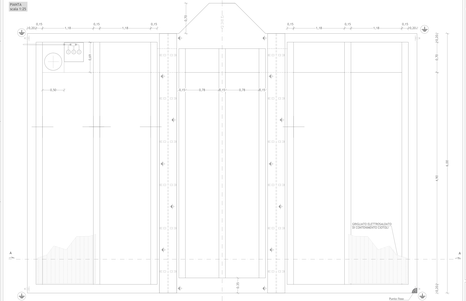
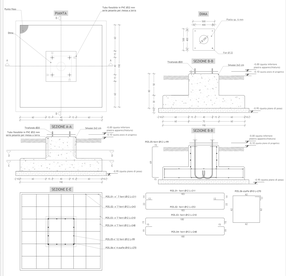
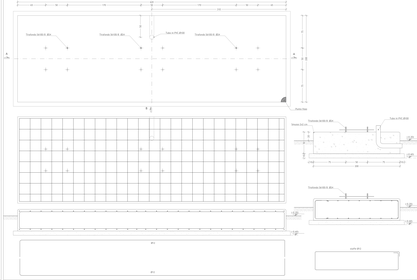
TRASFORMATORE DI POTENZA
Scala 1:25



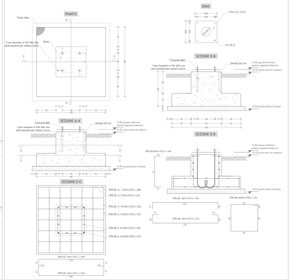
TRASFORMATORE DI CORRENTE
Scala 1:25



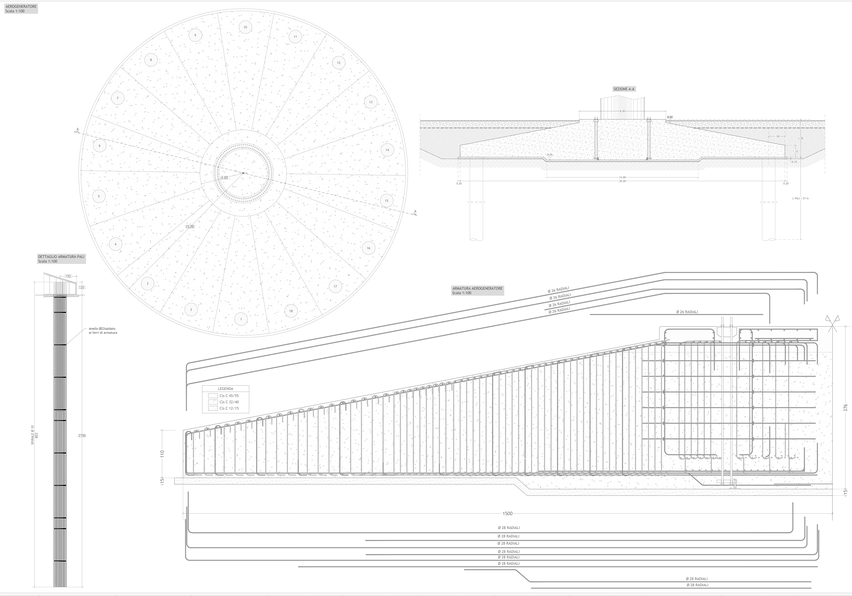
INTERSTITIME TRAPEZIARE
Scala 1:25



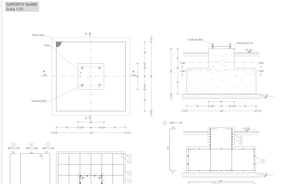
TRASFORMATORE DI TENSIONE E SCARICATORE
Scala 1:25



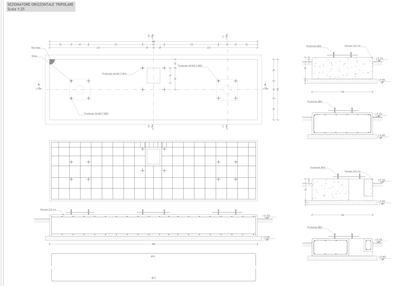
AEROGENERATORE
Scala 1:100



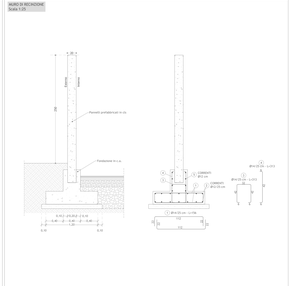
SUPPORTO SBARRE
Scala 1:25



SEZIONATORE ORIZZONTALE TRAPEZIARE



ALBERO DI RECINZIONE
Scala 1:25



NOTE

MAGRONE
CLASSE DI ESPOSIZIONE X0
CLASSE DI RESISTENZA A COMPRESSIONE C12/15 secondo EN 206 (UNI 11104)
CONTROLLO DI ACCETTAZIONE TIPO A
CLASSE DI RESISTENZA A COMPRESSIONE C25/30 secondo EN 206 (UNI 11104)
CLASSE DI ESPOSIZIONE XA2 CONTROLLO DI ACCETTAZIONE ED2
DIMENSIONE MAX. NOMINALE DEGLI INERTI 32 mm (UNI 8520 R1)
CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO 300 kg/m3 (UNI 11104) MASSIMO RAPPORTO A/C: 0,55 (UNI 11104)
CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO 300 kg/m3 (UNI 11104)
CONTENUTO MINIMO DI ARIA INCLUSA 4 % (UNI 11104)
PLINTO INFERIORE
CLASSE DI RESISTENZA A COMPRESSIONE C25/30 secondo EN 206 (UNI 11104)
CLASSE DI ESPOSIZIONE XA2 CONTROLLO DI ACCETTAZIONE ED2
DIMENSIONE MAX. NOMINALE DEGLI INERTI 32 mm (UNI 8520 R1)
CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO 300 kg/m3 (UNI 11104) MASSIMO RAPPORTO A/C: 0,55 (UNI 11104)
CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO 300 kg/m3 (UNI 11104)
CONTENUTO MINIMO DI ARIA INCLUSA 4 % (UNI 11104)
PLINTO SUPERIORE
CLASSE DI RESISTENZA A COMPRESSIONE C45/55 secondo EN 206 (UNI 11104)
CLASSE DI ESPOSIZIONE XA2 CONTROLLO DI ACCETTAZIONE ED2
DIMENSIONE MAX. NOMINALE DEGLI INERTI 32 mm (UNI 8520 R1)
CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO 300 kg/m3 (UNI 11104) MASSIMO RAPPORTO A/C: 0,55 (UNI 11104)
CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO 300 kg/m3 (UNI 11104)
CONTENUTO MINIMO DI ARIA INCLUSA 4 % (UNI 11104)
CLASSE DI RESISTENZA A COMPRESSIONE C35/45 secondo EN 206 (UNI 11104)
CONTENUTO MAX. DI CLORURI: 0,2 %
ACCIAIO ORDINARIO PER ARMATURE BASSE: B450C TRAMITE CONTROLLO IN STABILIMENTO
ACCIAIO ORDINARIO PER ARMATURE ALTE: B450C TRAMITE CONTROLLO IN STABILIMENTO
NOTE GENERALI
LA DOSATURA DEVE ESSERE REALIZZATA SOLO DA ELEMENTI A CONTROLLO DI COMPETENZA DI OPERA (LAV DN 1992-1-1 2005)
COPRIFERRO MINIMALE DA NORMA (LAV DN 1992-1-1 2005)
LA DOSATURA DEVE ESSERE REALIZZATA SOLO DA ELEMENTI CERTIFICATI (MACCHI)
LA MISURA DEI FERRI MAGNETI E DELLEPLATE DEVE ESSERE PRIMA PROGETTO.
SU: UNI11171 DI SUGGIMETTERE DEI FERRI SONO DI 90 cm DI OFFERTA MENCAUDIRE.
LA SUPERFICIE DI DEL COMPONENTE AL FIANCO MEDIETE MAGNETIE

Regione Sardegna
Provincia di Sassari
Comuni di Tergu, Nulvi, Sedini, Chiaramonti, Ploaghe e Codrongianos

Proposta di ammodernamento complessivo ("repowering") del "Parco Eólico Nulvi Tergu" esistente da 29,75 MW, con smantellamento degli attuali 35 aerogeneratori e sostituzione in riduzione degli stessi con l'installazione di 15 aerogeneratori, per una potenza totale definitiva di 99 MW

Titolo:

ELABORATI GRAFICI STRUTTURALI

Scala	Formato di stampa	Numero progressivo	Rev.	Data rev.	Rev.	Data rev.	Rev.
1:25 1:100	A1+ Tipo: 1 di 1	2 2 4 3 0 8	D	D	0 3 4 1	0	0 0

Proponente:

FRI-EL
FRI-EL ANGLONA S.R.L.
Via Giovanni Paolo II, 1
09048 Belvì (NU)
fri-elanglona@legalmail.it
P.IVA 02429050220

PROGETTO DEFINITIVO

Progettazione:

PROGETTO ENERGIA S.R.L.
Via Giovanni Paolo II, 1
09048 Belvì (NU)
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Nuoro n. 2

Progettista:

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI NUORO
Ingegnere Giovanni Antonio Angelo Murgia
Sez. A n. 2124

Rev.	Data	Descrizione revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	05.07.2021	EMISSIONE PER AUTORIZZAZIONE	G. CORRÀ	G. DI MAURO	G. DI MAURO

Modi: PB1-A1-2