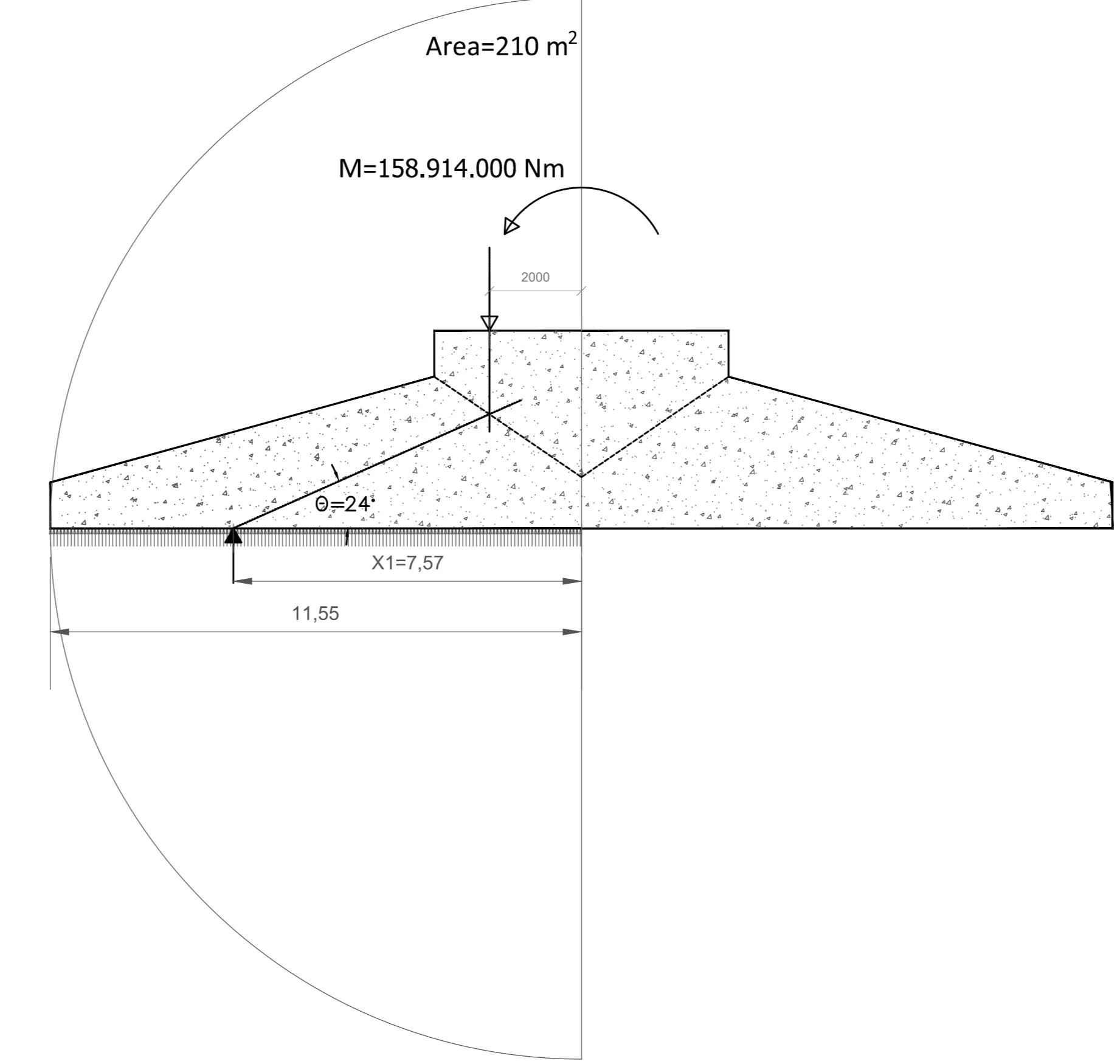
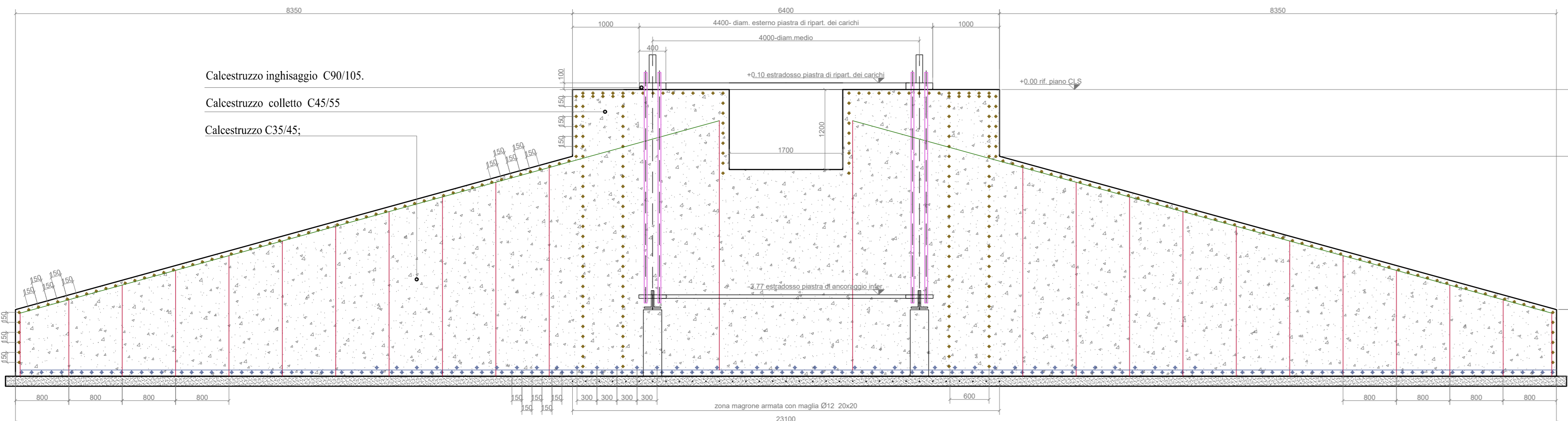


Sezione fondazione di progetto scala 1:50

Angolo del flusso delle tensioni

Legenda Acciaio B450 C

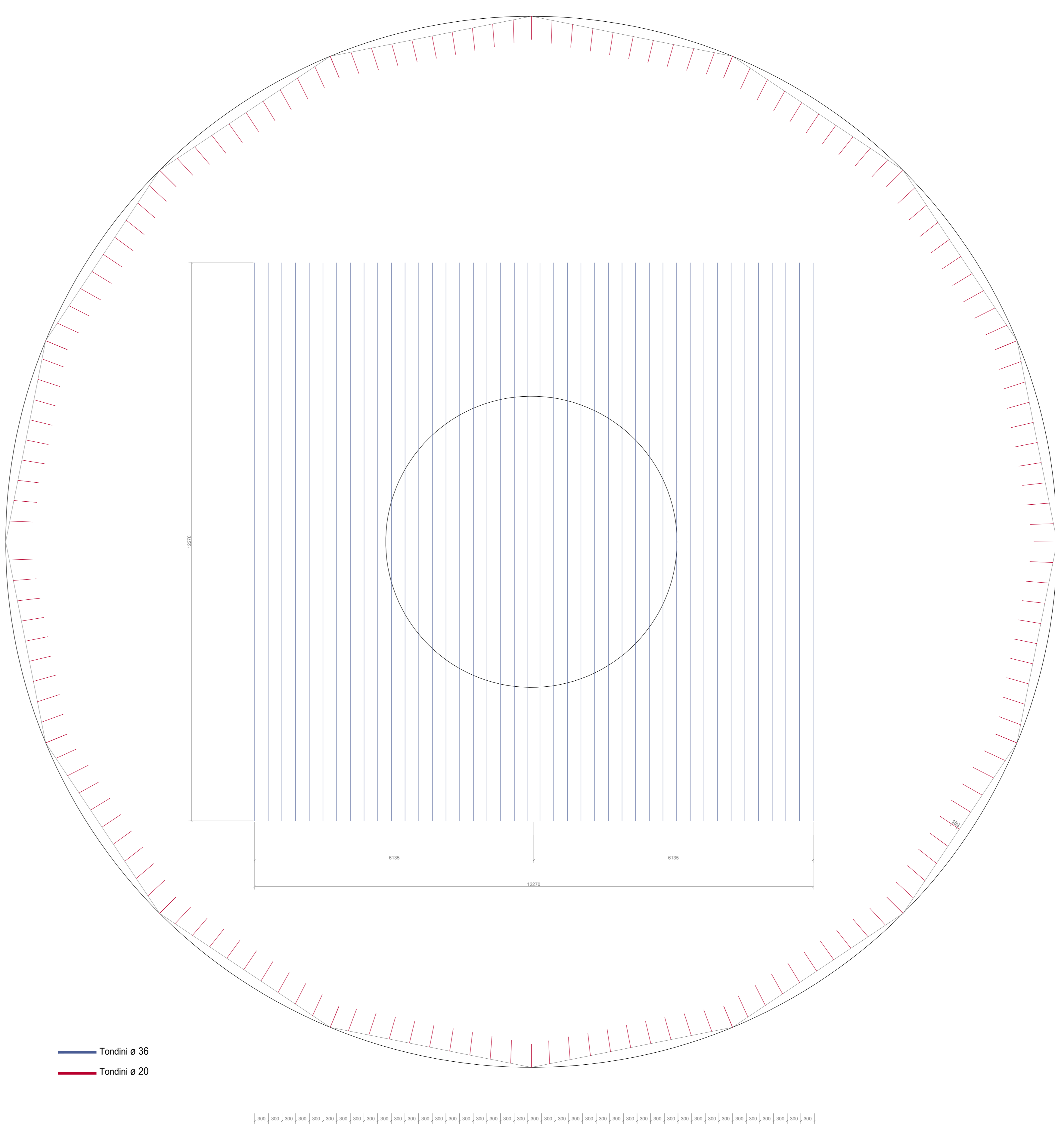
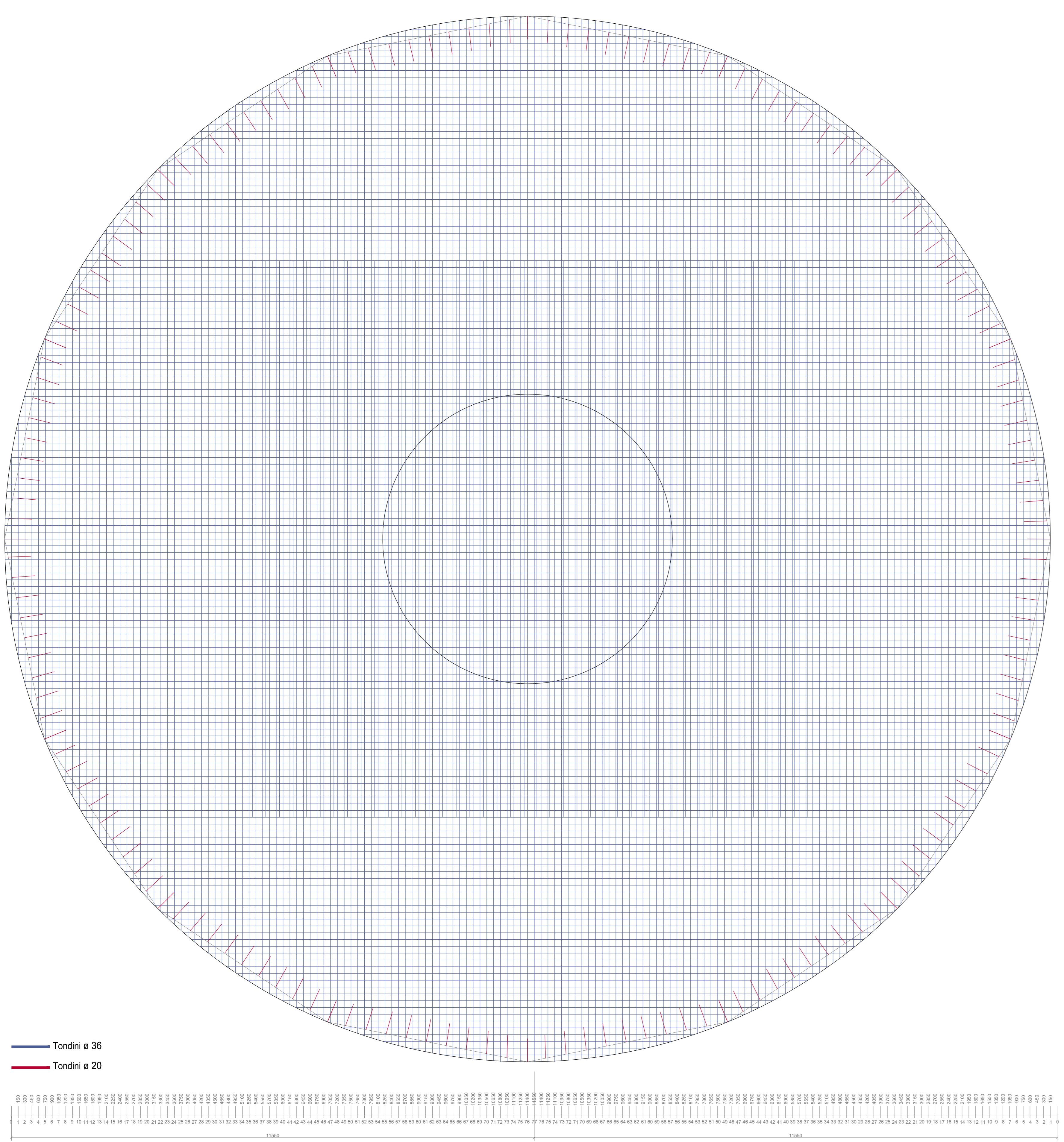


- Tondini ø 36
- Tondini ø 30
- Tondini ø 32
- Tondini ø 20
- Barre filettate ad alta resistenza di diametro 42 mm

- Tondini ø 36
- Tondini ø 30
- Tondini ø 32
- Tondini ø 20
- Barre filettate ø 42

Armatura inferiore della fondazione per le turbine NORDEX N163/5.7 TS118-00 scala 1:50

Rinforzo armatura inferiore della fondazione per le turbine NORDEX N163/5.7 TS118-00 scala 1:50



- Tondini ø 36
- Tondini ø 20

- Tondini ø 36
- Tondini ø 20

PRESCRIZIONI - WTG NORDEX N163/5.7 TS118-00	
<b>Materiali</b>	Tutti i materiali strutturali impiegati devono essere muniti di marcatura "CE", ed essere conformi alle prescrizioni del "REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2011" Calcestruzzo C35/45; Acciaio B450C; Calcestruzzo del coltello C45/55 Calcestruzzo dell'inghissaggio C90/105. Copriferro 40 mm
<b>Connessione torre-fondazione</b>	La connessione tra torre e fondazione viene stabilita con una combinazione di una flangia a T alla base della torre, un giunto di stacco e una gabbia di ancoraggio incorporata. La flangia a T della torcia è fissata con bulloni di ancoraggio che fanno parte della gabbia di ancoraggio incorporata. Solo per scopi di stima dei costi, l'ancoraggio può essere assunto come 146 bulloni M42 di grado 10.9
<b>Condotte elettriche</b>	Per le condotte elettriche occorre una fossa con un diametro minimo di 1,2m e una profondità minima di 1,7m, collocata al centro del basamento della turbina per l'accessibilità e l'isolamento del condotto.

REGIONE SARDEGNA  
Provincia di Sassari (SS)

COMUNI DI NULE E BENETUTTI



REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROL.	APPROV.
2	EMMISSIONE PER ENTI ESTERNI	02/07/20	ANTEX	FURNO C.	NASTASI A.
1	EMMISSIONE PER ENTI ESTERNI	29/05/20	ANTEX	FURNO C.	NASTASI A.
0	EMMISSIONE PER COMMENTI	10/04/20	ANTEX	FURNO C.	NASTASI A.

Comittente:  
**INNOCY ITALIA S.p.A.**

Sede legale in Milano, via F. Petrarca, 3/1 - 20124 Milano, Codice Fiscale e P. IVA 0259064021

Società di Progettazione:  
**Antex** - Via Pippo Fava, 1 - 96100 Siracusa (SR) - Tel. 0931.1813383 - www.antexgroup.it - info@antexgroup.it

Progetto: **PARCO EOLICO DI NULE E BENETUTTI** - Definitivo

Elaborato: **FONDAZIONE WTG:** Sezione fondazione  
Angolo del flusso delle tensioni  
Armatura inferiore della fondazione per la turbina N163/5.7 TS118-00  
Rinforzo armatura inferiore della fondazione per la turbina N163/5.7 TS118-00

Scale: Nome DSF/FILE: C19023505-PD-EC-06-02 - Allegato: 2/4 - File: AD

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP srl. È vietata la consultazione o l'uso a fini non autorizzati senza il permesso scritto dalla suddetta. Le società titolari i propri diritti e riserva l'originale.