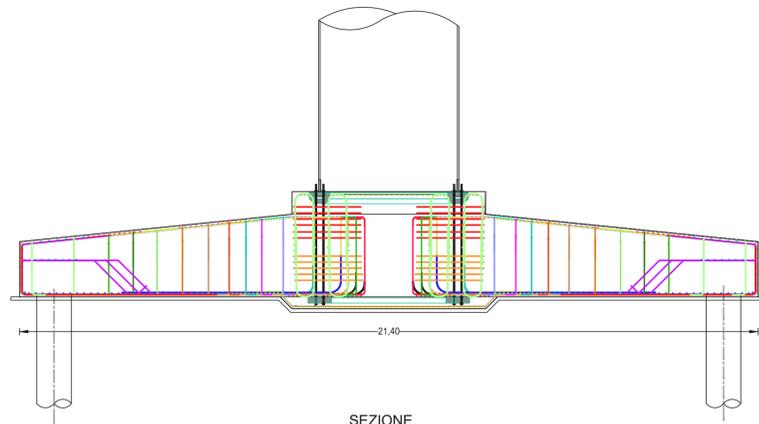
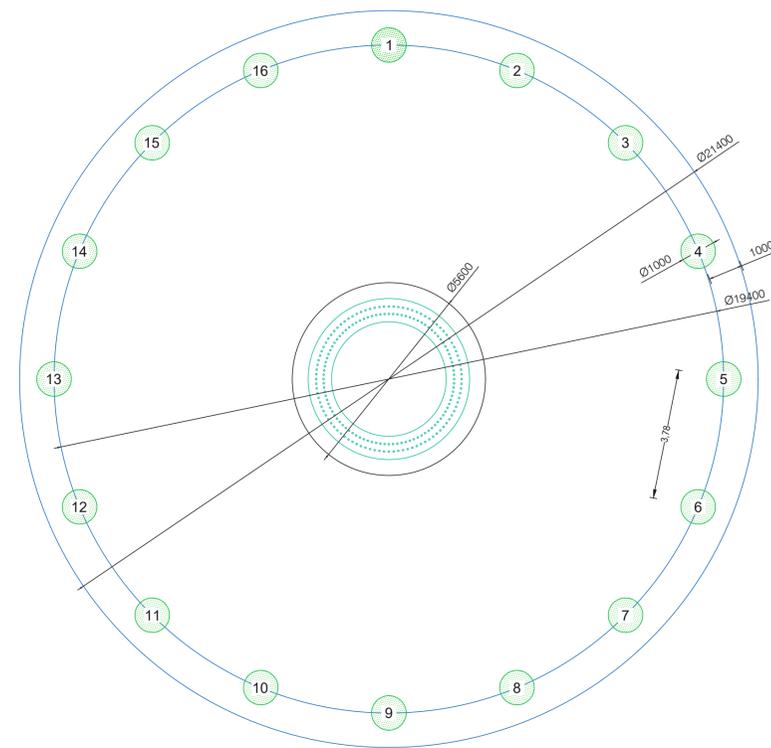


ESECUTIVO PLINTO DI FONDAZIONE SU PALI



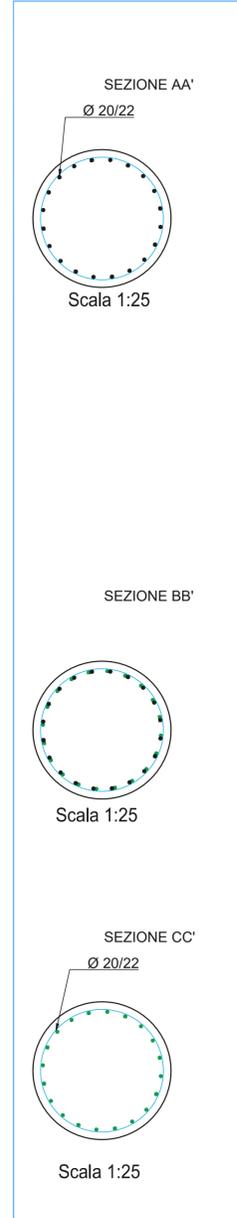
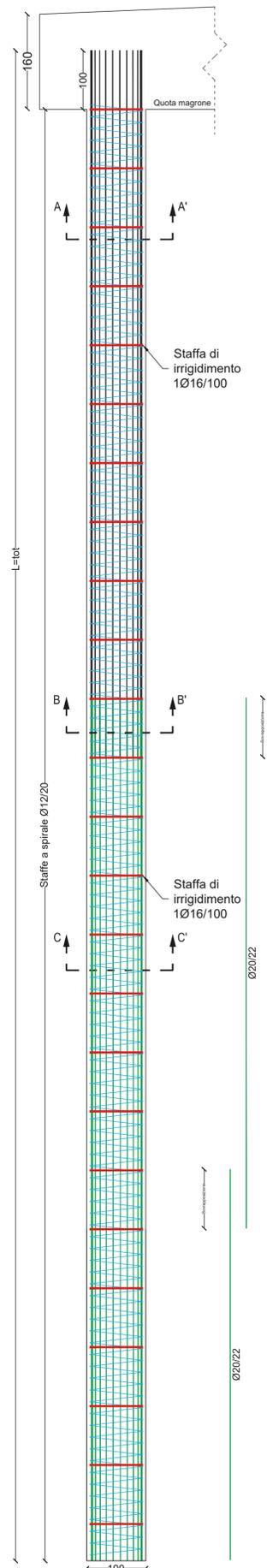
SEZIONE
scala 1:100



PIANTA
scala 1:100

PALI DI FONDAZIONE

Scala 1:50



MATERIALE PLINTO DI FONDAZIONE

Classe di esposizione ambientale	2a , XC2
CALCESTRUZZO	
Piastra fondazione (Fluid): Classe di resistenza	C 30/37
Classe di consistenza	S4
Colletto fondazione : Classe di resistenza	C 40/50
Classe di consistenza	S4
Rapporto A/C	< 0.50
Copriferro	50 mm
Dimensione massima nominale degli aggregati	≤ 25 mm
Contenuto minimo di cemento	320 Kg/m³
ACCIAIO	
Tipo di acciaio	B 450 C

MATERIALI PALI DI FONDAZIONE

Classe di esposizione ambientale	2a , XC2
CALCESTRUZZO	
Pali: Classe di resistenza	C 25/30
Classe di consistenza	S4
Rapporto A/C	< 0.50
Copriferro	50 mm
Dimensione massima nominale degli aggregati	≤ 25 mm
Contenuto minimo di cemento	320 Kg/m³
ACCIAIO	
Tipo di acciaio	B 450 C
Tensione carat. di snervamento	$f_{yk} \geq 440$ N/mmq
Tensione carat. di rottura	$f_{tk} \geq 540$ N/mmq

REGIONE SICILIA
Provincia di Catania

COMUNI DI MILITELLO VAL DI CATANIA -VIZZINI- MINEO

PROGETTO
POTENZIAMENTO PARCO EOLICO MINEO-MILITELLO- VIZZINI



PROGETTO DEFINITIVO

COMMITTENTE



PROGETTISTA

HE Hydro Engineering s.s.
di Damiano e Mariano Galbo
via Rossotti, 39
91011 Alcamo (TP) Italy



OGGETTO DELL'ELABORATO

FONDAZIONE WTG ESEMPIO DI PLINTO
CON PALI

REV.	DATA	ATTIVITA'	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
0	FEB 2018	PRIMA EMISSIONE	AB	VF	MG

CODICE PROGETTISTA		DATA	SCALA	FORMATO	FOGLIO	CODICE COMMITTENTE				
		Febbraio 2018	Varie	A1	1 di 1	IMP.	DISC.	TIPO DOC.	PROGR.	REV.
						MMV	ENG	TAV	0074	00

NOME FILE: MMV-ENG-TAV-0074_00.dwg
ERG Wind Sicilia 2 S.r.l. e ERG Wind Sicilia 5 S.r.l. si riservano tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta.