

PARTICOLARE DEL PLINTO DI FONDAZIONE DELL'AEROGENERATORE

scala 1:200

Armatura diffusa lato superiore

dir. 1 10/10/20 3,9 cm/m
dir. 2 10/10/20 3,9 cm/m

Assemetria cavalletti distanzatori Ø 12
a=24 cm, b=18 cm, n=394 cm
4 per mq. (1150 dir.1, 1150 dir.2)

Armatura diffusa lato inferiore

dir. 1 10/10/20 3,9 cm/m
dir. 2 10/10/20 3,9 cm/m

Armatura a taglio

Armatura per punzonamento (misure in mm):

N x ØD - L / n (Ø1+Ø2)

N - numero complessivo di tralci

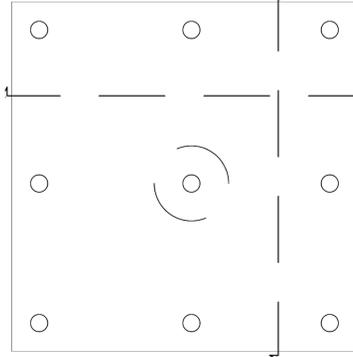
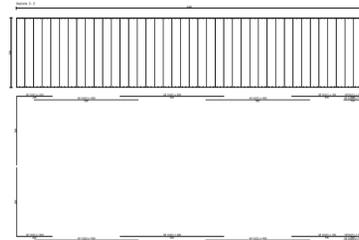
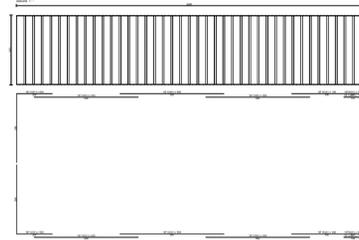
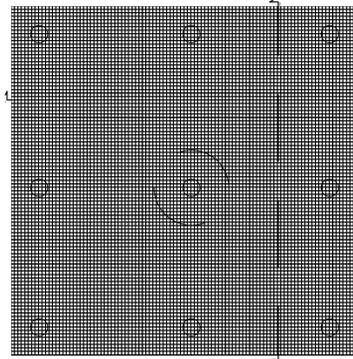
D - diametro dei pioli con testa a martello

L - lunghezza dei pioli

n - numero dei pioli per tralce

e1 - distanza del primo piolo dal bordo plastro

e2 - distanza tra i successivi pioli per numero di pioli rimanenti



PALO TIPO

scala 1:20

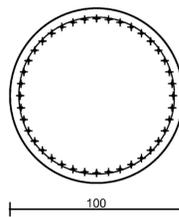
Pos.	Num.	D.(mm)	L (cm)	Peso (kg)
1	1	Ø 8	68905	271,9
2	17	Ø 16	3080	826,4
3	23	Ø 16	1088	395,0

Peso acciaio pali = 1493,3 kg
Volume calcestruzzo pali = 23,6 mc

Sezione palo da:

quota 0,0 a quota -1000,0

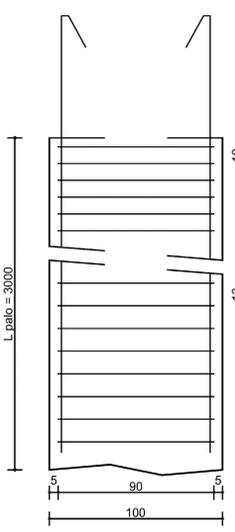
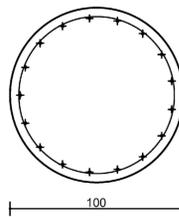
- ① St. circolari Ø8 / 9.6, L = 331
- ② 17Ø16 L = 3080
- ③ 23Ø16 L = 1090



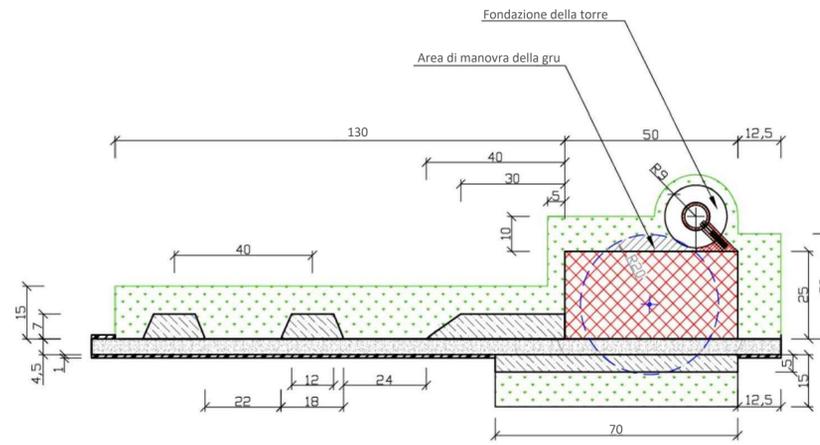
Sezione palo da:

quota -1000,0 a quota -3000,0

- ① St. circolari Ø8 / 13, L = 331
- ② 17Ø16 L = 3080



PARTICOLARE DELLE POSSIBILI TIPOLOGIE DI AREA DI INSTALLAZIONE DELL'AEROGENERATORE



Particolare valido per l'aerogeneratore: WTG02 - WTG03 - WTG04 - WTG05 - WTG06

LEGENDA

- Pista di accesso
- Piazzola di montaggio
- Area di lavoro
- Area livellata e libera da ostacoli
- Area di manovra della gru
- Area di sistemata a ghiaia alla base della torre



REGIONE MOLISE
Provincia di Campobasso
MONTECILFONE(CB),GUGLIONESI (CB) E PALATA (CB)

OGGETTO

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO NEI COMUNI DI MONTECILFONE, GUGLIONESI E PALATA IN LOCALITA' STAFFIGLIONE

COMMITENTE

Q-ENERGY RENEWABLES 2 S.r.l.

Via Vittor Pisani, 8/a - 20124 Milano (MI)
PEC: qenergyrenewables2@legalmail.it
P.IVA: 1249070963

PROGETTAZIONE

Codice Commessa PHEEDRA: 22_22_EO_MCF

PHEEDRA S.r.l. Via Lago di Nemi, 90
74121 - Taranto
Tel. 099.7722302 - Fax 099.9870285
e-mail: info@pheedra.it - web: www.pheedra.it

Direttore Tecnico: Dott. Ing. Angelo Micolucci

ORDINE INGEGNERI PROVINCIA TARANTO

Dott. Ing. MICOLUCCI Angelo

n° 1851

Settore: Civile Ambientale Industriale Informazione

REV.	DATA	ATTIVITA'	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
1	Gennaio 2023	PRIMA EMISSIONE	MS	AM	VS

OGGETTO DELL'ELABORATO

**PARTICOLARI COSTRUTTIVI:
Fondazione e aree di installazione
dell'aerogeneratore**

FORMATO	SCALA	CODICE DOCUMENTO				NOME FILE	FOGLI
A1	varie	SOC	DISC	TIPO DOC.	PROG.	REV.	
		MCF	CIV	TAV	013a	01	MCF-CIV-TAV-013a_01