reti a 150 kV; unif. Enel LY 59

9

Sostegno tripolare a T 132-150 kV; unif. Enel Y 96/1-2 LS 6096/1 H=4.850 mm con isolatori LJ1002/5

10

Trasformatore di potenza trifase AT/MT con livello di potenza sonora ridotto, tipo ONAN 40MVA (TR BIANCO) Yyn0 150 ±8 x1,5/21,6; unific. Enel DT 1091

11

Armadietto per morsetteria smistamento cavi Trasformatore; unif. Enel: DQ 1910A2NCI

12

Armadietto per morsetteria smistamento cavi e aux in AT; unif. Enel: Q 1907A2NCI
- 13

Sostegno per apparecchiature MT
Enel BG 50

14

Bobina di sbarramento per impianti ad onde convogliate (unif. Enel LY 61/3) con dispositivo di accoppiamento (unif. Enel LY 66/2)

15

Muro tagliafiamma per separazione trasformatori (barriera in cemento armato CLASSE RCK30 e ferri armatura Fe B44K)

16

Area per TFN con bobine di Petersen DT1095+DT1096 (Collegamento tipo S2M PER TRAFO BIANCO)

17

Area esistente per bobine di Petersen DT1096 (Collegamento tipo S1 +S1 per TRAFO ROSSO/VERDE)

18

Edificio Container MT DY770 con sbarre di MT ad "U"
- 19

Armamento aereo per amarro doppio arrivo linea RTN

20

Supporto rompitratta unipolare Enel DY 96/1

21

Sezionatore tripolare orizzontale a comando manuale per linea RTN Enel DY 16/2
Costruttore:

22

Sezionatore tripolare orizzontale a comando manuale per sbarre parallelo DY 16/2
Costruttore:

