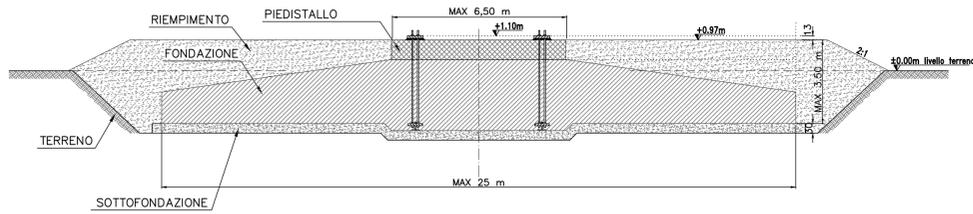
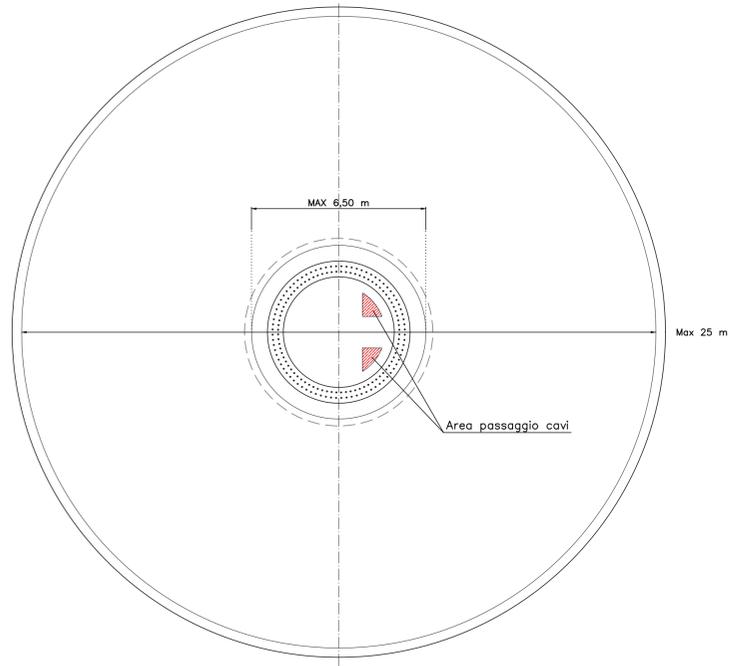


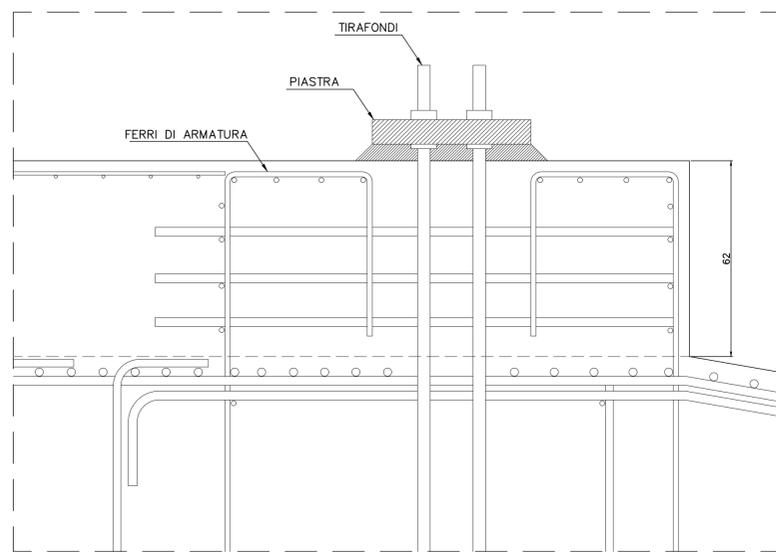
Sezione trasversale
Scala 1:100



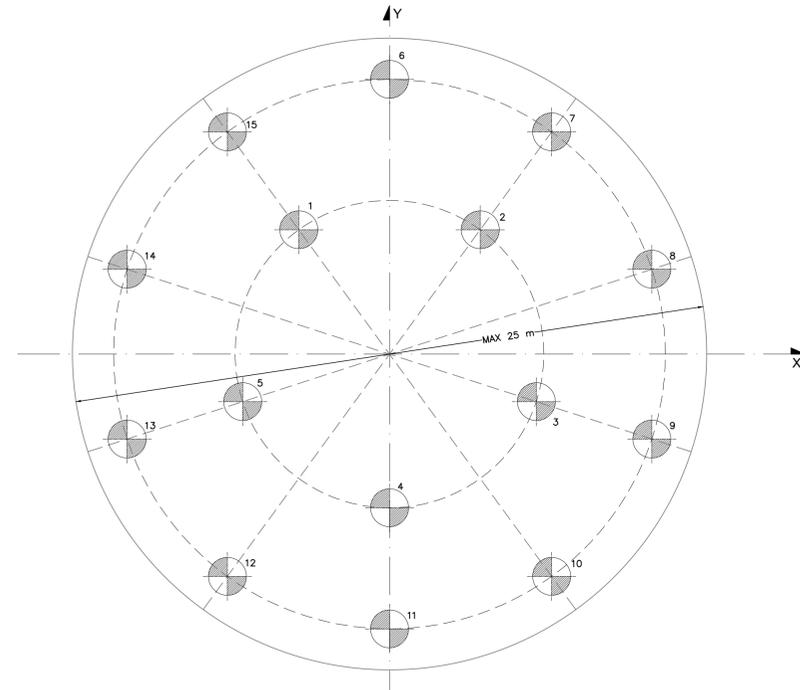
Vista dall'Alto Fondazione
Scala 1:100



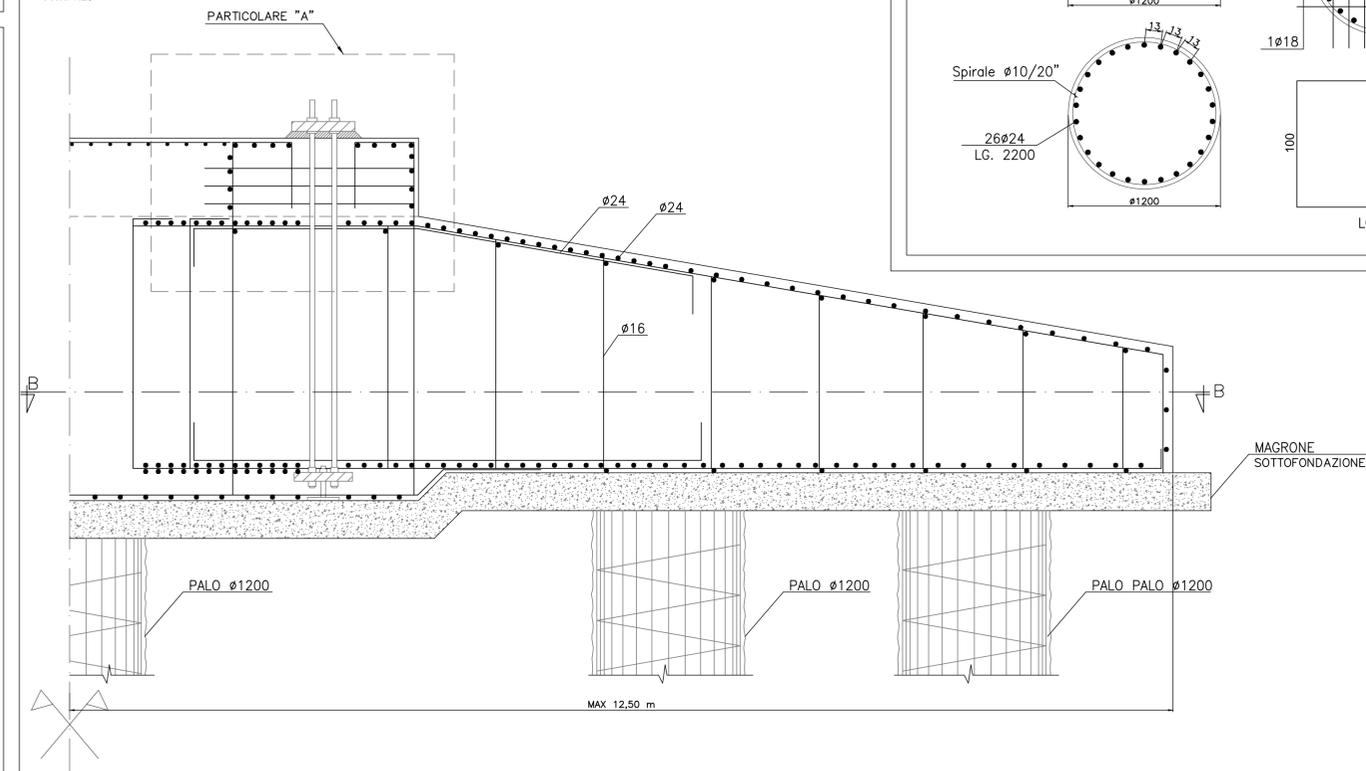
Particolare "A"
Scala 1:10



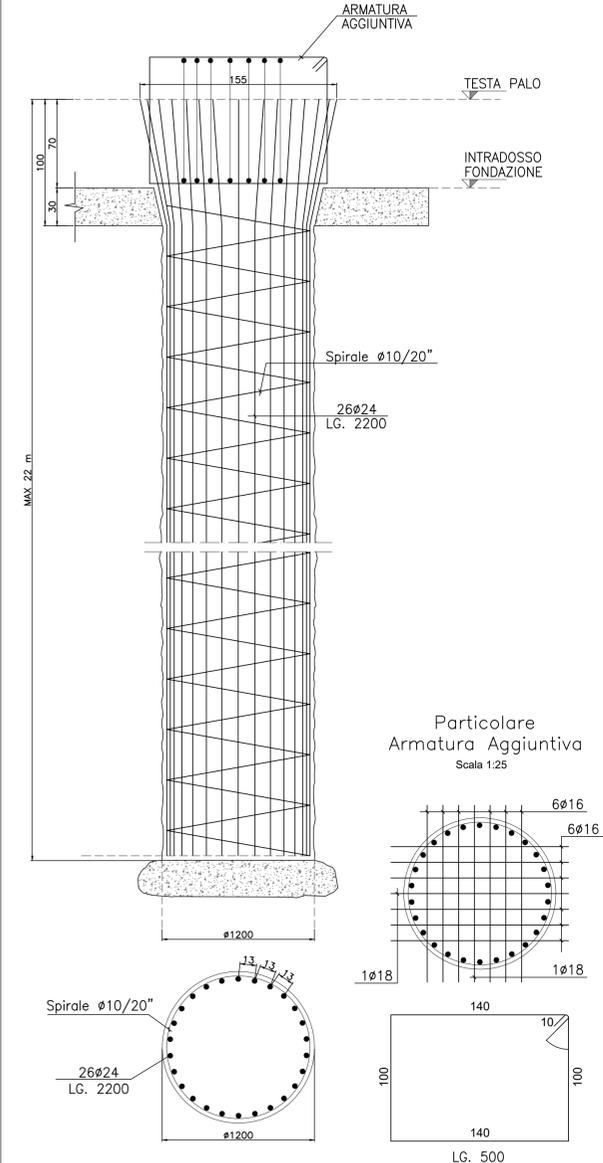
Pianta pali di fondazione
Scala 1:100



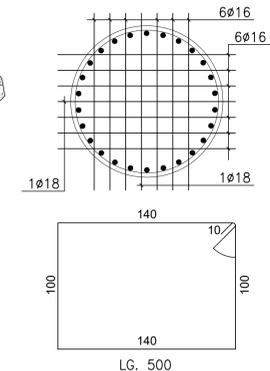
Armatura plinto
Scala 1:25



Armatura palo
Scala 1:100



Particolare
Armatura Aggiuntiva
Scala 1:25



PRESCRIZIONI

MATERIALI:

CLS SOTTOFONDAZIONE E PALI:
 Classe di resistenza: C25/30
 Diametro max aggregati: 25 mm
 Classe di consistenza: S3
 Esposizione ambientale: XC2
 Rapporto massimo acqua/cemento: 0.55
 Minimo contenuto di cemento: 300 Kg/mc

CLS FONDAZIONE:
 Classe di resistenza: C32/40 con cemento LH
 Diametro max aggregati: 25 mm
 Classe di consistenza: S4
 Esposizione ambientale: XC2
 Rapporto massimo acqua/cemento: 0.55
 Minimo contenuto di cemento: 320 Kg/mc

CLS PIEDISTALLO:
 Classe di resistenza: C45/55
 Diametro max aggregati: 25 mm
 Classe di consistenza: S4
 Esposizione ambientale: XC2
 Rapporto massimo acqua/cemento: 0.55
 Minimo contenuto di cemento: 320 Kg/mc

acqua d'impasto: conforme alla UNI-EN 1008
 acciaio: B 450 C
 reti elettrosaldate ftk > 5400 N/mm² ftk/tyk > 1,15

COPRIFERRO: 35 mm

SAGOMATURA E SOVRAPPOSIZIONI:
 secondo indicazioni di normativa:

GETTO E MATURAZIONE :
 eseguire i getti con lavorabilità adatta alla sezione ed alle armature presenti evitando la segregazione dell'inerte, vibrando con cura con vibratori ad ago, evitandone il contatto prolungato con le barre di armatura.
 A getto eseguito, proteggere le superfici così da evitare gelo, pioggia o asciugatura troppo rapida, con idonei provvedimenti.

DISARMO:
 effettuare per gradi ed in modo da evitare azioni dinamiche e comunque non prima che il conglomerato abbia raggiunto il valore di resistenza prescritto.



Regione Molise



Comune di Riccia



Comune di Cercemaggiore



Provincia di Campobasso

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA alla località Paolina del Comune di Riccia (aerogeneratori) e DELLE OPERE CONNESSE E DELLE INFRASTRUTTURE INDISPENSABILI nei Comuni di Riccia (CB) e Cercemaggiore (CB)

PROGETTO DEFINITIVO

RIC_PCOS.02
Carpenteria ed armature platea e pali fondazione aerogeneratore

Proponente



Rinnovabili Sud Due srl
Via Della Chimica, 103 - 85100 Potenza (PZ)

Formato

A1+

Scala

-

Progettista

Ing. Gaetano Cirone
Ing. Adele Oliveto
Geol. Emanuele Bonanno



Revisione	Descrizione	Data	Preparato	Controllato	Approvato
00	Prima emissione	17/05/2022	Ing. Adele Oliveto	Ing. Pietro Valente	Ing. Gaetano Cirone