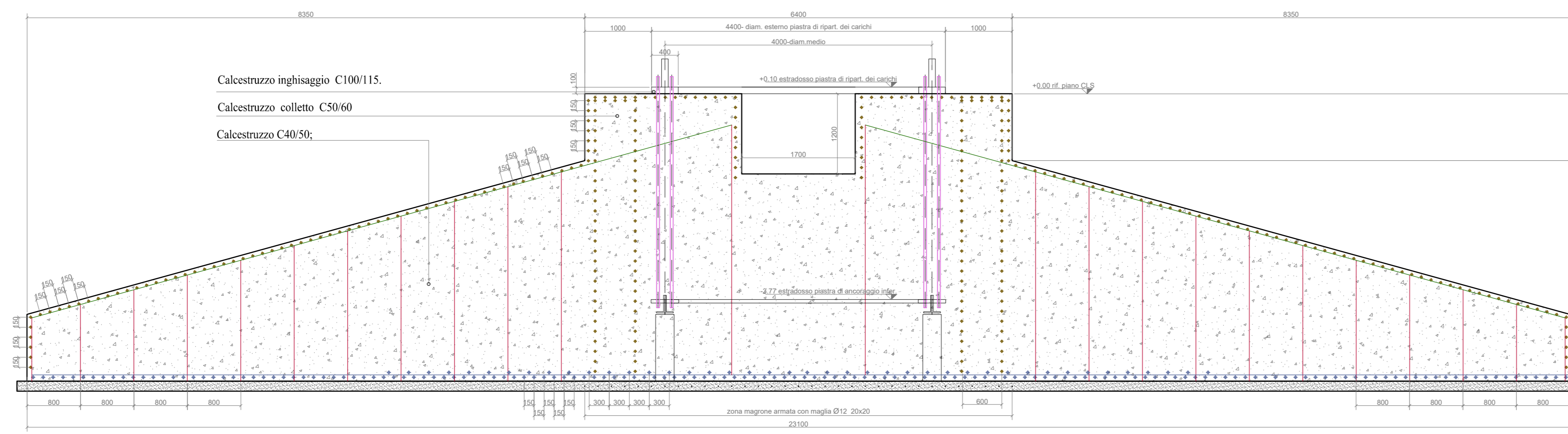
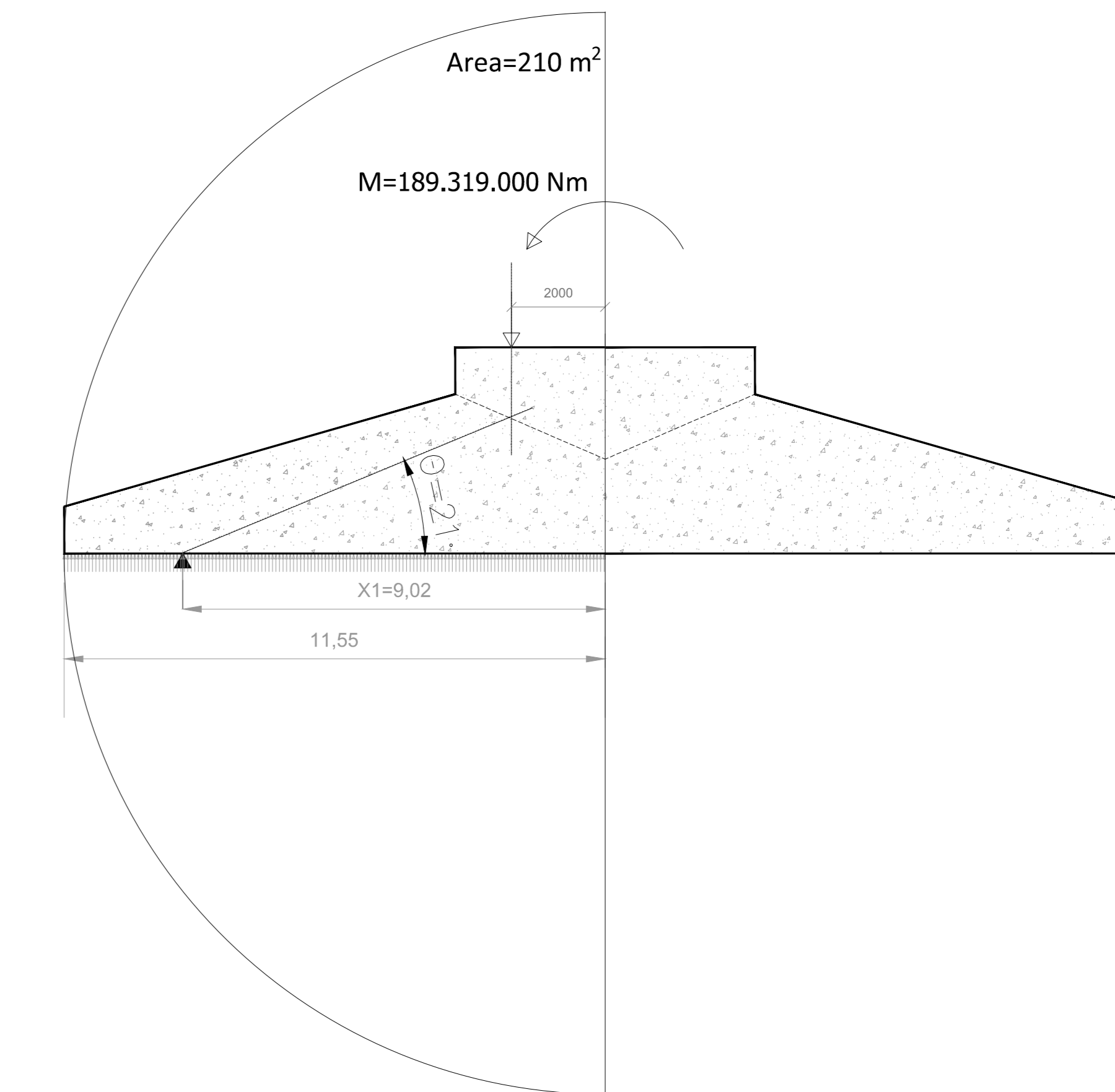


Legenda Acciaio B450 C

- 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

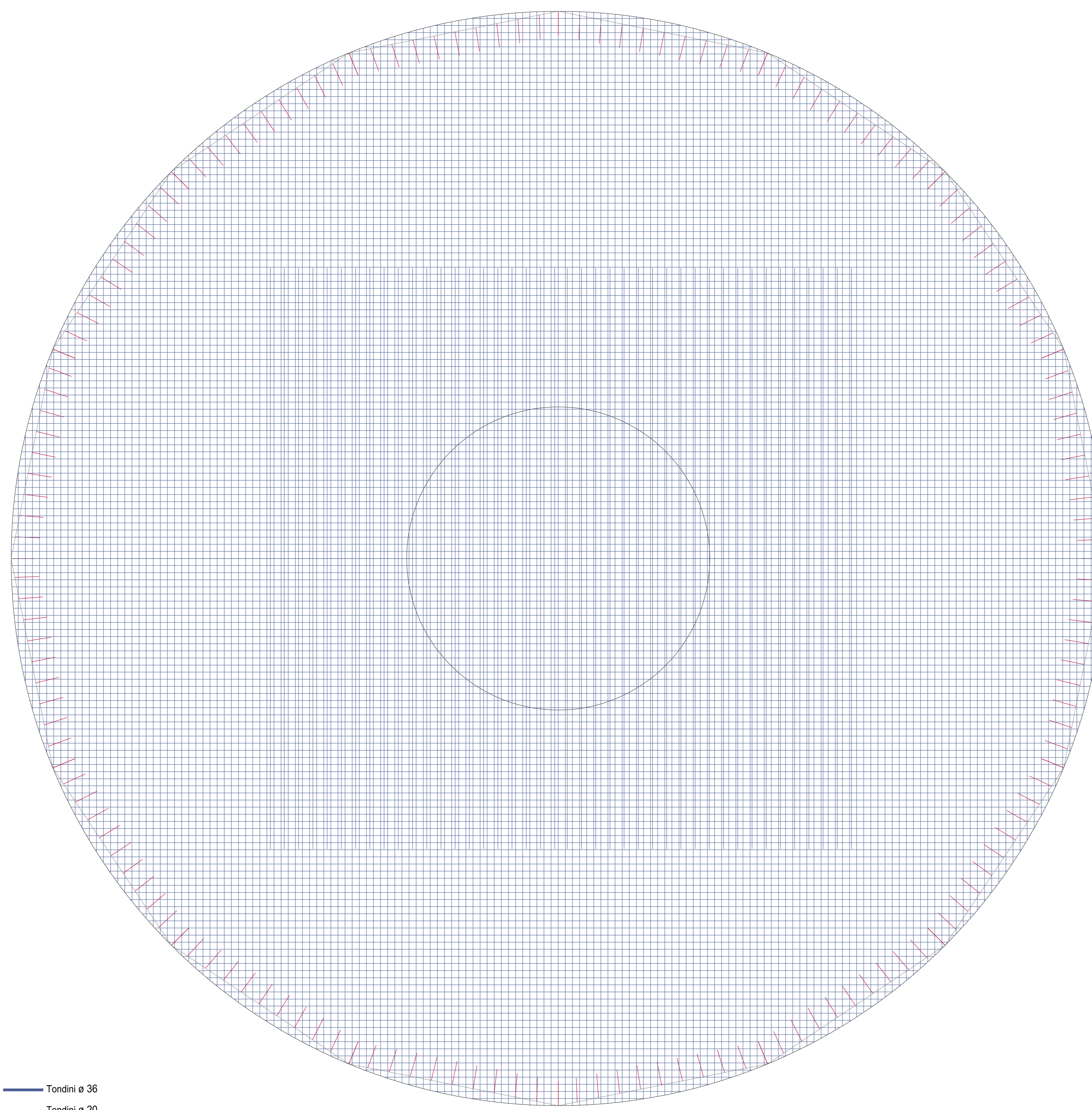


PRESCRIZIONI - WTG Siemens Gamesa 5.6-155 T122,5-50A

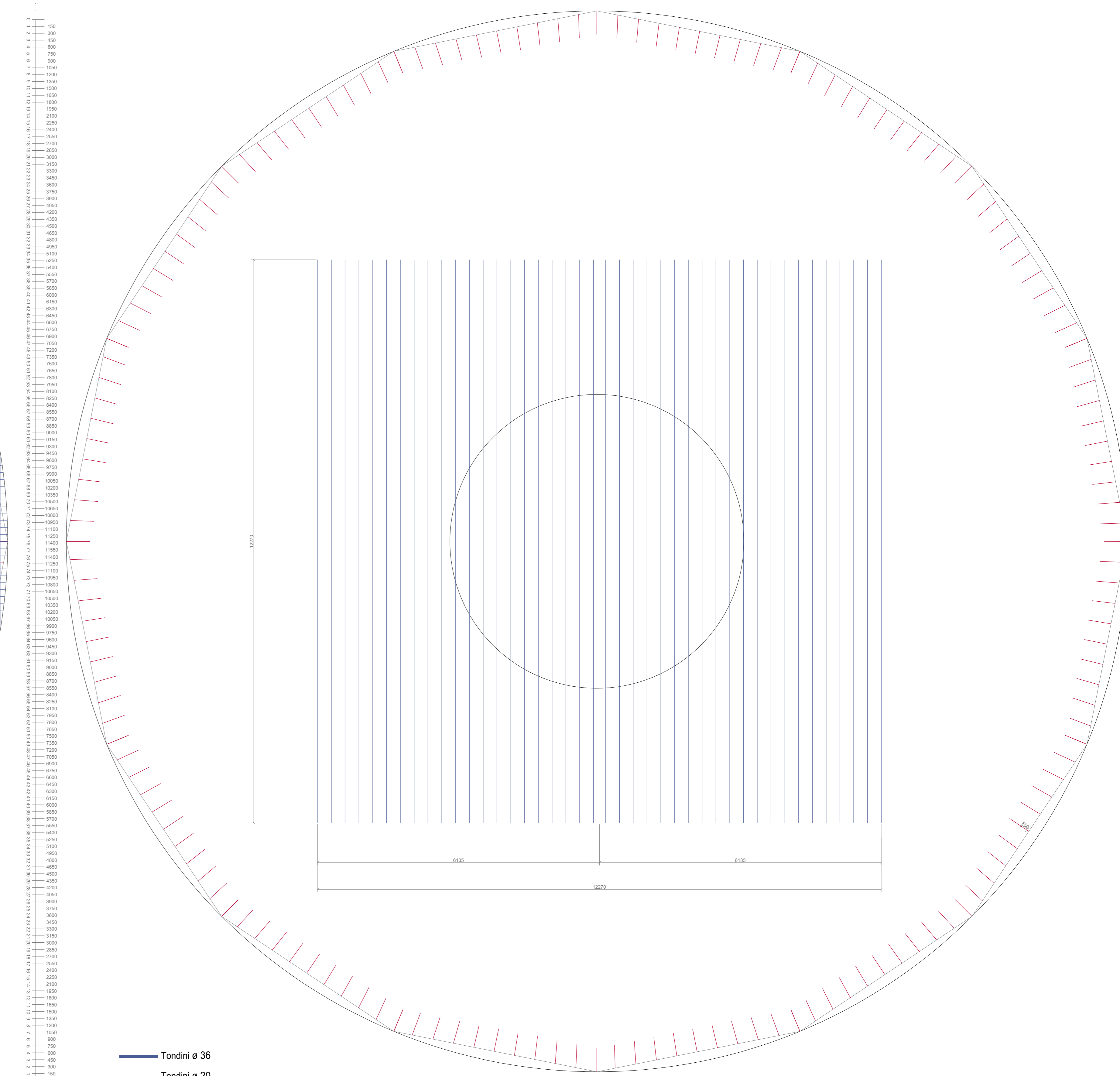
Materiali	Tutti i materiali strutturali impiegati devono essere marcati di marcatura "CE", ed essere conformi alle prescrizioni del "REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2011" Calcestruzzo C40/50; Acciaio B450C; Calcestruzzo del coltello C50/60 Calcestruzzo dell'inghissaggio tipo Masterflow 9002 C100/115 Copertifero 40 mm
Connessione torre-fondazione	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 torre 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
Condotte elettriche	Per le condotte elettriche occorre una fossa con un diametro minimo di 1,7m e una profondità minima di 1,2m, collocata al centro del basamento della turbina per l'accessibilità e l'instradamento del condotto.

Armatura inferiore della fondazione per la turbina scala 1:50

Rinforzo armatura inferiore della fondazione per la turbina scala 1:50



- Tondini ø 36
- Tondini ø 20



- Tondini ø 36
- Tondini ø 20

REGIONE SICILIANA
PROVINCIA DI TRAPANI
COMUNE DI MARSALA

PROGETTO DI UN IMPIANTO EOLICO E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE DA REALIZZARE IN AGRO DI MARSALA (TP) IN LOCALITA' C.DA MESSINELLO DI POTENZA COMPLESSIVA DI 56,00 MW DENOMINATO "Marsa-Allah"



PROGETTO DEFINITIVO

CONSEGNA		FASE		CLARIFICATO		REV.																	
MRS		PD		P_35		0																	
TELABORATO																							
FONDAZIONE WTG - PARTICOLARE COSTRUTTIVO 2																							
SCALA 1:50																							
<table border="1"> <tr> <td>Novembre 2021</td> <td>Prima emissione</td> <td>GF</td> <td>MD</td> <td>LG</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>DATA</td> <td>DESCRIZIONE</td> <td>REDATTO</td> <td>VERIFICATO</td> <td>APPROVATO</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>								Novembre 2021	Prima emissione	GF	MD	LG				DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO			
Novembre 2021	Prima emissione	GF	MD	LG																			
DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO																			
Richiedente GRV WIND SICILIA 2 S.r.l. Viale Legnano, 104 - 91022 Marsala PEC: grvwindsicilia2@gmail.it Cod. Fisc. n° 01704110966																							
Progettazione 																							