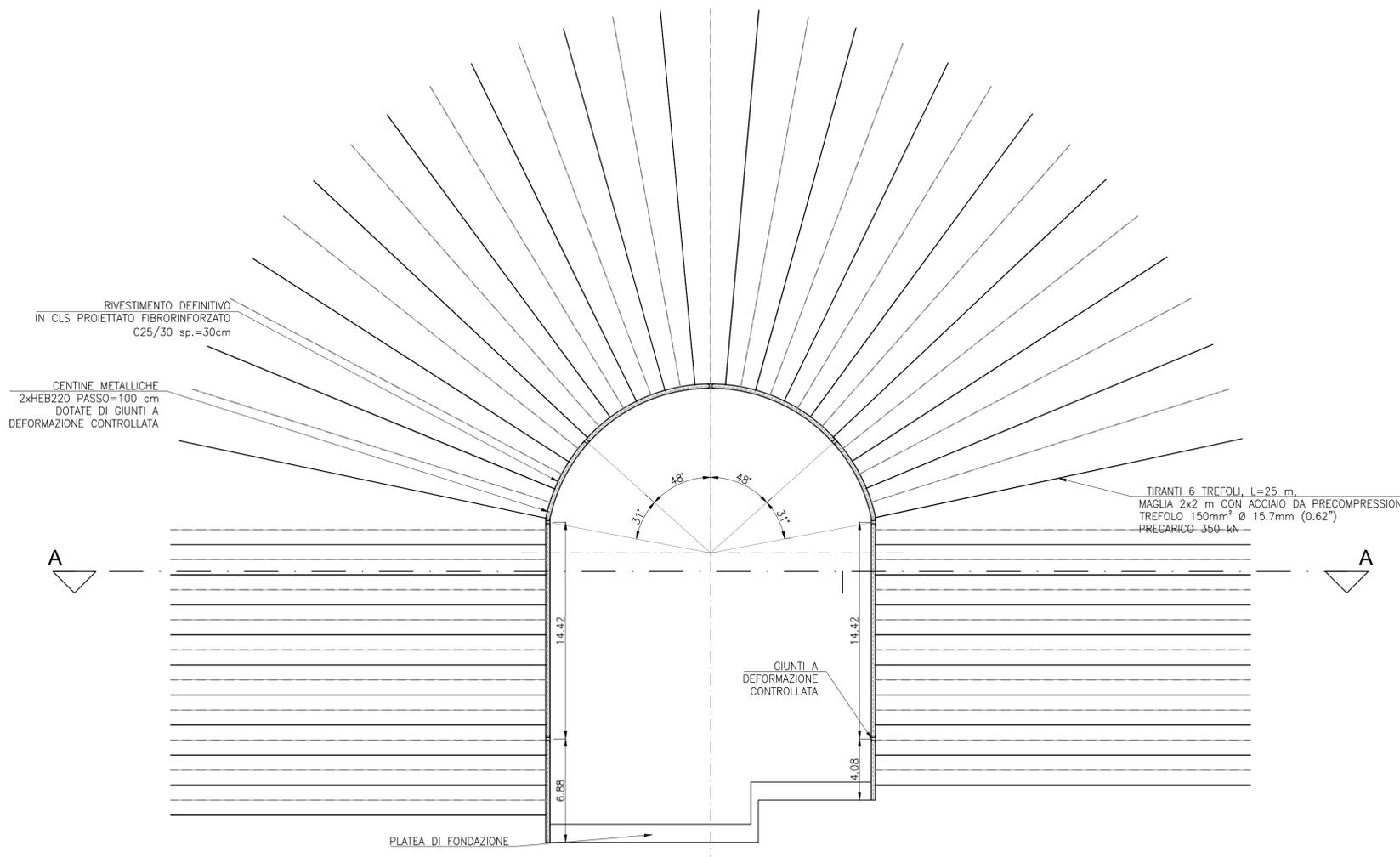


CARATTERISTICHE MATERIALI CENTRALE IN CAVERNA	
CALCESTRUZZO PROIETTATO	- classe C25/30 FIBRORINFORZATO
FIBRE CON BASSO CONTENUTO DI CARBONIO	- in filo di acciaio trafilato a freddo Ø > 0,5 mm
	- resistenza a trazione > 700 N/mm ²
	- rapporto di aspetto l/Ø compreso tra 50 e 80
	- dosaggio in fibre 3 kg/m ³
	- energia assorbita ≥ 500 Joule (da prove di punzonamento)
BULLONI DI ANCORAGGIO PROVVISORI	- Tiranti a barre tipo GEWI PLUS S670/800
	- carico di rottura > 390 kN
	- carico di snervamento > 330 kN
	- diametro nominale 25 mm
TIRANTI DI TIPO PERMANENTE	- Tiranti 6 trefoli da 0.62"
	- carico di rottura > 1593 kN
	- carico di snervamento > 1404 kN
	- sezione trasversale 900 mm ²
ACCIAIO PER CENTINE	- Centine/profilati/calastrelli: S275

SEZIONE B-B
SCALA 1:100

SEZIONE TRASVERSALE



GIUNTI DI SCORRIMENTO A DEFORMAZIONE CONTROLLATA
ESEMPI TIPOLOGICI



Impianto "PESGOPAGANO"
Impianto di accumulo idroelettrico mediante pompaggio ad alta flessibilità
Comune di Pescopagano (PZ)

COMMITTENTE	COORDINAMENTO / MANDANTE	PROGETTAZIONE GEOTECNICA / MANDATARIA
TITOLO ELABORATO	SCALA	1:200
Centrale in Caverna Interventi di Sostegno Tav 1/2	COMMESSA	1295
	CODIFICA DOCUMENTO	1295-F-GD-D-02-0
REV.	DESCRIZIONE	DATA
4		
3		
2		
1		
0	PROGETTO PRELIMINARE	
	REDAITO	VERIFICATO
		APPROVATO
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		

Questo disegno non può essere riprodotto, né utilizzato altrove, né ceduto a terzi in tutto o in parte senza il consenso scritto degli autori