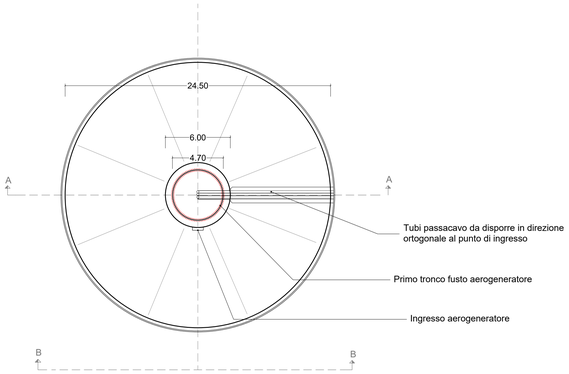
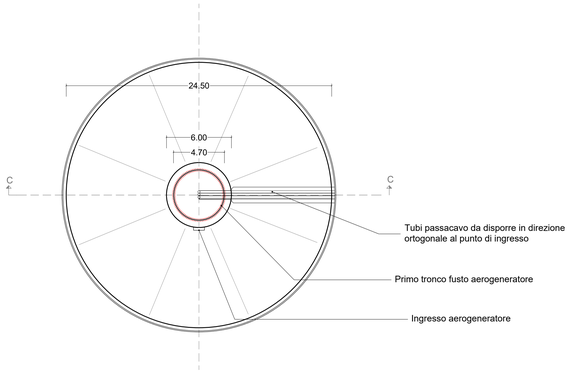
SCHEMA FONDAZIONE A PLATEA - PIANTA - Scala 1:20



SCHEMA FONDAZIONE A PLATEA CON PALI - PIANTA - Scala 1:20



PRESCRIZIONI SUI MATERIALI

CALCESTRUZZI

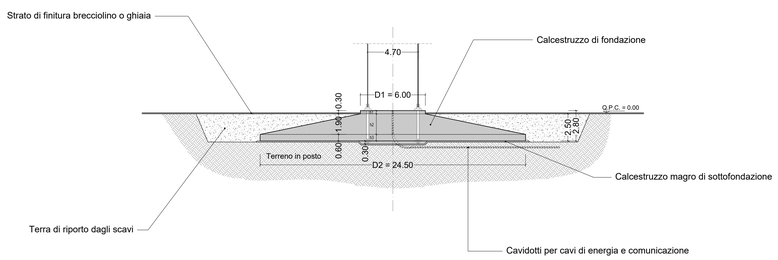
	Classe di resistenza	Classe di consistenza	Classe di esposizione
Magrone	C16/20	S4	-
Platea di fondazione	C30/37	S4	XC4 / XD1 / XS1 /XF3 / XA1
Colletto	C45/55	S4	XC4 / XD1 / XS1 /XF3 / XA1

ACCIAIO

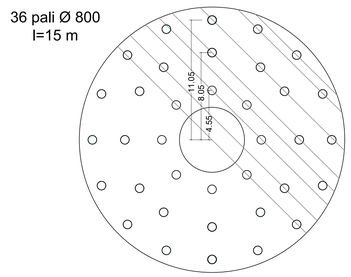
Incidenza armatura 130 kg/mc	B450C	fyk>450 N/mmq

N.B. il numero, la posizione e il diametro dei dei tubi passacavi sono indicativi e dovranno essere verificati sulla base delle indicazioni della casa costruttrice dell'aerogeneratore

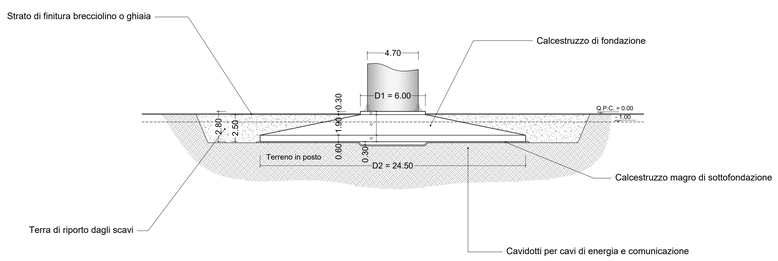
SEZIONE A-A - Scala 1:20



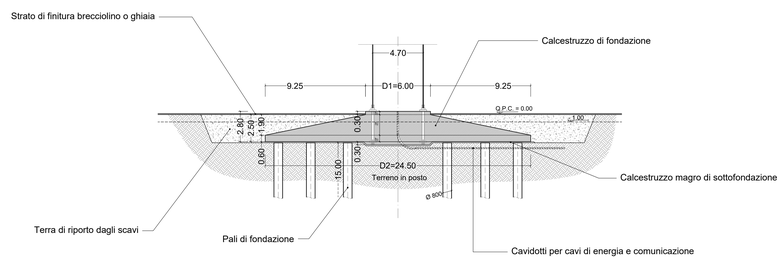
PLANIMETRIA SCHEMA PALI DI FINDAZIONE - Scala 1:20



SEZIONE B-B - Scala 1:20



SEZIONE C-C - Scala 1:20



REGIONE SARDEGNA
Provincia del Sud Sardegna

PARCO EOLICO "SA CORONA"

COMUNI DI NURAMINIS, SAMATZAI E USSANA (SU)

Oggetto: PROGETTO DEFINITIVO

Titolo: **SCHEMA FONDAZIONE AEROGENERATORE**

BLTX-NS-TC15

Cod.elab.

scala 1:20

Data	Rev.	Descrizione	Eseg.	Contr.	Appr.
Maggio 2024	0	Prima emissione	MU	GF	BLTX

A cura di:
I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l.
Dott. Ing. Giuseppe Frongia

Gruppo di progettazione:
Ing. Giuseppe Frongia
Ing. Giovanni Battista Frongia
Ing. Marianna Barbarino
Pian. Terr. Andrea Cappai
Ing. Gianfranco Corda
Ing. Paolo Devoguia
Ing. Ing. Giuseppe Fais
Dott. Fabio Mencioni

Contributi specialistici:
Ing. Antonio Dettori (acustica)
Dott. Geol. Maria Francesca Lobina (geologia)
Agr. Dott. Nat. Nicola Manis (pedologia)
Ing. Gianluca Melis
Dott. Fabrizio Murru
Dott. Nat. Alessio Mulu
Ing. Andrea Onnis
Pian. Terr. Eleonora Re
Ing. Elisa Roych
Ing. Marco Ubiari

Agr. Dott. Nat. Mauro Cerdi (Flora)
Dott. Maurizio Medda (Fauna)
Dott.ssa Alice Nozza (Archeologa)
Dott. Matteo Tatti (Archeologo)

Progettazione:
Dott. Ing. Giuseppe Frongia
ORDINE INGEGNERI PROVINCIA CAGLIARI
N. 3449 Dott. Ing. Giuseppe Frongia

Il Committente:

iat CONSULENZA E PROGETTI
www.iatprogetti.it

BALTEX SARDEGNA 15 NURAMINIS S.R.L.
Corso XXII Marzo, 33
20129 Milano (MI)
P.IVA 13118320962 - PEC: baltexsardegna15nuraminis@pec.it

A0	BLTX-NS-TC15_Schema fondazione aerogeneratore	BLTX-NS-TC15_Schema fondazione aerogeneratore	2023/0386
Formato	File origine	File di stampa	Codice pratica

Elaborazioni: I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. con socio unico - Via Michele Giua s.n.c. ZI CACIP , 09122 Cagliari, Tel./Fax +39.070.658297

Disegni, calcoli, specifiche e tutte le altre informazioni contenute nel presente documento sono di proprieta' della I.A.T. Consulenza e progetti s.r.l.
Al ricevimento di questo documento la stessa diffida pertanto di riprodurlo, in tutto o in parte, e di rivelarne il contenuto in assenza di esplicita autorizzazione.