

COMUNE DI NARDO'

PROVINCIA DI LECCE

Progetto agrovoltaiico "Bulli"

IMMAGINIAMO IL FUTURO

PROGETTO

Ingveprogetti

S.r.l.s.

via Geofilo n.7-72023, Mesagne (BR)

email: info@ingveprogetti.it

RESPONSABILE DEL PROGETTO

Ing. Giorgio Vece

COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO INTEGRATO DI PRODUZIONE ELETTRICA DA FONTE FOTOVOLTAICA E DI PRODUZIONE AGRICOLA, DENOMINATO "BULLI", SITO NEL COMUNE DI NARDO' (LE), IN LOCALITÀ BULLI, E DELLE OPERE ED INFRASTRUTTURE CONNESSE NEI COMUNI DI NARDO', COPERTINO E LEVERANO (LE), CON POTENZA NOMINALE PARI A 14.250,00 KWN E POTENZA DI PICCO (POTENZA MODULI) PARI A 16.564,80 KWP.

Oggetto: Planimetria generale CP - Ante e Post Operam

ELABORATO:

AG7SE31_RilievoPlanoAltimetrico_05_REV1

PROGETTISTA:

Ing. Giorgio Vece

SCALA:

1:4000

TIMBRO E FIRMA:

STATO DI PROGETTO

PROGETTO DEFINITIVO

N°	DATA	DESCRIZIONE	PROCEDURA	PROGETTO	VERIFICATO	APPROVATO
00	AGOSTO 2020	Prima emissione	AU	Ing. Giorgio Vece	Ing. Giorgio Vece	GR Value Development S.r.l.
01	DICEMBRE 2020	Prima revisione	AU	Ing. Giorgio Vece	Ing. Giorgio Vece	GR Value Development S.r.l.
02	DICEMBRE 2021	Prima emissione	PLA	Ing. Giorgio Vece	Ing. Giorgio Vece	GR Value Development S.r.l.
03						
04						

Comittente: LECCE 2 PV S.R.L.

(scissione da GR Value Development S.r.l.)

Via Durini n°9

20122 Milano,

Cod. Fisc & P. IVA 12262240968

GRvalue

POST OPERAM

ANTE OPERAM

SEZIONE OPERE ELETTROMECCANICHE A - A'

Scala 1 : 250

SEZIONE B - B'

Scala 1 : 500

LEGENDA APPARECCHIATURE AT

Unificazione ENEL

- Sostegno portale a traliccio arrivo linee a tiro pieno H=15m
Doppio Amaro bilaterale per linea RTN
- Trasformatore di tensione capacitivo
Enel DY 46/2 (+LY61 per colonnino centrale)
montaggio su sostegno per apparecchiature unipolari DY43
- Sezionatore tripolare orizzontale con lame di messa a terra
Unificazione: Enel DY 17/2
montaggio su sostegno unific. ENEL LS 6016
- Sistema sbarre parallele di tipo "semplice"
in composizione unifi. Enel modulo DD 3101
Conduttori in lega Al 100/86mm Imax 1250A Icc 31,5kA
- Interruttore comando uni-tripolare
Enel DY5 conforme DY7/4+DY35/2 (con TA accorpato)
- Sezionatore tripolare orizzontale a comando manuale
Enel DY 16/2 + P502-D101
- Interruttore tripolare in SF6 a comando unipolare
Enel DY5 conforme DY7/4+DY35/2 (con TA incorporato)
- Supporto sbarre tripolare
Enel DY 96/2
- Sezionatore tripolare orizzontale di sbarra a comando man.
Enel DY 16/4 + P502-D102
- Scaricatore di sovratensione ad ossido metallico
Enel DY 59 + DY43
- Sostegno tubolare per supporto terna di isolatori portanti
Enel DY 96/1-2 P502-D103
- Trasformatore di potenza ONAN 25MVA
Yyn0 150±8x1,5/21,6
Enel DT 1083/15
- Trasformatore di potenza ONAN 40MVA
Yyn0 150±10x1,5/20,8
Enel DT 1083/35
- Armadio smistamento cavi linea AT
Enel DA1907A2NCI
- Armadio smistamento cavi AT-TR
Enel DA1910A2NCI
- Sostegno per apparecchiature MT
Enel BG 50
- Bobina di sbarramento ad OC su TVC
Enel LY 61/2
- Muro tagliaffiamma per separazione trasformatori
(barriera in cemento armato CLASSE RCK30 e ferri
armatura Fe B44K)
- Area per TFN con bobine di Petersen DT 1095 + DT1096
(Collegamento tipo S2+S2 con bobina mobile)
- Armamento aereo per amarro doppio arrivo linea RTN
- Supporto rompitratta unipolare
Enel DY 96/1
- Sezionatore tripolare orizzontale a comando manuale
per linea RTN
Enel DY 16/2

RILIEVO ALTIMETRICO

Scala 1 : 500