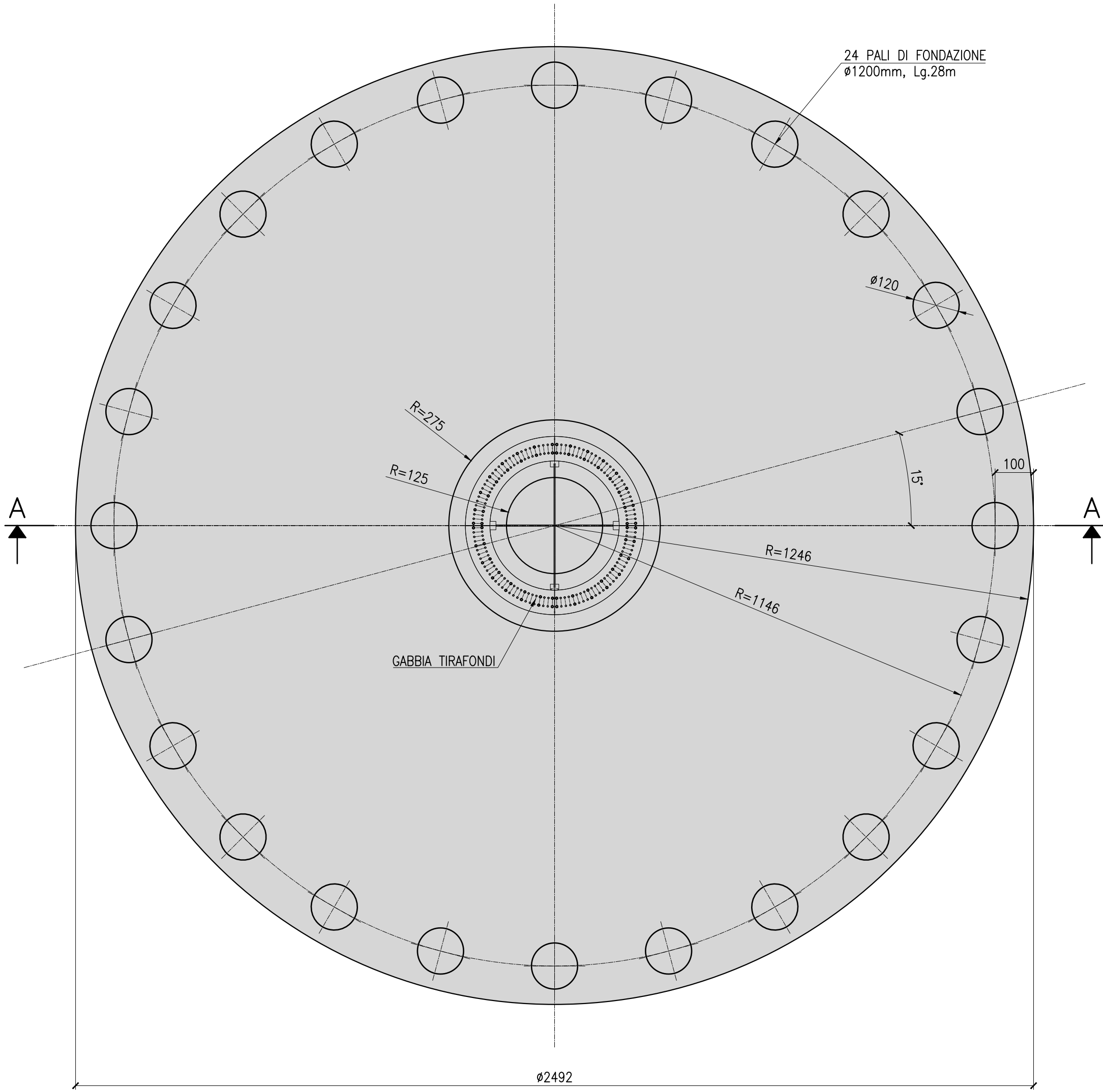
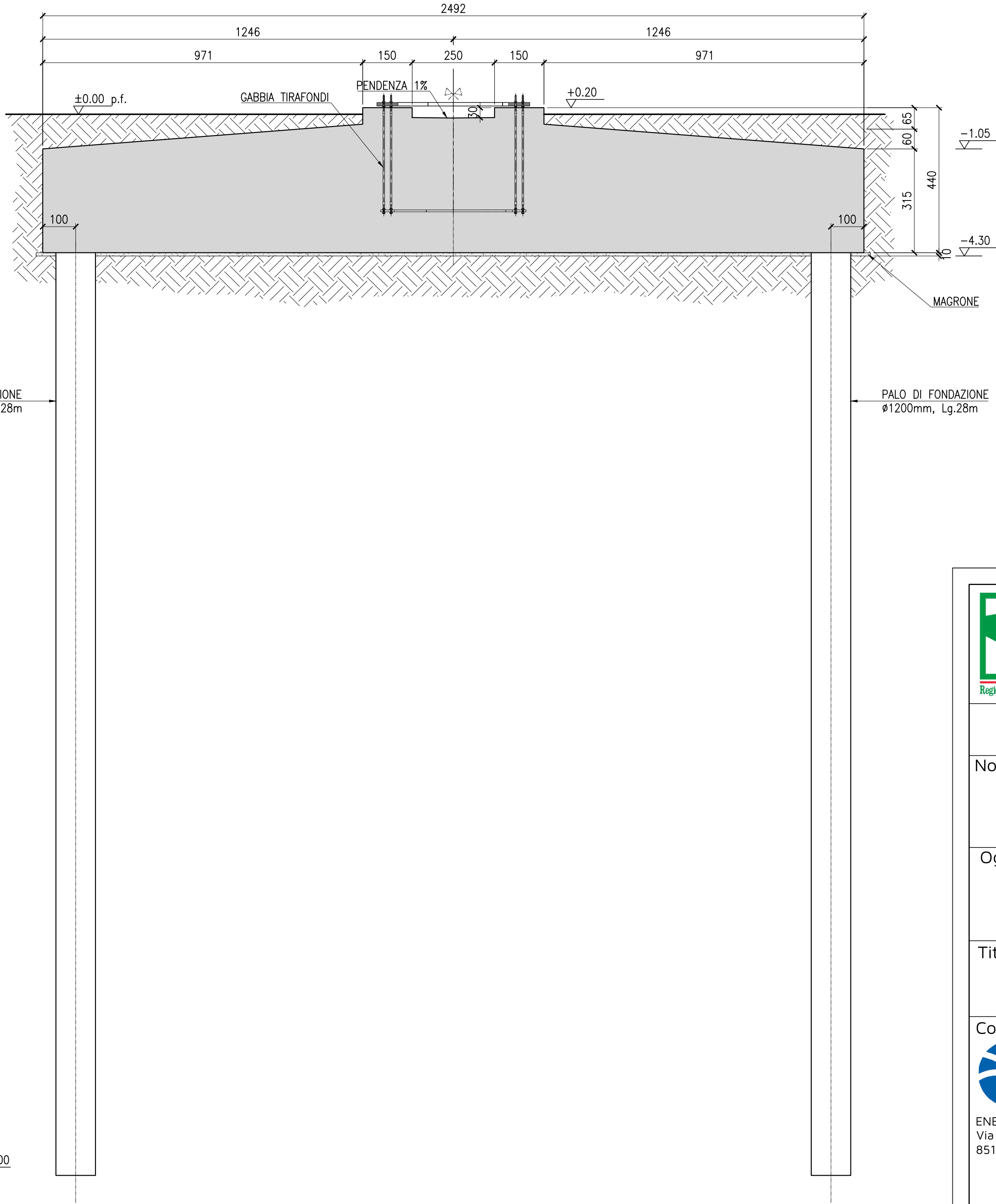


PIANTA  
TRACCIAMENTO PALI E CASSERATURA  
1:100



SEZIONE A-A  
TRACCIAMENTO PALI E CASSERATURA  
1:100



MATERIALI:

- A) CALCESTRUZZO IN OPERA  
(EN 206 - UNI 11104:2016)
- **MAGRONE:**
    - C12/15 (Rck ≥ 15 MPa)
  - **FONDAZIONI:**
    - C32/40 (Rck ≥ 40 MPa) (α/c ≤ 0,60) salvo diverse indicazioni
    - CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC2-XC4
    - DIMENSIONE MASSIMA AGGREGATI = 25mm
    - CLASSE DI CONSISTENZA AL GETTO = S4
    - COPRIFERRO = 40mm
    - CALCESTRUZZO ADDITIVATO CON IDROFUGO
- B) ACCIAIO PER BARRE D'ARMATURA:  
- B 450 C CONTROLLATO

NOTE GENERALI:

- 1) LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN cm E LE QUOTA ALTIMETRICHE IN m.
- 2) IL LIVELLO ±0.00 È RIFERITO AL PIANO FINITO P.F..
- 3) TUTTE LE DIMENSIONI DEVONO ESSERE VERIFICATE DALL'IMPRESA PRIMA DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI



Regione Emilia-Romagna  
Provincia di Bologna  
Comune di Camugnano  
Comune di Castiglione dei Pepoli

PROGETTO DEFINITIVO

Nome progetto

"Eolico Camugnano"

Oggetto

Progetto per la realizzazione di un impianto eolico da 30 MW con sistema di accumulo da 8 MW e relative opere di connessione, da ubicarsi nei Comuni di Camugnano (BO) e Castiglione dei Pepoli (BO).

Titolo

Casseratura e armatura fondazione aerogeneratore

Committente:



ENERGIA PULITA TRE S.R.L.  
Via della Chimica 103  
85100 Potenza (PZ)

Progettista:



SYNERGY S.R.L.  
Via Clodoveo Bonazzi, 2  
40013 - Castel Maggiore (BO)

Il professionista:

Ing. Pierpaolo Semprioli  
(c/o Teleios srl - progettista opere civili)

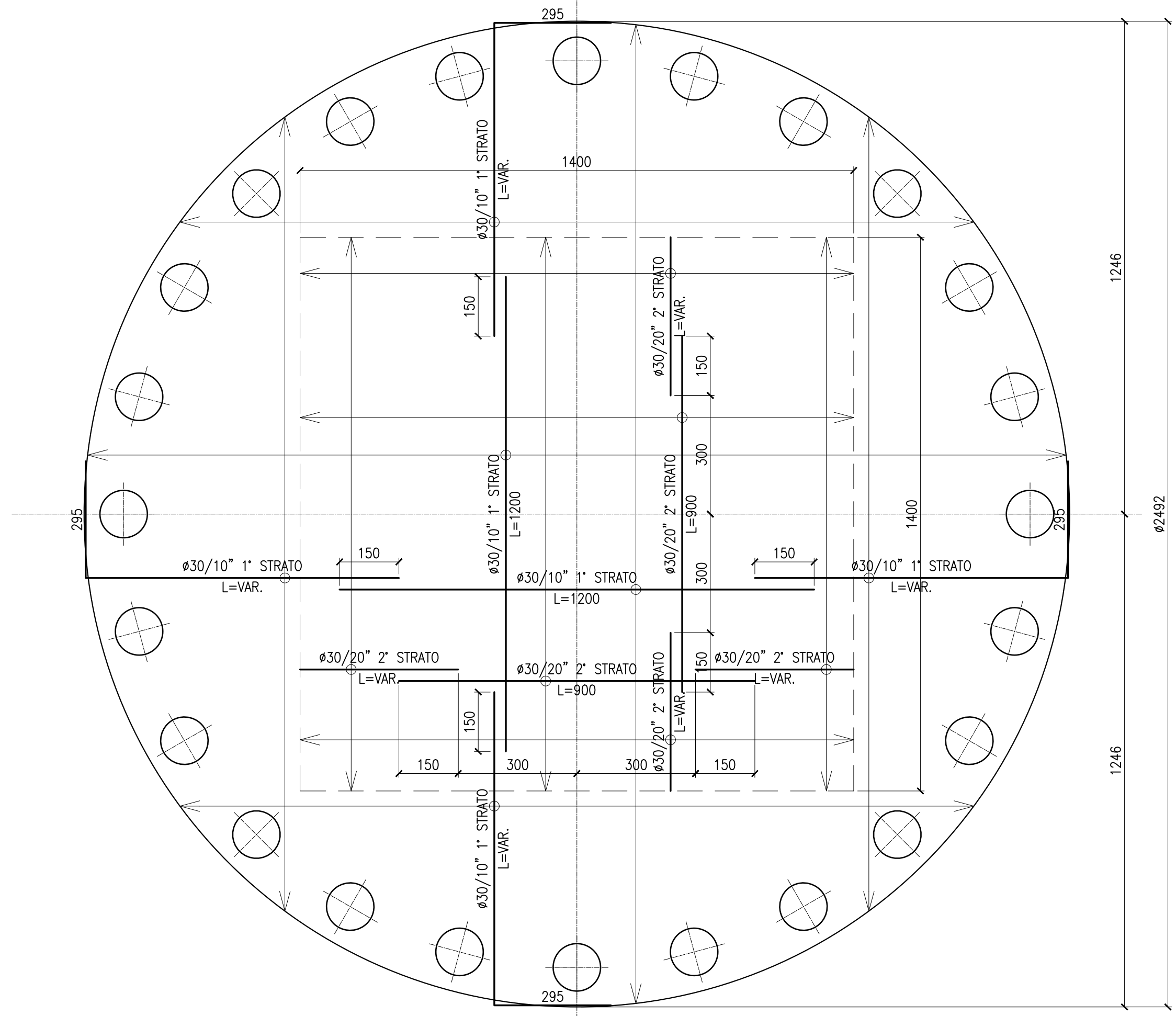
7					
6					
5					
4					
3					
2					
1					
0	08/03/2024	EMISSIONE	C. Mignardi	Ing. P. Semprioli	Ing. L. Malservisi
Rev.	Data	Motivo Revisione	Eseguito	Verificato	Approvato

Tipologia: TAVOLA	Formato: A1	Foglio: 1 di 2
Scala: 1:100	File: SYN036.PD.DT.004_00	Tavola: N° SYN036.PD.DT.004

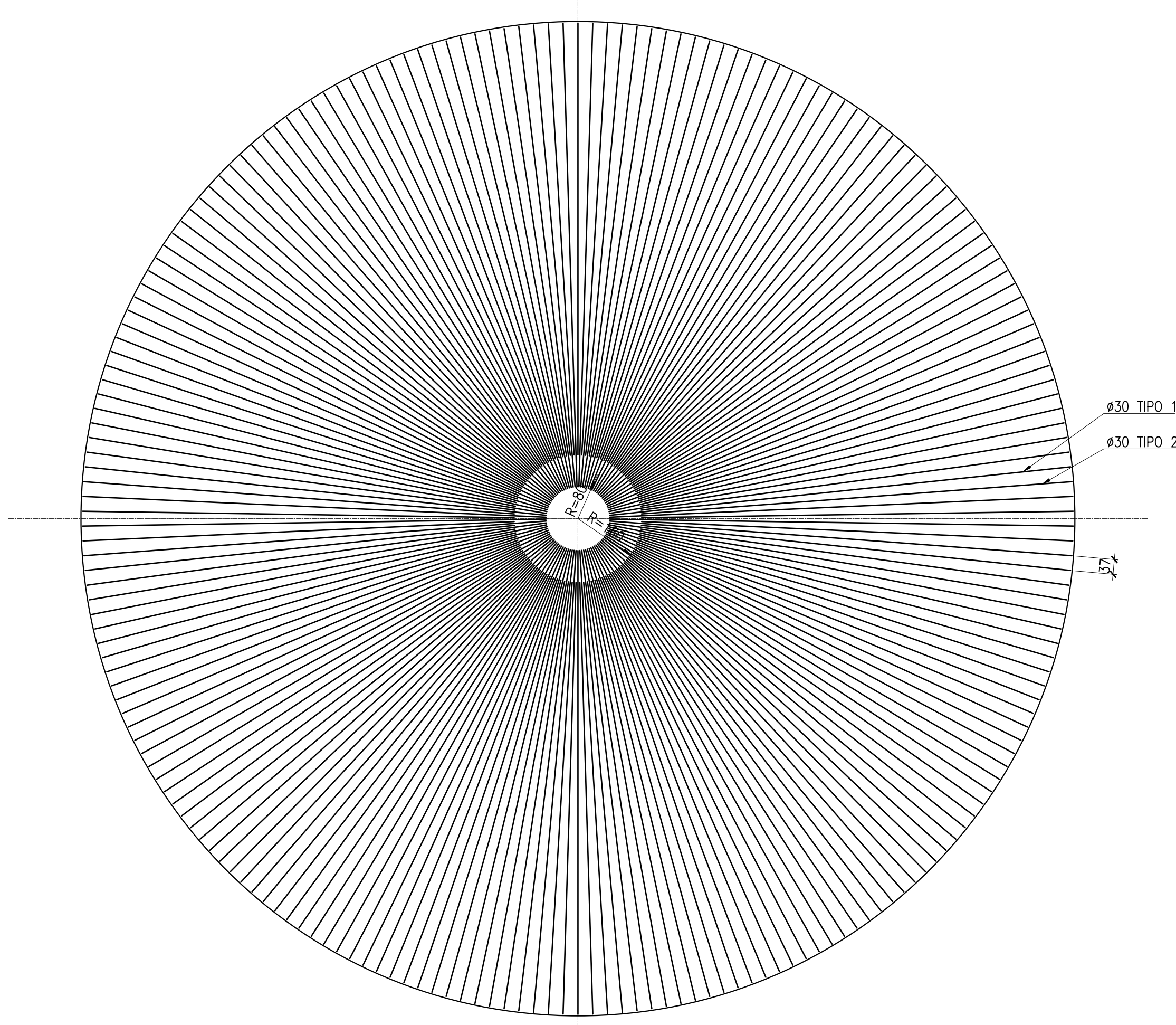
TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI A NORMA DI LEGGE. Sono vietati la riproduzione e l'extrapolazione di parti senza la presenza di un'autorizzazione scritta da parte di Synergy S.r.l.  
ALL RIGHTS RESERVED BY LAW. Reproduction and extrapolation of parts are prohibited without the presence of a written mandate from Synergy S.r.l.



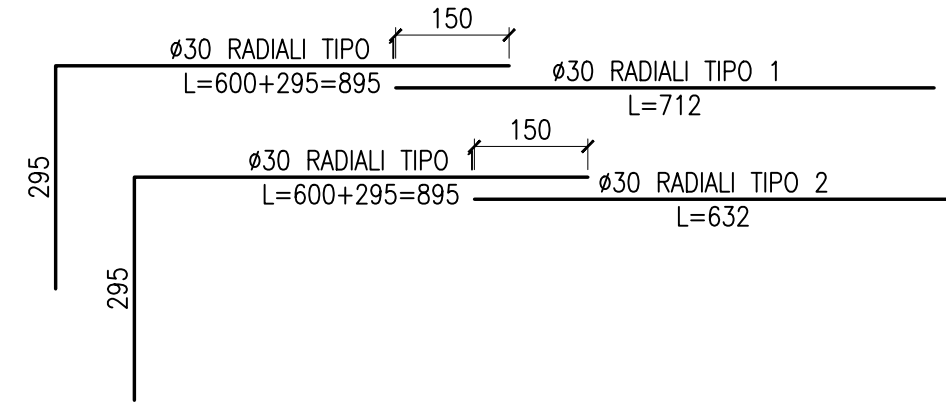
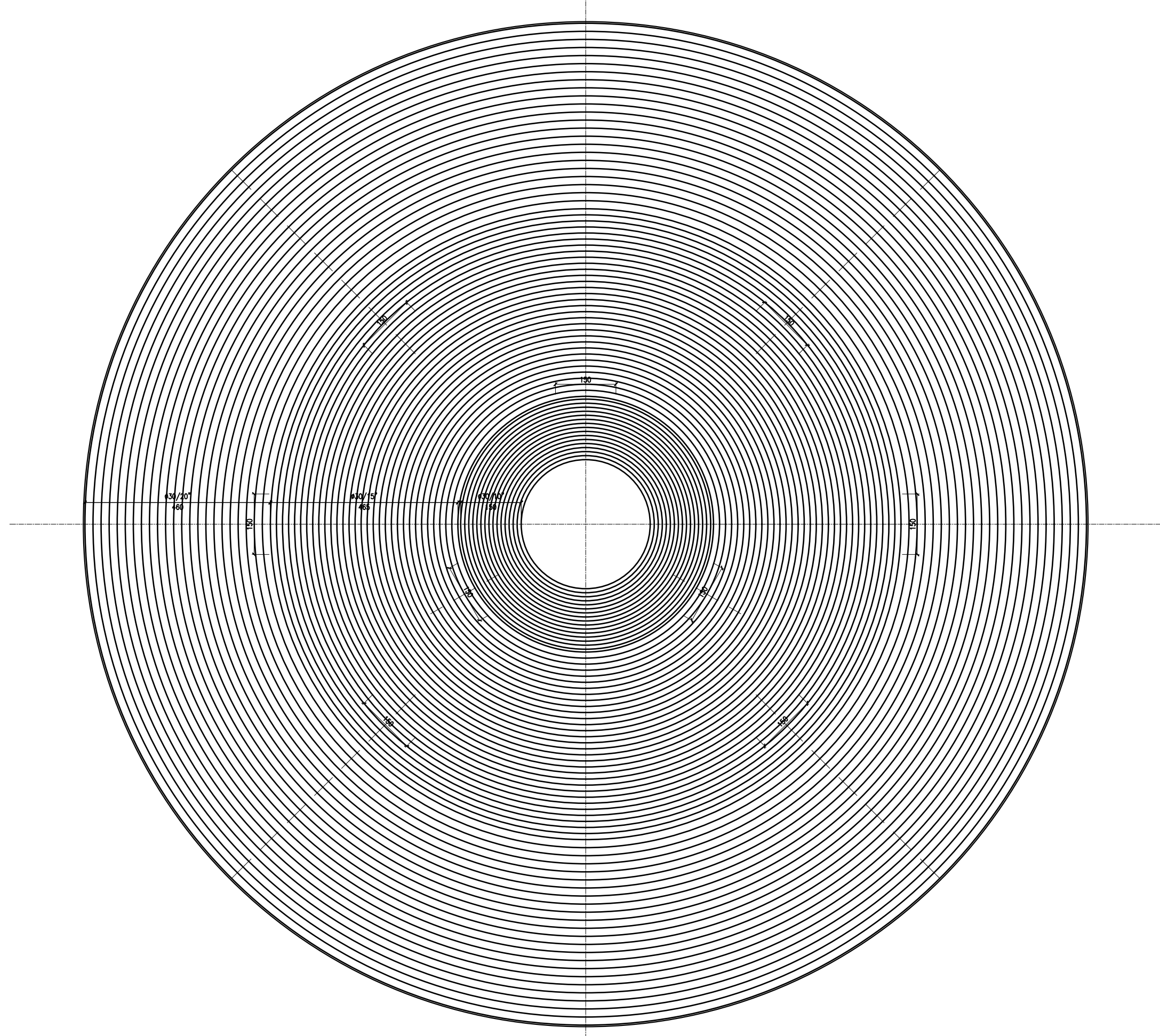
PIANTA  
ARMATURA INFERIORE  
1:100



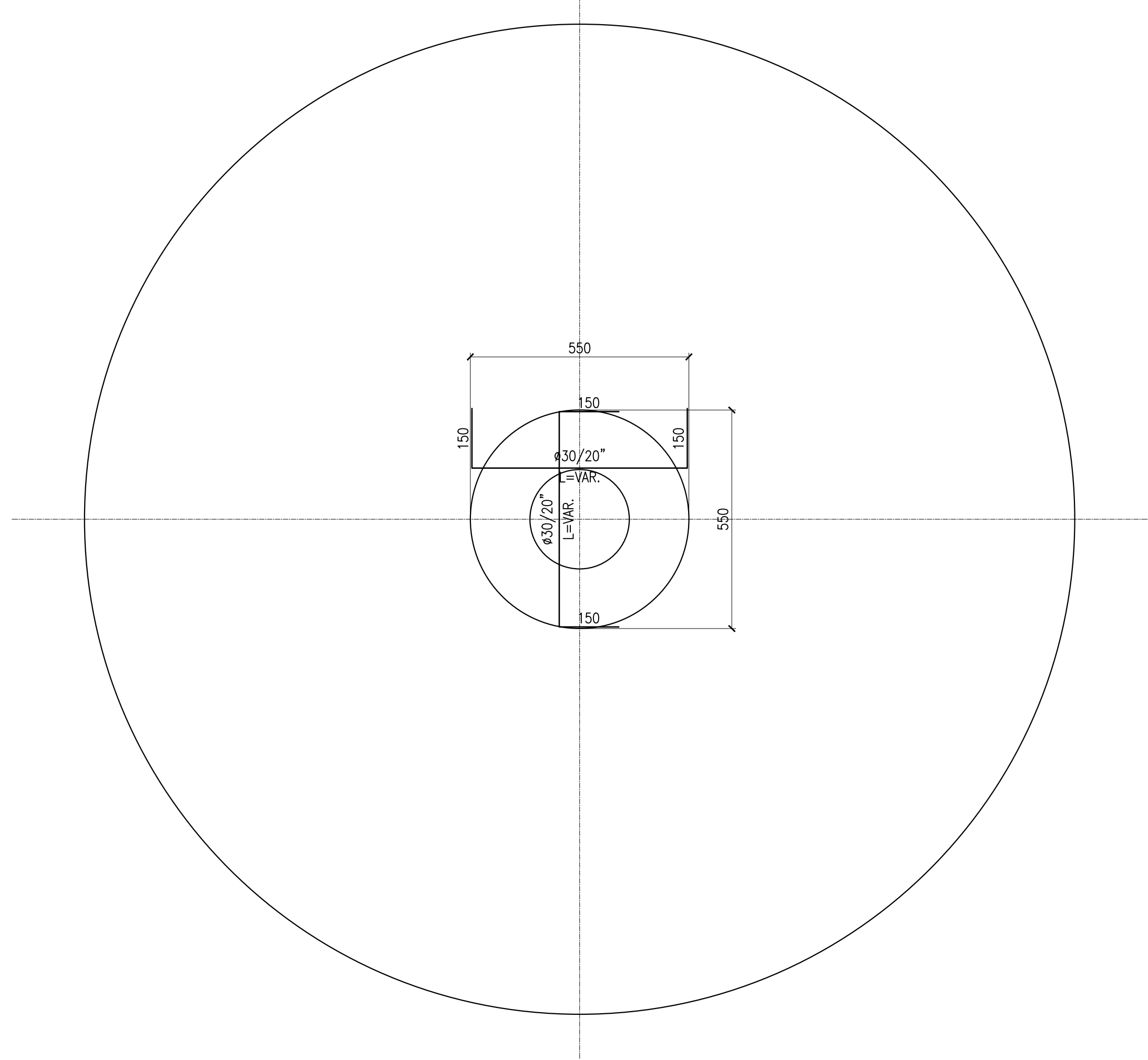
PIANTA  
ARMATURA SUPERIORE RADIALE  
1:100



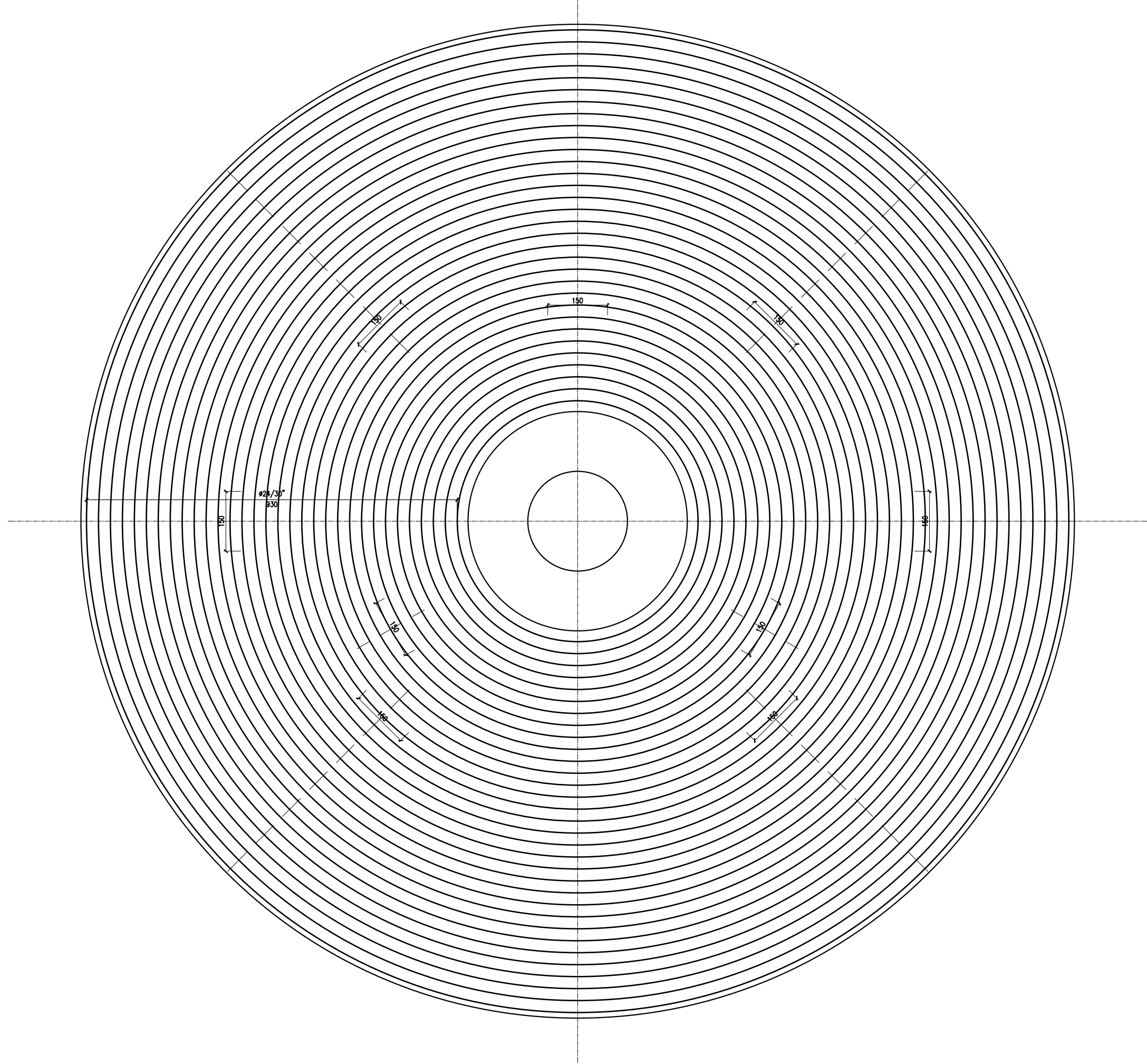
PIANTA  
ARMATURA SUPERIORE CIRCOLARE ESTERNA  
1:100



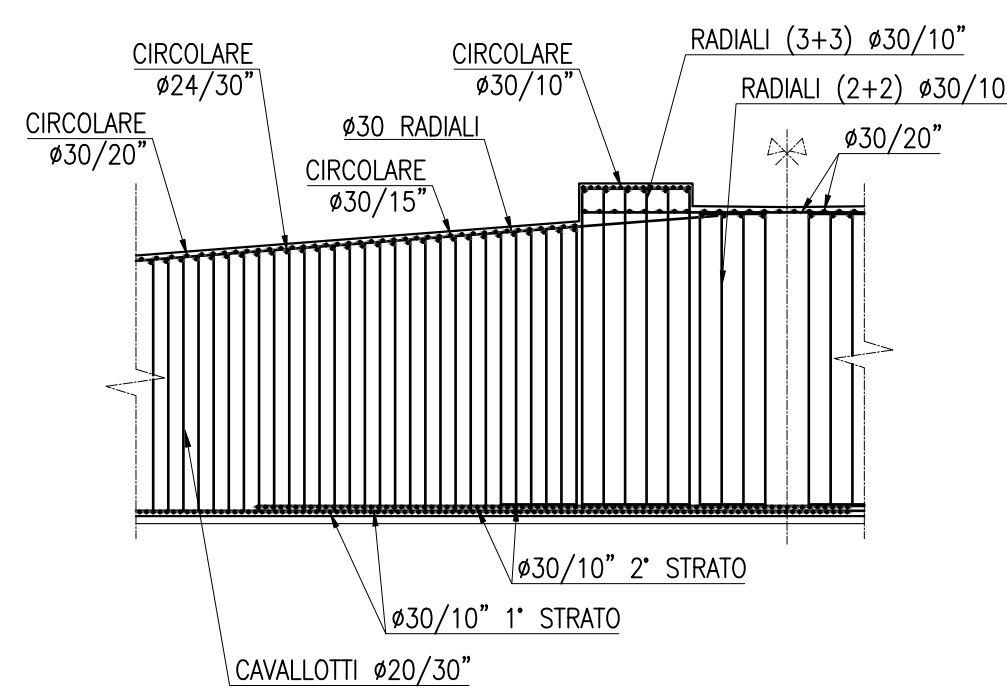
PIANTA  
ARMATURA SUPERIORE IN CORRISPONDENZA CORONA INTERNA  
1:100



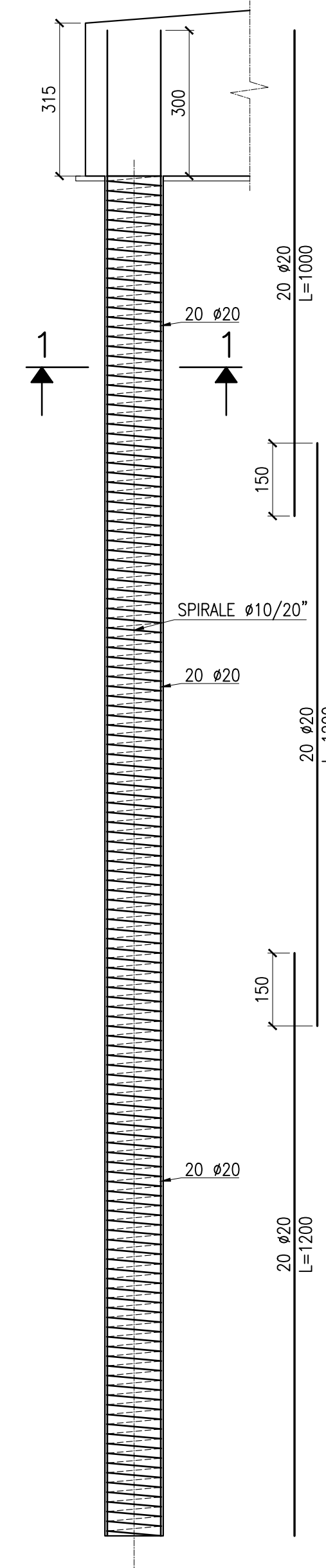
PIANTA  
ARMATURA SUPERIORE CIRCOLARE INTERNA  
1:100



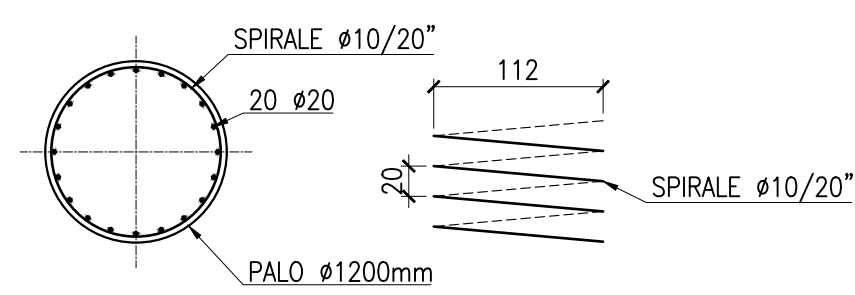
SEZIONE TIPICA ARMATURA  
1:100



PALO TRIVELLATO  
CASSERATURA E ARMATURA  
1:100



SEZIONE 1-1  
CASSERATURA E ARMATURA  
1:50



QUANTITÀ			
- VOLUME SCAVO DA P.f.:	mc	2098	
- VOLUME CLS MAGRO:	mc	49	
- VOLUME CLS:	mc	1685	
- INCIDENZA ARMATURE:	kg/mc	100	

MATERIALI:	
A) CALCESTRUZZO IN OPERA (EN 206 - UNI 11104:2016)	
• MAGRONE: = C12/15 (R <sub>ck</sub> ≥ 15 MPa)	
• FONDAZIONI: = C32/40 (R <sub>ck</sub> ≥ 40 MPa) (s/c s/d 40) salvo diverse indicazioni = CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC2-XC4 = 25mm = CLASSE DI CONSISTENZA AL GETTO = S4 = COPRIFERRO: = CALCESTRUZZO ADDITIVATO CON IDROFUGO	
B) ACCIAIO PER BARRE D'ARMATURA: = B 450 C CONTROLLATO	

NOTE GENERALI:	
1) LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN cm E LE QUOTA ALTIMETRICHE IN m.	
2) IL LIVELLO ±0.00 È RIFERITO AL PIANO FINITO P.F..	
3) TUTTE LE DIMENSIONI DEVONO ESSERE VERIFICATE DALL'IMPRESA PRIMA DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI	



Regione Emilia-Romagna  
Provincia di Bologna  
Comune di Camugnano  
Comune di Castiglione dei Pepoli



PROGETTO DEFINITIVO

Nome progetto  
**"Eolico Camugnano"**

Oggetto  
Progetto per la realizzazione di un impianto eolico da 30 MW con sistema di accumulo da 8 MW e relative opere di connessione, da ubicarsi nei Comuni di Camugnano (BO) e Castiglione dei Pepoli (BO).

Titolo  
Casseratura e armatura fondazione aerogeneratore

Committente:  
  
ENERGIA PULITA TRE S.R.L.  
Via della Chimica 103  
85100 Potenza (PZ)

Progettista:  
  
SYNERGY S.R.L.  
Via Cirodevo Bonazzi, 2  
40013 - Castel Maggiore (BO)  
  
Il professionista:  
Ing. Pierpaolo Semprioli  
c/o Teleplus srl - progettista opere civili

7					
6					
5					
4					
3					
2					
1					
O	08/03/2024	EMISSIONE	C. Mignardi	Ing. P. Semprioli	Ing. L. Malservizi
Rev.		Motivo Revisione	Eseguito	Verificato	Approvato

Tipologia: TAVOLA

Formato: A0

Foglio: 2 di 2

Scala: 1:50 - 1:100

File: SYN036.PD.DT.004\_00

Tavola: N° SYN036.PD.DT.004

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI A SCOPPI DI LEGGE. Sono vietata la riproduzione e l'elaborazione di parti senza la presenza di un'autorizzazione scritta da parte di Synergy S.r.l. All rights reserved in law. Reproduction and elaboration of parts are prohibited without the presence of a written mandate from Synergy S.r.l.