BELENOS s.r.l.

IMPIANTO AGRIVOLTAICO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE FOTOVOLTAICA DELLA POTENZA DI CIRCA 60,032 MWp IN AGRO DI ORTA NOVA (FG) LOCALITA' "LA FICORA" E DELLE RELATIVE OPERE CONNESSE IN AGRO DI CERIGNOLA (FG)

BFP

Via degli Arredatori, 8
70026 Modugno (BA) Italy
www.bfpgroup.net - info@bfpgroup.net
tel. (+39) 080596361

Azienda con Sistema di Gestione Certificato
UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 14001:2015
UNI ISO 45001:2018

Tecnico
ing. Danilo POMPONIO

Collaborazioni (o altre cariche)
ing. Milena MIGLIONICO
ing. Giulia CARELLA
ing. Ilaria Maria PIERRI
ing. Carlo TEDESCO
ing. Tommaso MANCINI
ing. Fabio MASTROSERIO
ing. Francesco DI CHIO
ing.Valentina SAMMARTINO
arch. Angela LA RICCIA
geom. Francesco DI GENNARO

Responsabile commessa
ing. Danilo POMPONIO

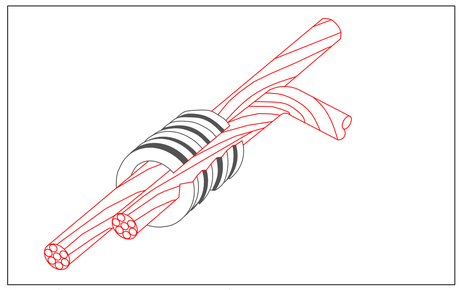
Pomponio Danilo
26.10.2022
08:13:21
GMT+00:00

ORDINE DEGLI INGEGNERI PROVINCIA DI BARI
INGEGNERE DANILO POMPONIO
Settore Industriale
Settore Dell'INFORMAZIONE
N. 2873

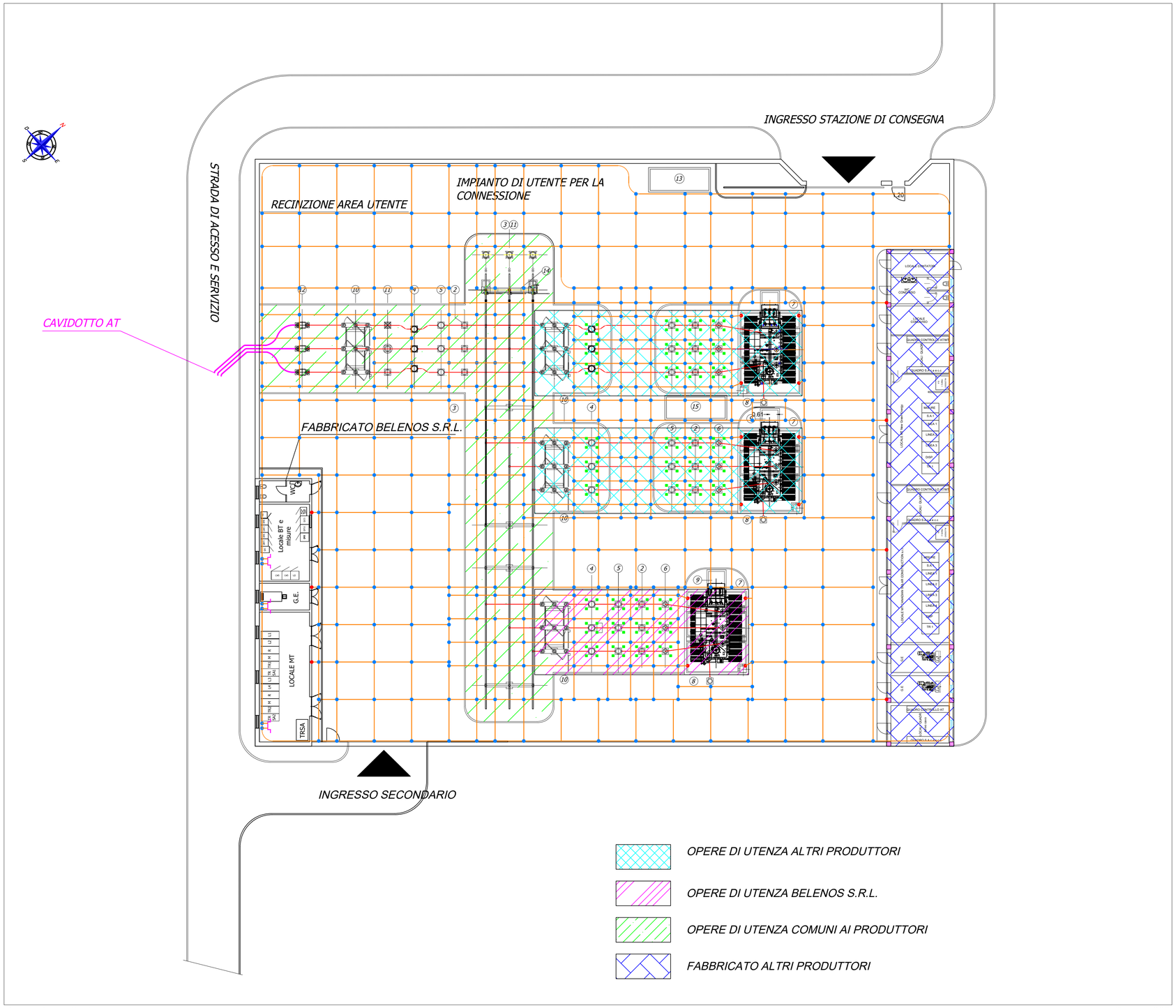
TAVOLA	TITOLO	COMMESSA	TIPOLOGIA
P18	**LAYOUT IMPIANTO DI TERRA SOTTOSTAZIONE**	**19049**	**D**
REVISIONE		CODICE ELABORATO	
01		**DW19049D-P18**	
		SOSTITUISCE	SOSTITUITO DA
		CODICE ELABORATO	**CODICE ELABORATO**
FOGLIO	Tutte le informazioni tecniche contenute nel presente documento sono di proprieta' esclusiva della Studio Tecnico BFP S.r.l e non possono essere riprodotte, divulgate o comunque utilizzate senza la sua preventiva autorizzazione scritta. All technical information contained in this document is the exclusive property of Studio Tecnico BFP S.r.l. and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. (art. 2575 c.c.)	NOME FILE	SCALA
1/1		**DW19049D-P18 rev01.dwg**	**VARIE**

REV	DATA	MODIFICA	DISEGNATO	CONTROLLATO	APPROVATO
00	09/04/2021	Emissione	Mastroserio	Mancini	Pomponio
01	20/04/2022	Revisione Layout agrivoltaico	Mastroserio	Miglionico	Pomponio
02					
03					
04					
05					

Disegno elaborato con sistema CAD. E' vietata la modifica manuale. Mod. P-25/A1 rev.4 18.12.2020



Partciolare morsetto in rame a doppia crimpatura



Planimetria sottostazione

Scala 1:200

LEGENDA DISPOSTIVI ELETTROMECCANICI A.T.

pos.	Descrizione	pos.	Descrizione
1	Sezionatore tripolare orizzontale	7	Trasformatore di potenza trifase 30/150 kV
2	Trasformatore di tensione induttivo 150 kV	8	M.A.T. neutro
3	Elemento tripolare sbarra con sostegno	9	Arrivo cavi MT
4	Interruttore tripolare 150 kV	10	Sezionatore tripolare orizzontale con lame di terra
5	Trasformatore di corrente 150 kV	11	Trasformatore di tensione capacitivo 150 kV
6	Scaricatore di tensione 150 kV	12	Terminali cavi AT e Scaricatori AT
13	Vasca acqua per VV.FF	14	Sezionatore tripolare con lame di messa a terrasbarre 150 KV-comando manuale
15	Vasca raccolta olio		

LEGENDA IMPIANTO DI TERRA SOTTOSTAZIONE	
	Corda di rame nuda di sezione 120 mm²
	Morsetto in rame a doppia crimpatura
	Terminale di connessione per corda di rame di sezione 120 mm²
	Connessione ai ferri di armatura
	Barra in rame di connessione equipotenziale

* LE CARATTERISTICHE POTREBBERO CAMBIARE IN FASE ESECUTIVA