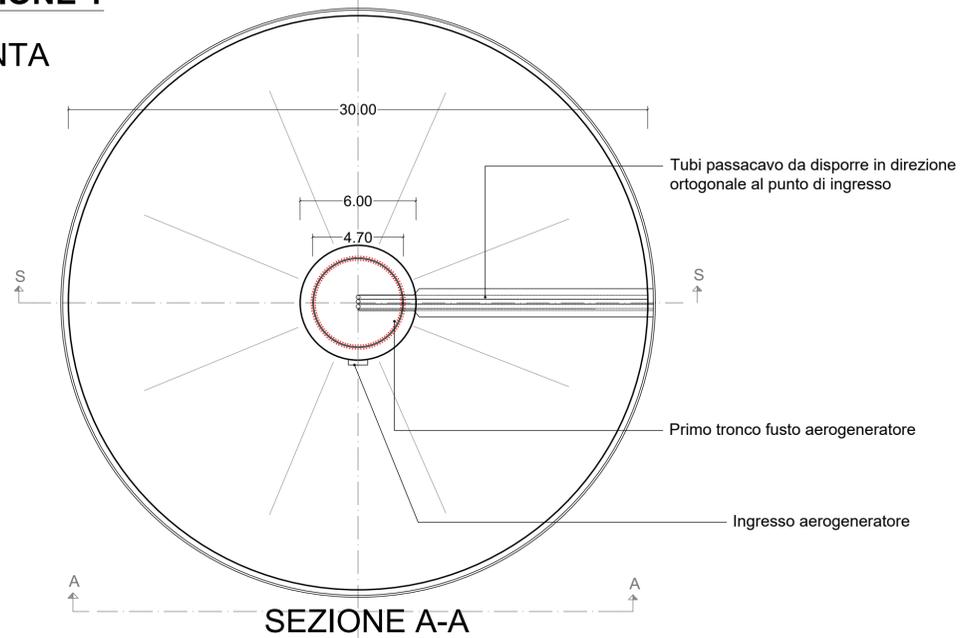
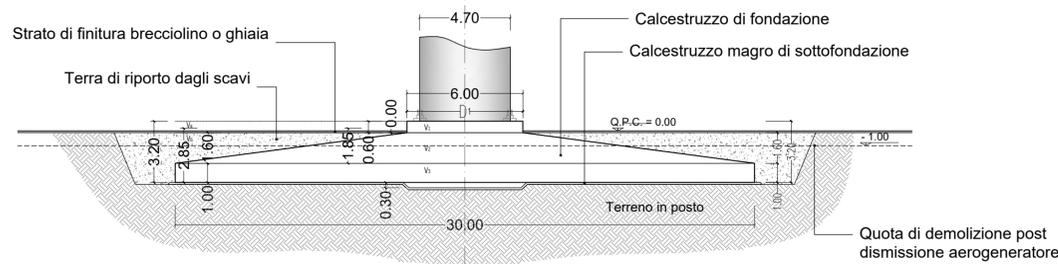


SOLUZIONE 1

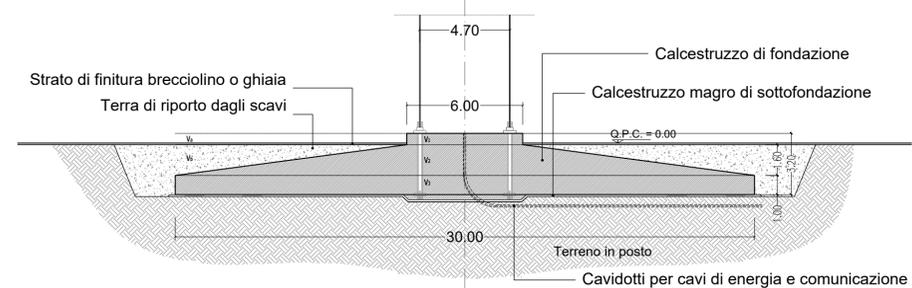
PIANTA



SEZIONE A-A

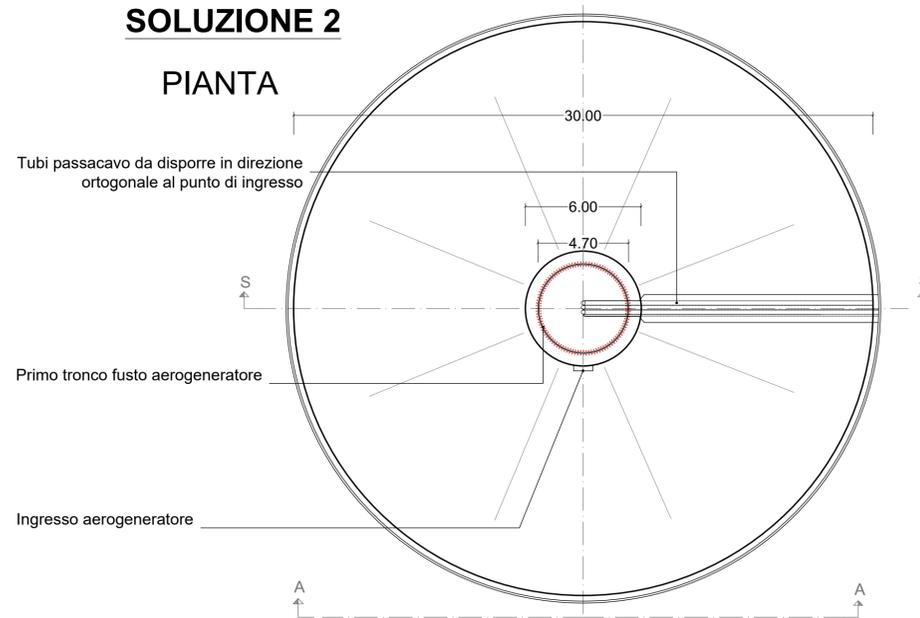


SEZIONE S-S

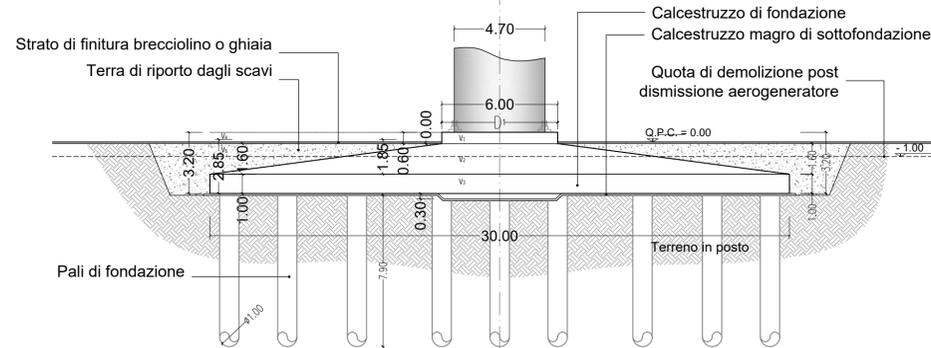


SOLUZIONE 2

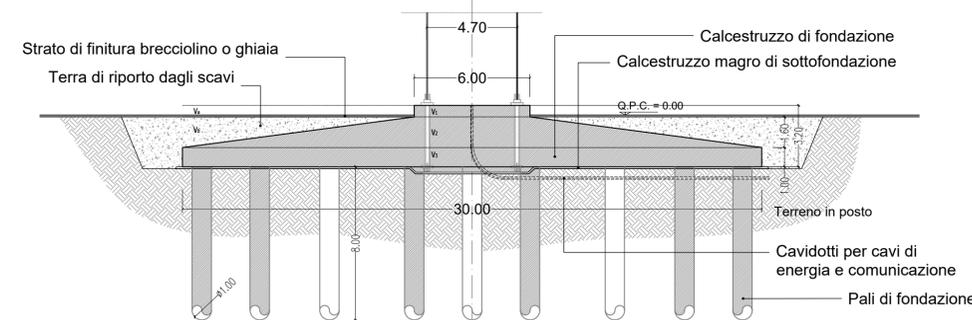
PIANTA



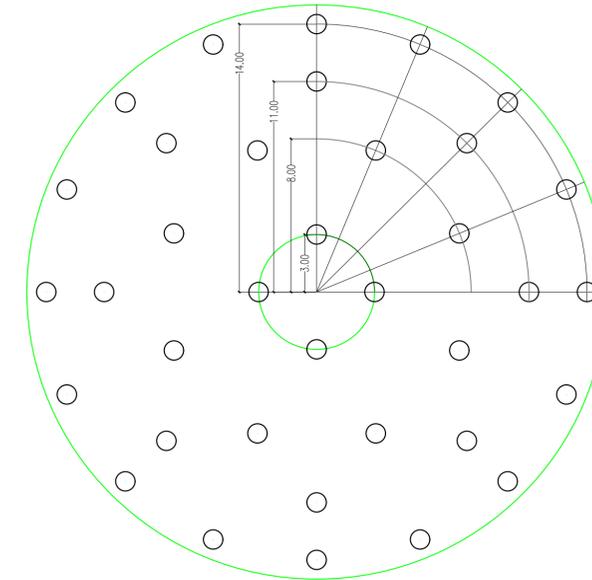
SEZIONE A-A



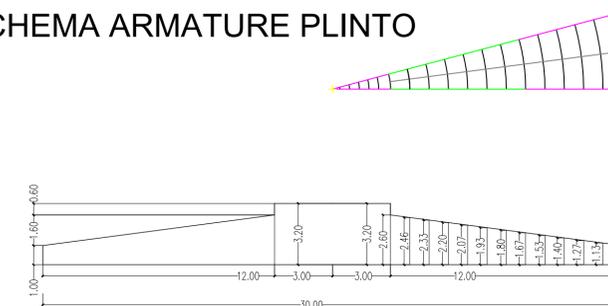
SEZIONE S-S



PIANTA PALI DI FONDAZIONE



SCHEMA ARMATURE PLINTO



NOTA - Ferme restando eventuali diverse indicazioni che dovessero scaturire dall'esecuzione delle indagini geologiche e geotecniche da condursi in sede di progettazione esecutiva, le postazioni che verosimilmente potrebbero richiedere fondazioni profonde sono le seguenti: **V4, V5, V6 e V7**.

PRESCRIZIONI SUI MATERIALI

Classe di resistenza	CALCESTRUZZI	Classe di esposizione
Magrone	C16/20	S4
Platea di fondazione	C30/37	S4
Colletto	C45/55	S4
	ACCIAIO	
	B450C	fyk>450 N/mm ²

Incidenza armatura 130 kg/mc

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



GRV WIND SARDEGNA 7 S.R.L.
Via Durini, 9
20122 Milano
Tel. +39.02.50043159
PEC: grwind Sardegna7@legalmail.it

GRV WIND SARDEGNA 7 S.R.L.
Via Durini, 9
20122 Milano (MI)
P. IVA 120338430968



Progettazione e coordinamento:
Ing. Giuseppe Frongia
IAT CONSULTING E PROGETTI S.r.l.
Via Guastalla, 22 - 09122 Cagliari (CA)
Tel./Fax. +39.070.658297
Email: info@iaprogetti.it
PEC: iat@pec.it

ORDINE INGEGNERI
PROVINCIA CAGLIARI
N. 3451 Dott. Ing. Giuseppe Frongia



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
PROVINCIA MEDIO CAMPIDANO
COMUNE VILLANOVAFRANCA
COMUNE FURTI
COMUNE SANLURI
COMUNE VILLAMAR

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO DENOMINATO "SU MURDEGU" COMPOSTO DA 7 AEROGENERATORI DA 6.0 MW, PER UNA POTENZA COMPLESSIVA DI 42 MW SITO NEL COMUNE DI VILLANOVAFRANCA (VS), CON OPERE DI CONNESSIONE NEI COMUNI DI VILLANOVAFRANCA, VILLAMAR, FURTEI E SANLURI (VS)

Titolo: SCHEMA FONDAZIONE AEROGENERATORE
Tav./Doc.: WWNF-TC16

Nome file: WWNF-TC16_Schema fondazione aerogeneratore
Scala/Formato: 1:200 -A2

0	Aprile 2022	Prima emissione	IAT PROGETTI	IAT PROGETTI	GRVALUE
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE