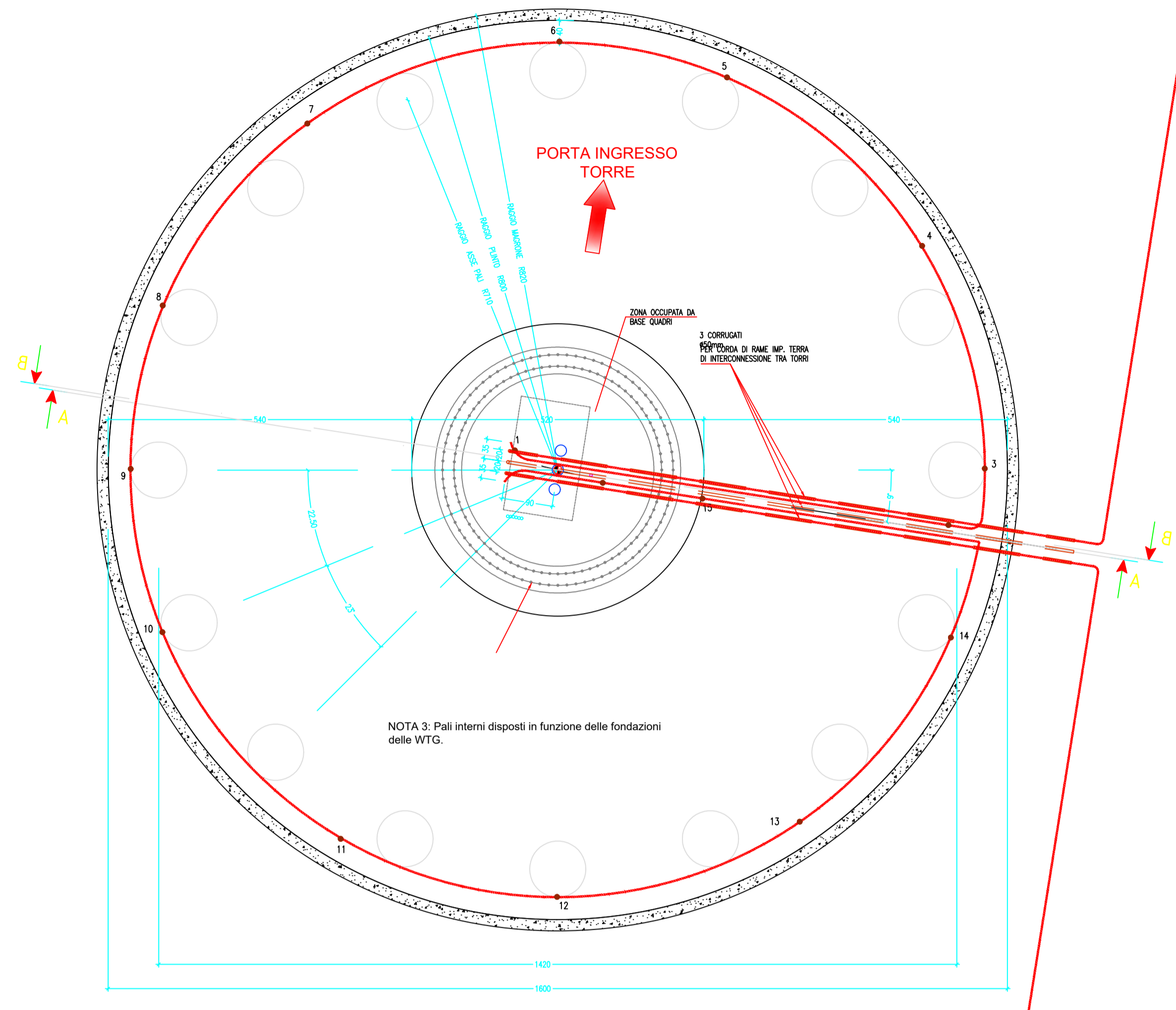


MAGLIA DI TERRA AEROGENERATORE

IMPIANTO DI TERRA DELLE TORRI

scala 1:50
dimensioni in cm.

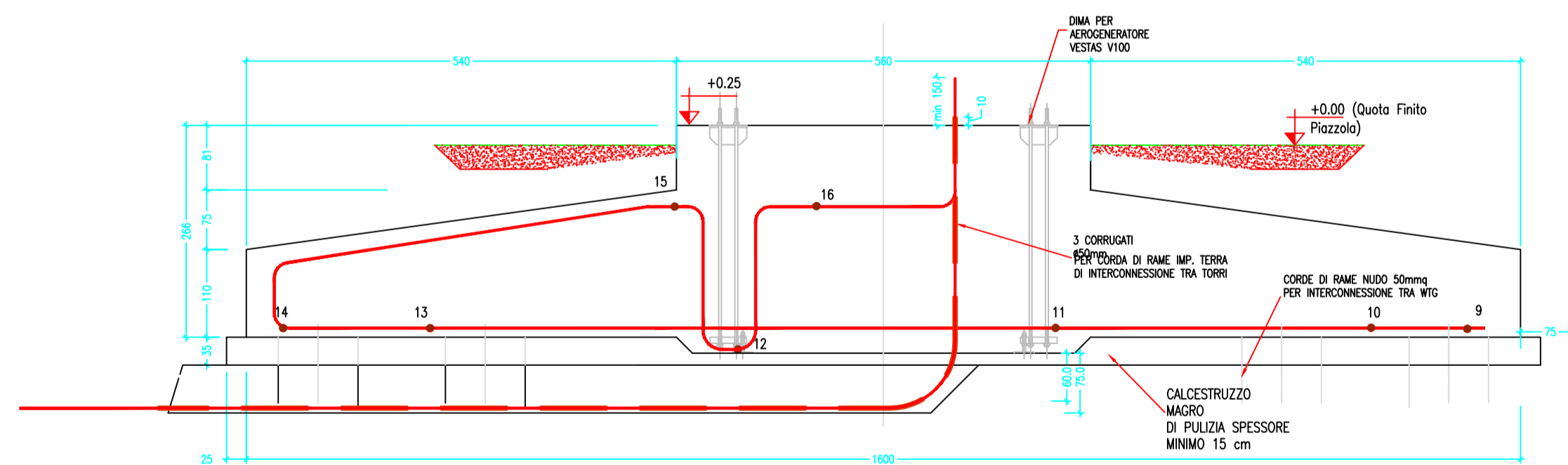


NOTA 3: Pali interni disposti in funzione delle fondazioni delle WTG.

NOTA 1: La corda di rame deve emergere almeno di 150 cm rispetto alla superficie di cemento.
NOTA 2: Posizionamento tubi nel plinto come da elaborato CFD4.

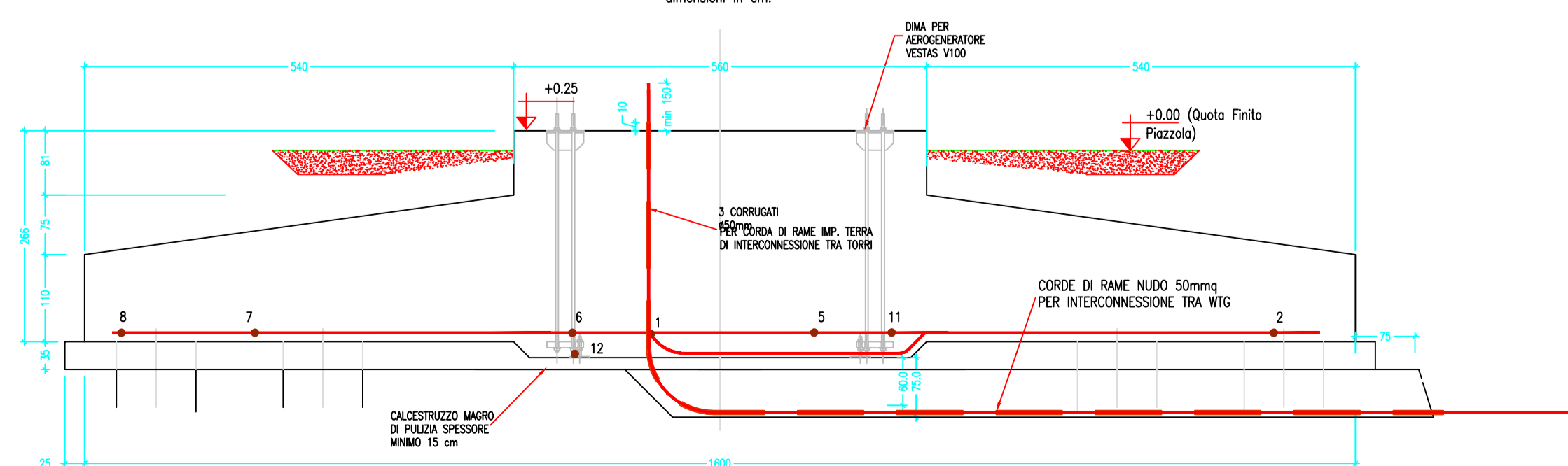
SEZIONE B-B

scala 1:50
dimensioni in cm.



SEZIONE A-A

scala 1:50
dimensioni in cm.



LEGENDA SIMBOLI

	CORDA DI RAME NUDO 50 mmq Ø 9.0
	CONNETTORI CORDA DI RAME/TONDINO

ACCORGIMENTI PER L' IMPIANTO DI TERRA:

LA CORDA DI RAME DELL'IMPIANTO DI TERRA VA POGGIATA SUI FERRI DELL'ARMATURA E CONNESSA CON MORSETTI IN PIU' PUNTI ALMENO OGNI 5 METRI. UGUALMENTE, L'IMPIANTO DI TERRA VA CONNESSO ALLA GABBIA D'ARMATURA DEI PALI DI FONDAZIONE, OVE PRESENTI. INTEGRARE CON LEGATURE IN FILO DI FERRO OGNI 15 CM I PUNTI DI CONNESSIONE.

NOTA BENE

SI PRECISA CHE LA MISURA DELLA RESISTENZA DI TERRA E' DA EFFETTUARSI PRIMA DEI RINTERRI. IL PRESENTE ELABORATO NON PUO' TENERE CONTO DI QUALSIVOGLIA VARIAZIONE RELATIVA ALLE FONDAZIONI RAPPRESENTATE. PERTANTO OGNI MODIFICA ALLE FONDAZIONI IN QUESTIONI DEVE ESSERE PRONTAMENTE COMUNICATA.



"REPOWERING" di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile eolica da ubicarsi nel comune di Troia (FG) e delle relative opere di connessione alla Stazione Elettrica SE RTN

POTENZA NOMINALE IMPIANTO: 57.6 MW

ELABORATO

MAGLIA DI TERRA AEROGENERATORE

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

Livello progetto	Codice Pratica AU	Documento	Codice elaborato	n° foglio	n° tot. fogli	Nome file	Data	Scala
PD		D	3.16	1	1	D_3.16_02_RETETERRAAEROG.pdf	Agosto 2023	Varie

REVISIONI

Rev. n°	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
00	01/08/2023	1 Emissione	ADORNO	ADORNO	AMBRON

PROGETTAZIONE:

MATE System S.r.l.

70020 Cassano delle Murge (BA)
Via Goffredo Mameli, n.5
tel. +39 080 5746758
mail: info@matesystemsrl.it
pec: matesystem@pec.it

IL PROGETTISTA:

Dott.Ing. Francesco Ambron



DIRITTI: Questo elaborato è di proprietà della ERG EOLICA SAN VINCENZO S.r.l. pertanto non può essere riprodotto né integralmente, né in parte senza l'autorizzazione scritta della stessa. Da non utilizzare per scopi diversi da quelli per cui è stato fornito.

PROPONENTE:

ERG EOLICA SAN VINCENZO S.r.l.
Via DE MARINI n° 1
16149 GENOVA

ERG Eolica San Vincenzo



Questo documento contiene informazioni di proprietà della società MATE System S.r.l. e deve essere utilizzato esclusivamente dai destinatari in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. È vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso della MATE System S.r.l.