SORGENIA RENEWABLES S.R.L.

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO IN LOCALITA' "REMPILLO" E OPERE CONNESSE NEL COMUNE DI PITIGLIANO (GR)

BFP
Via Degli Artigiani, 8
70026 Modugno (BA) - Italy
www.bfpgroup.net - info@bfpgroup.net
Tel. (+39) 080504636
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
ing. Milena MIGLIONICO
ing. Giulia CARELLA
ing. Tommaso MANCINI
ing. Martino LAPENNA
ing. Mariano MARSEGLIA
ing. Federico ZINGARELLI
ing. Dionisio STAFFIERI

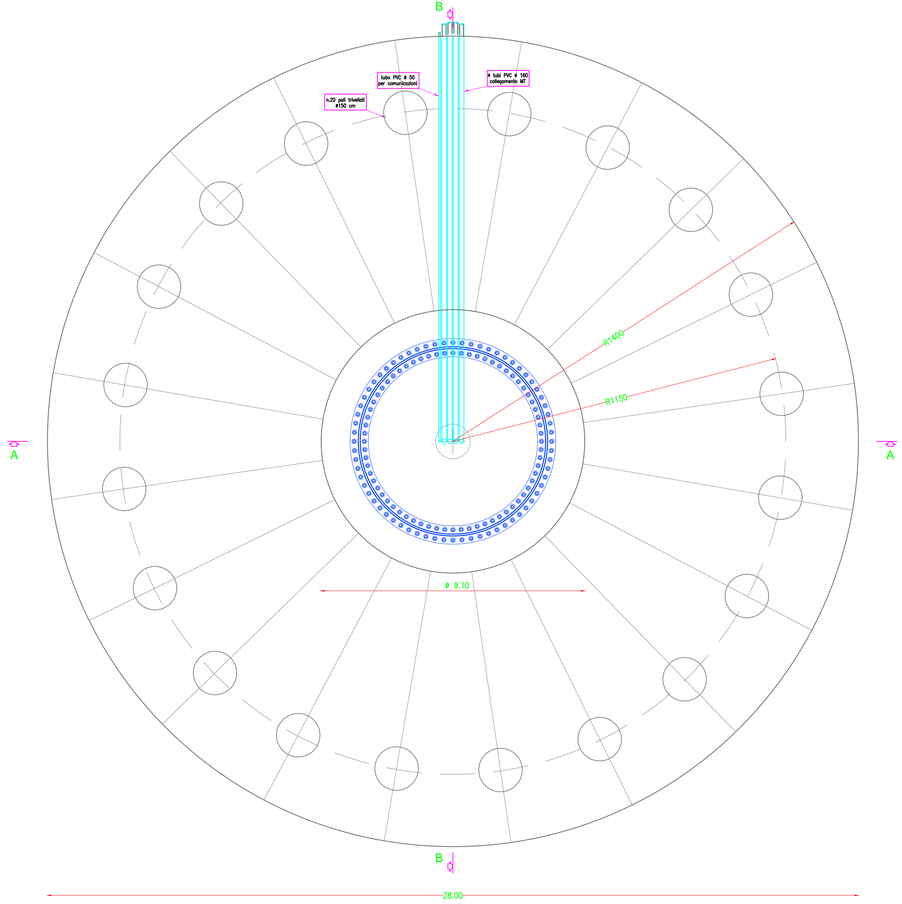
Responsabile commessa
ing. Danilo Pomponio

Pomponio Danilo
27.12.2023 15:53:38
GMT+01:00

TAVOLA	TITOLO	COMMESSA	TIPOLOGIA
C12	**Schema tipo delle strutture di fondazione**	**23062**	**D**
		CODICE ELABORATO	
		DW23062D-C12	
REVISIONE		SOSTITUISCE	SOSTITUITO DA
00		**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		**DW23062D-C12.dwg**	**VARIE**

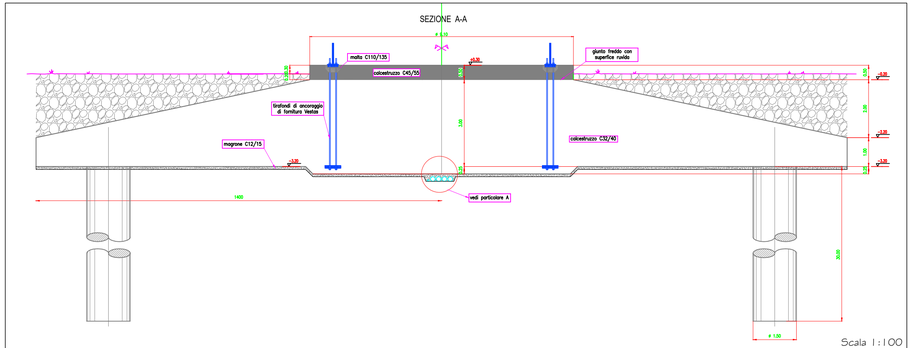
REV	DATA	MODIFICA	DISEGNATO	CONTROLLATO	APPROVATO
00	26/08/2023	Emissione	Staffieri	Miglionico	Pomponio
01					
02					
03					
04					
05					

Disegno elaborato con sistema CAD. E' vietata la modifica manuale. Mod. P-20/A0 rev.4 18.12.2020



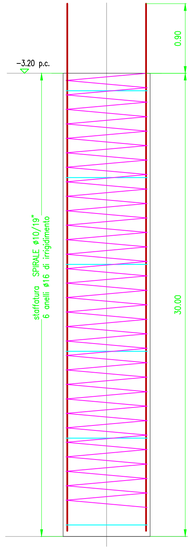
Scala 1:100

SEZIONE A-A



Scala 1:100

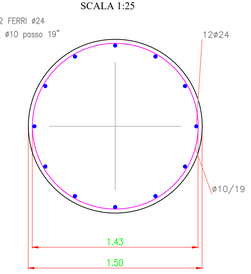
ARMATURA PALI FONDAZIONE



CARATTERISTICHE PALO	
Tipologia:	PALO TRIVELLATO
Diametro perforazione:	150 cm
Lunghezza perforazione:	30,00 mt
Armatura:	12 ferri ø24 longitudinali staffatura spirale ø10/19" anelli ø16/150" irrigidimento
Copriferro:	3.5 cm

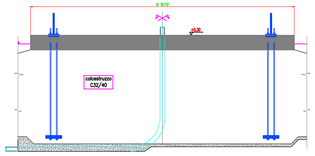
SEZIONE PALI FONDAZIONE

SCALA 1:25



Scala 1:50

SEZIONE B-B



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI
Armatura in acciaio ad aderenza migliorata B450C
Malta strutturale C110/135
Calcestruzzo per pali trivellati C25/25 Slump S=4
Calcestruzzo per strutture C45/55 Slump S=3
Calcestruzzo per strutture C32/40 Slump S=4
Magrone di sottofondo C12/15

N.B.: I CALCOLI ESEGUITI E LA RELATIVA SCELTA DEI MATERIALI, SEZIONI E DIMENSIONI A MEMBRATURA VERIFICATI IN SEDE DI PROGETTAZIONE ESECUTIVA E FORNIRANNO, ASSEVERATO SUBIRE VARIAZIONI ANCHE SIGNIFICATIVE PER GARANTIRE I NECESSARI LIVELLI DI SICUREZZA.

N.B.: TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

Scala 1:100