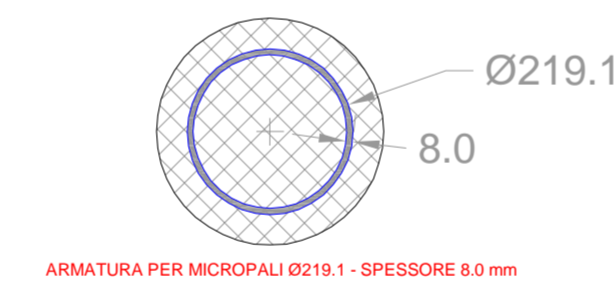
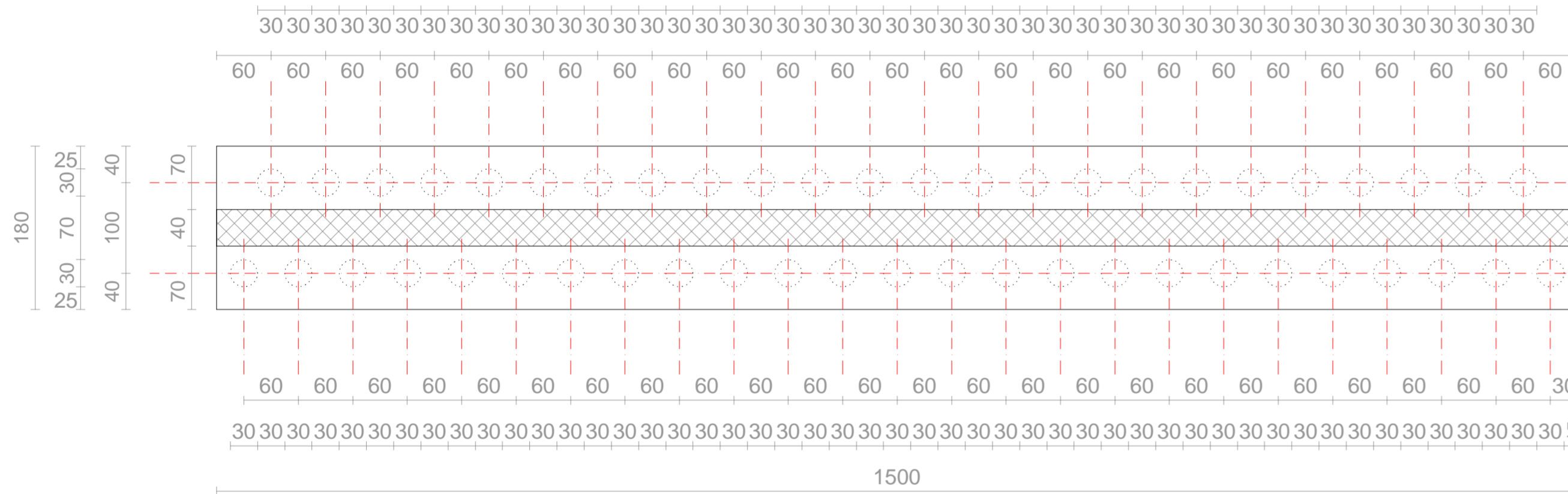
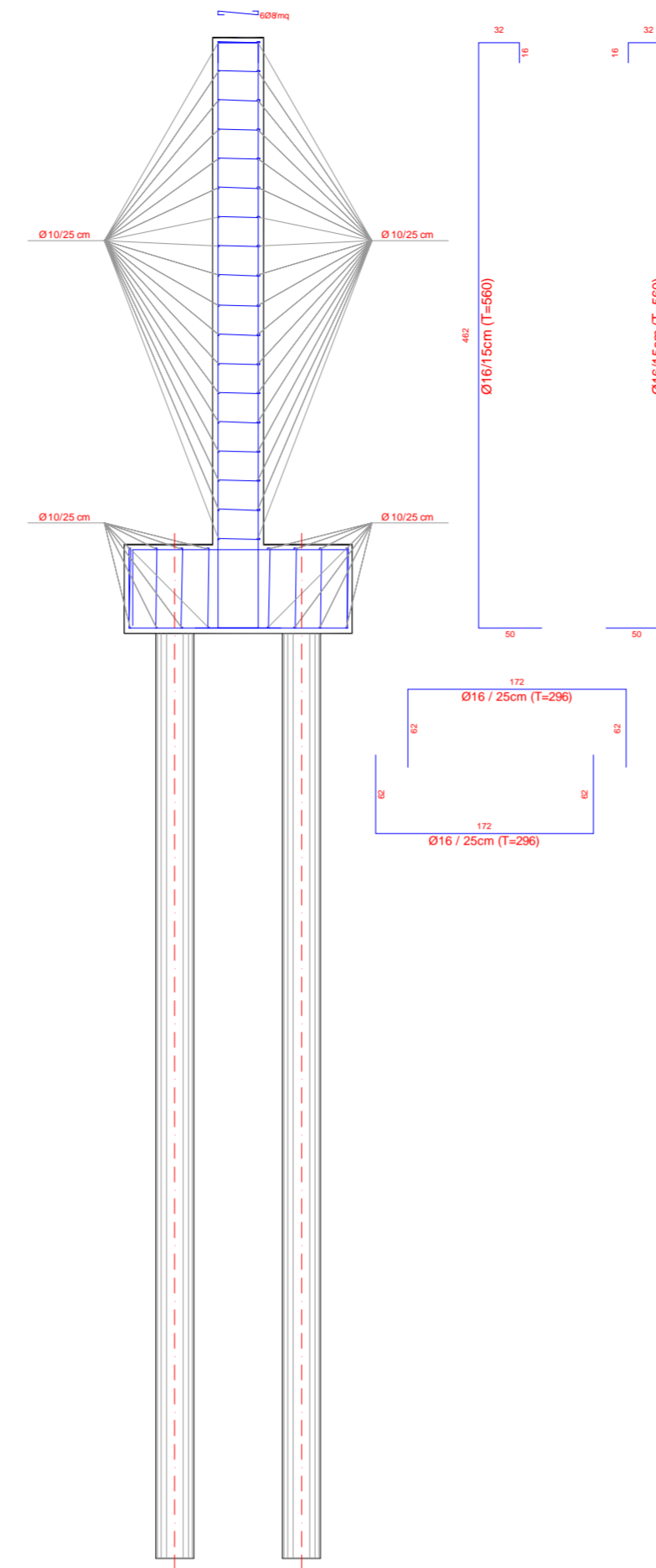
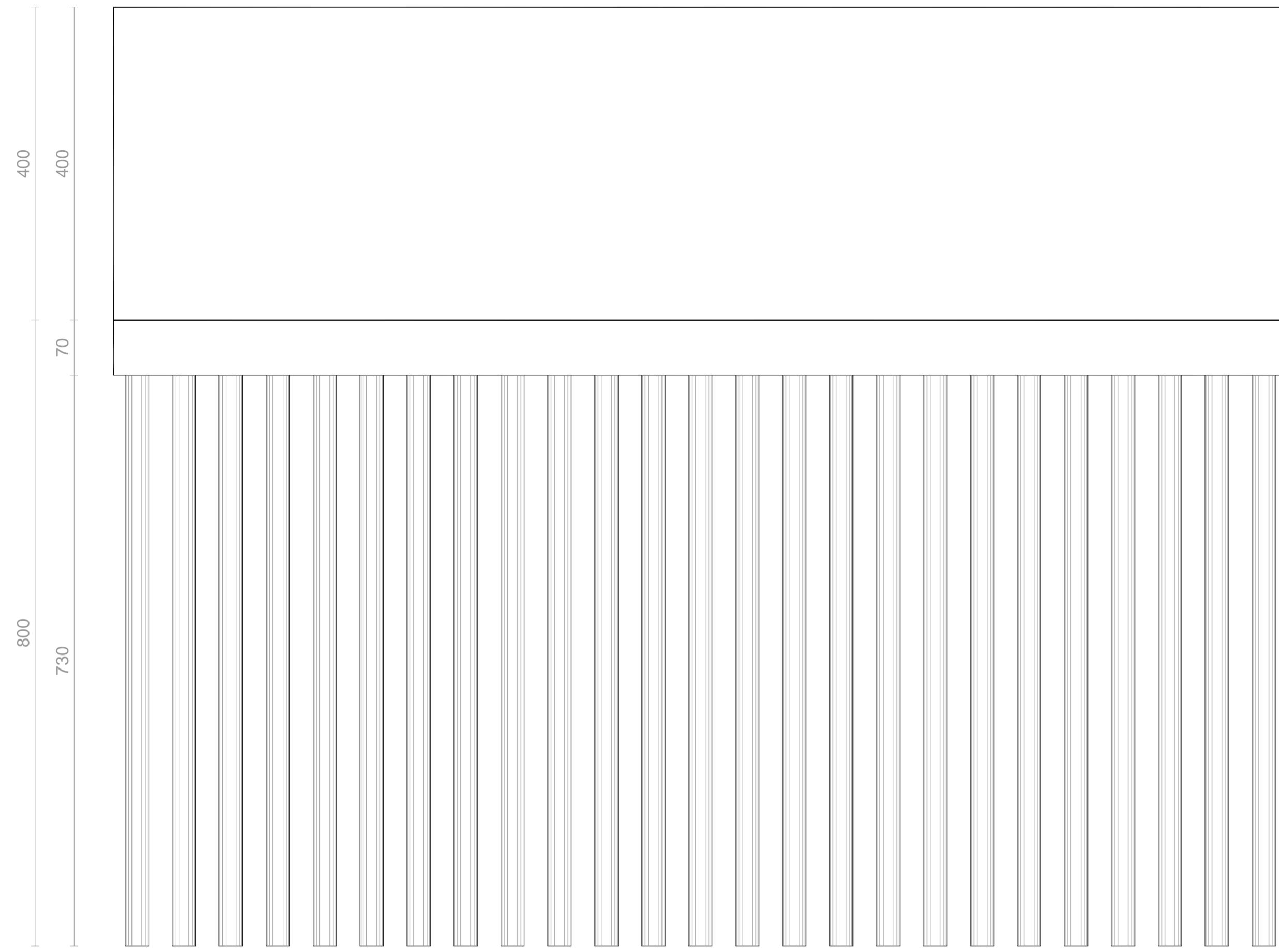
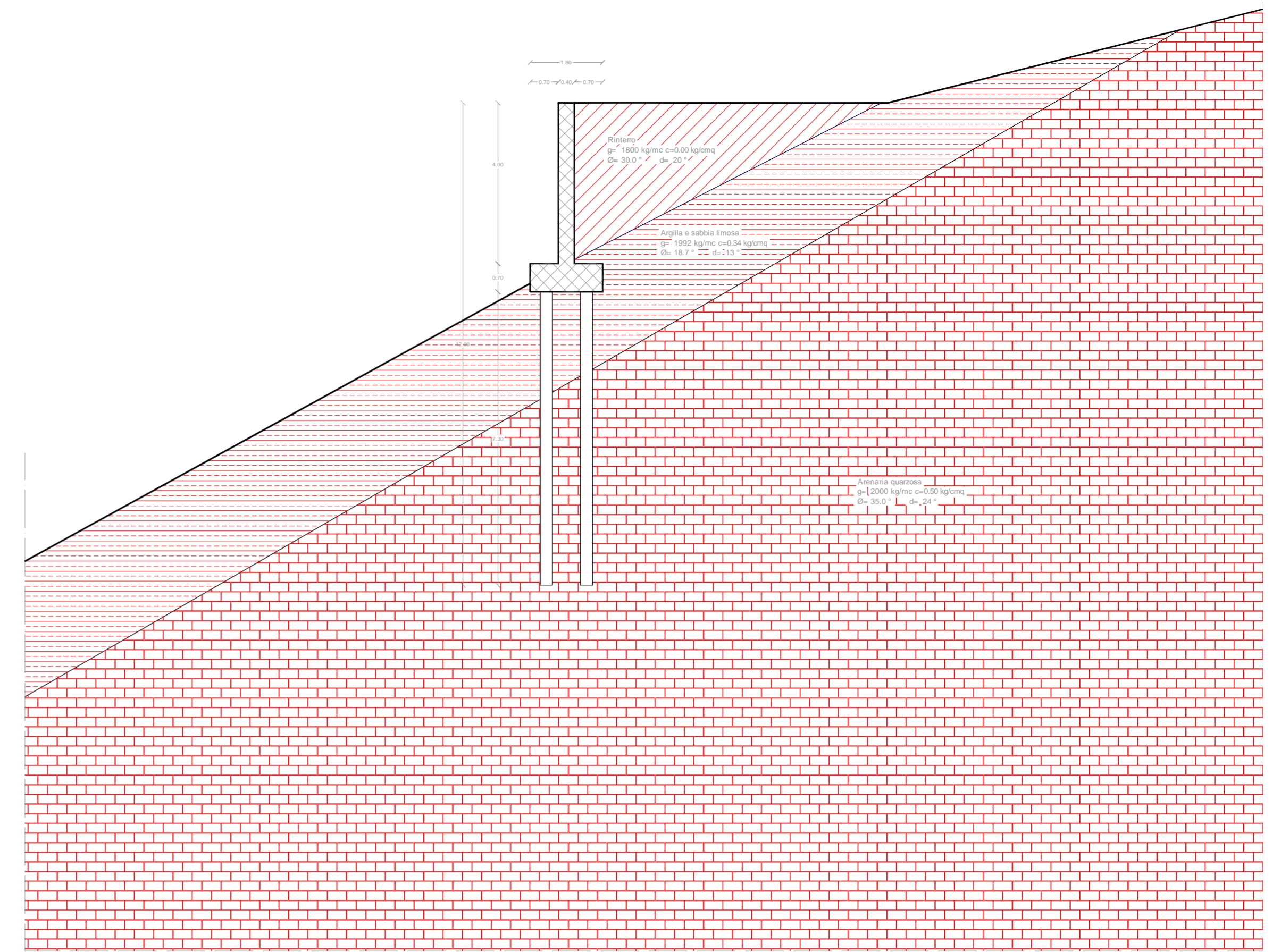


**GEOMETRIA E CARPENTERIA MURO SU MICROPALI DI PROGETTO**  
scala 1:50 / 1:10



**SEZIONE GEOLOGICA DI RIFERIMENTO**  
scala 1:100



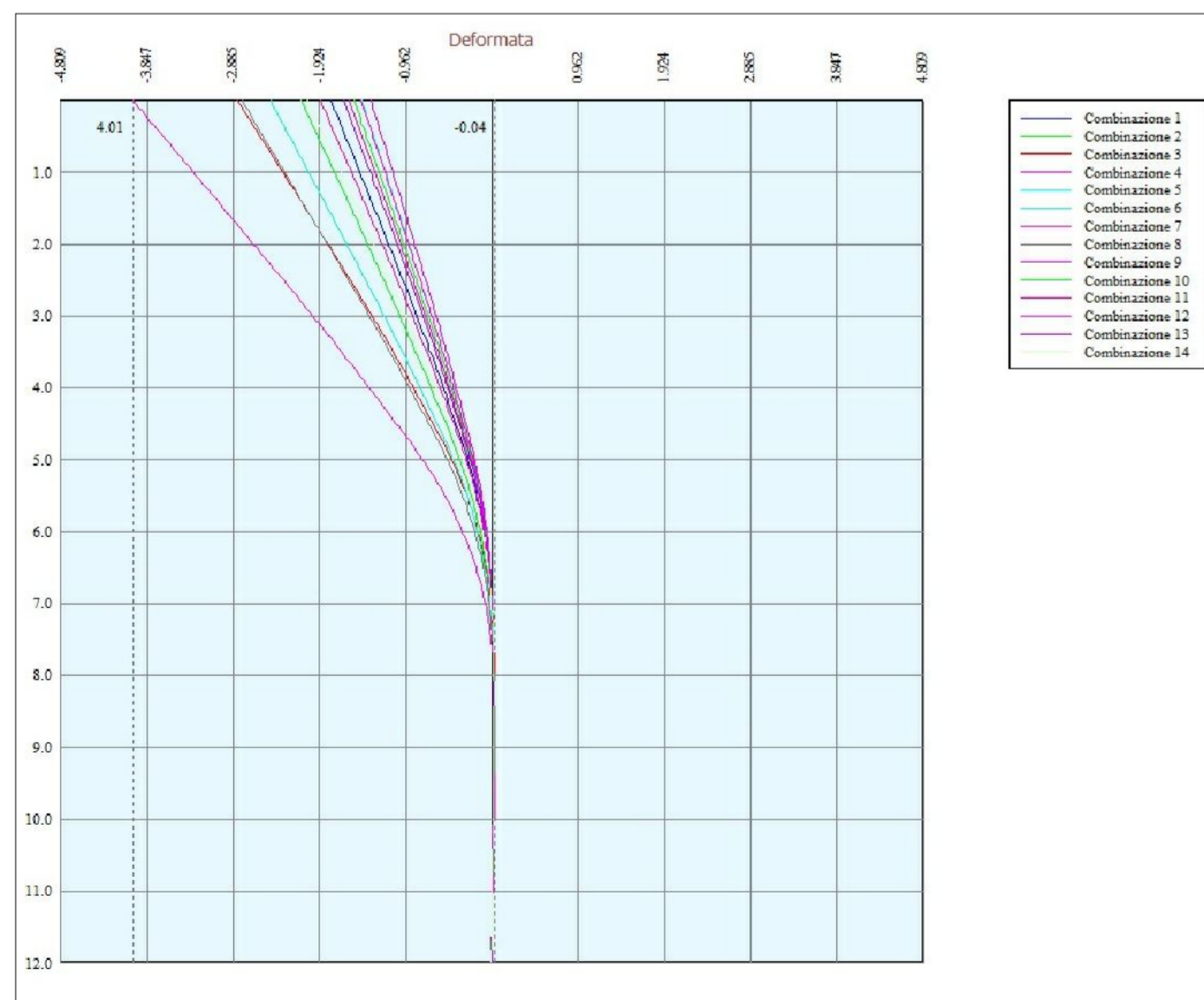
**QUALITA' DEI MATERIALI**

**Parti in calcestruzzo armato:**  
Classe calcestruzzo C15/C10  
Resistenza cubica Rck 300 kg/cm<sup>2</sup>  
Classe di esposizione XC1/XC2 - Classe di consistenza S4  
Resistenza cilindrica fck 249 kg/cm<sup>2</sup>  
Resistenza di calcolo fcd 141 kg/cm<sup>2</sup>  
Resistenza a trazione media fctm 11.87 kg/cm<sup>2</sup>

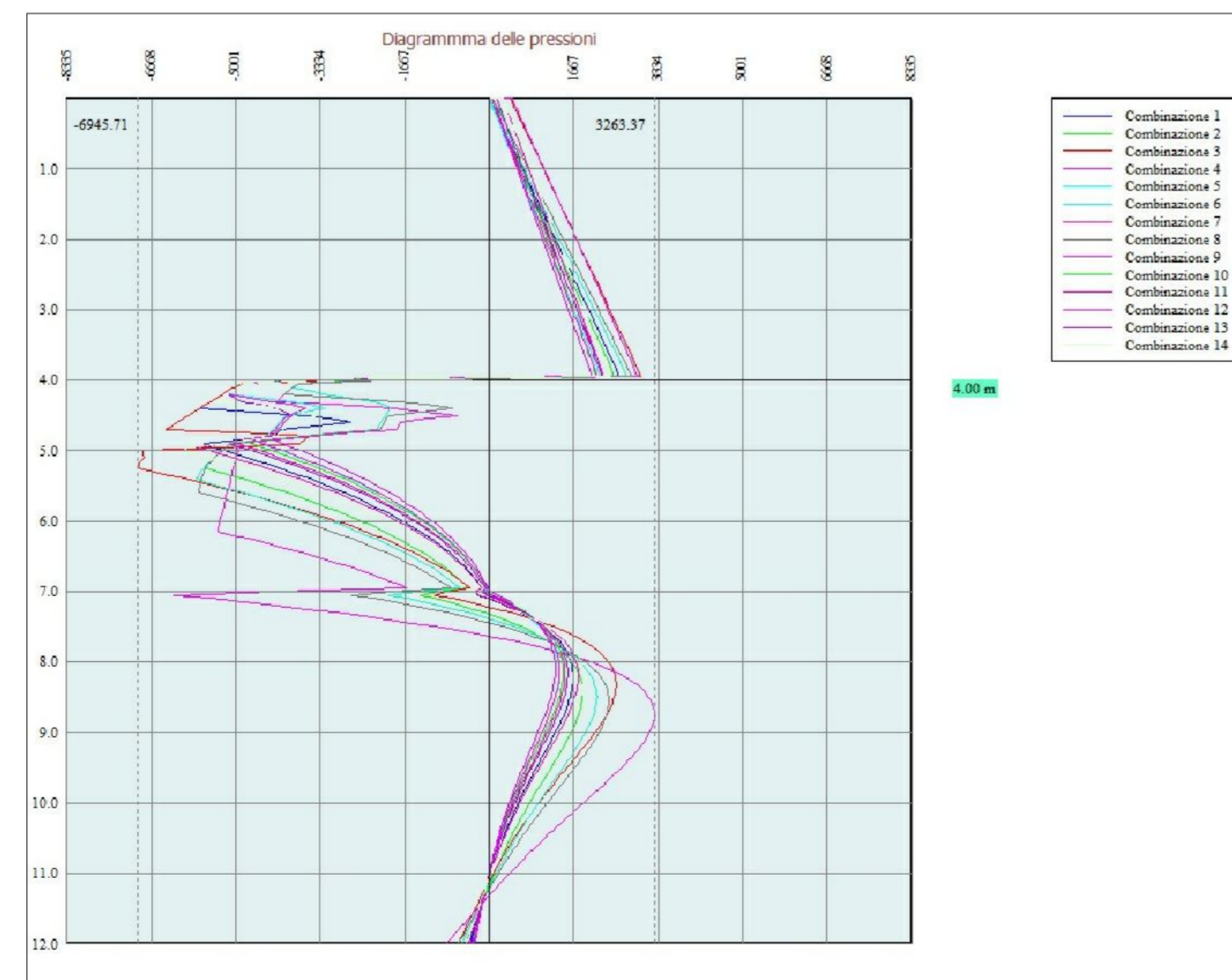
**Classe acciaio per cemento armato B450C**  
Resistenza allo snervamento fyk >= 4500 kg/cm<sup>2</sup>  
Resistenza alla rottura ftk >= 5400 kg/cm<sup>2</sup>  
Lunghezza sovrapposizione dei ferri: 80 cm

**Classe acciaio per micropali**  
Classificazione EN10025: S275  
Classificazione UNI 7070: Fe430  
Resistenza allo snervamento fyk >= 275  
Resistenza alla rottura >= 410-560 N/mm<sup>2</sup>  
Allungamento minimo percentuale: 22%

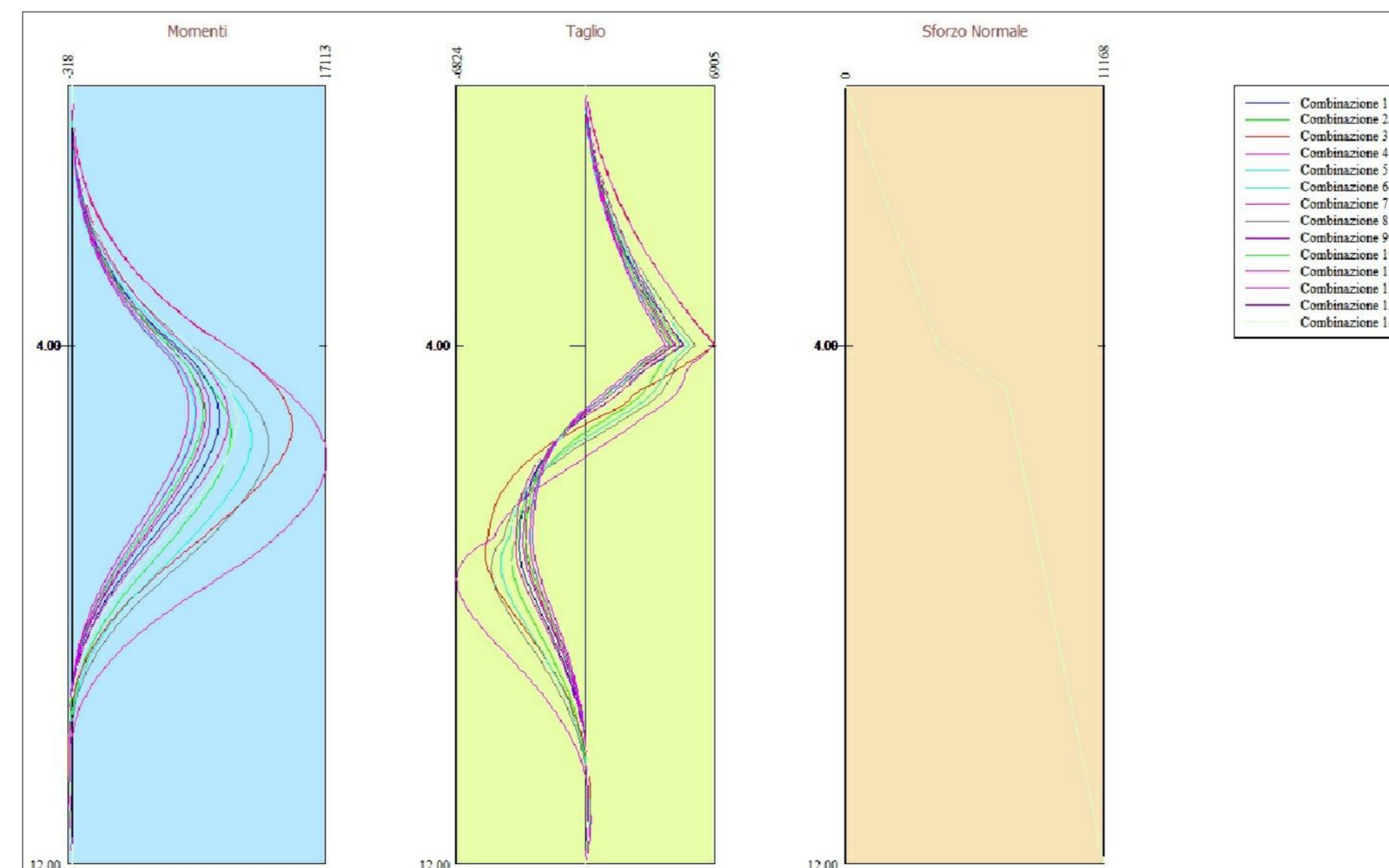
**INVILUPPO DIAGRAMMA DELLE DEFORMATE**



**INVILUPPO DIAGRAMMA DELLE PRESSIONI**



**INVILUPPO DIAGRAMMI DELLE SOLLECITAZIONI**



Settore Grandi Opere, Lavori Pubblici e Viabilità  
Palazzo Sant'Agostino - Via Roma n. 104 - 84100 Salerno

**Lavori urgenti di messa in sicurezza, ripristino e consolidamento a seguito di dissesti e movimenti franosi sulla S.P. 15 tra Pollica e Acciaroli - Interventi urgenti di Protezione Civile**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**Carpenterie**

**G.7**

Scala:  
**1:100 - 1:50 - 1:10**

File origine:

File archivio:

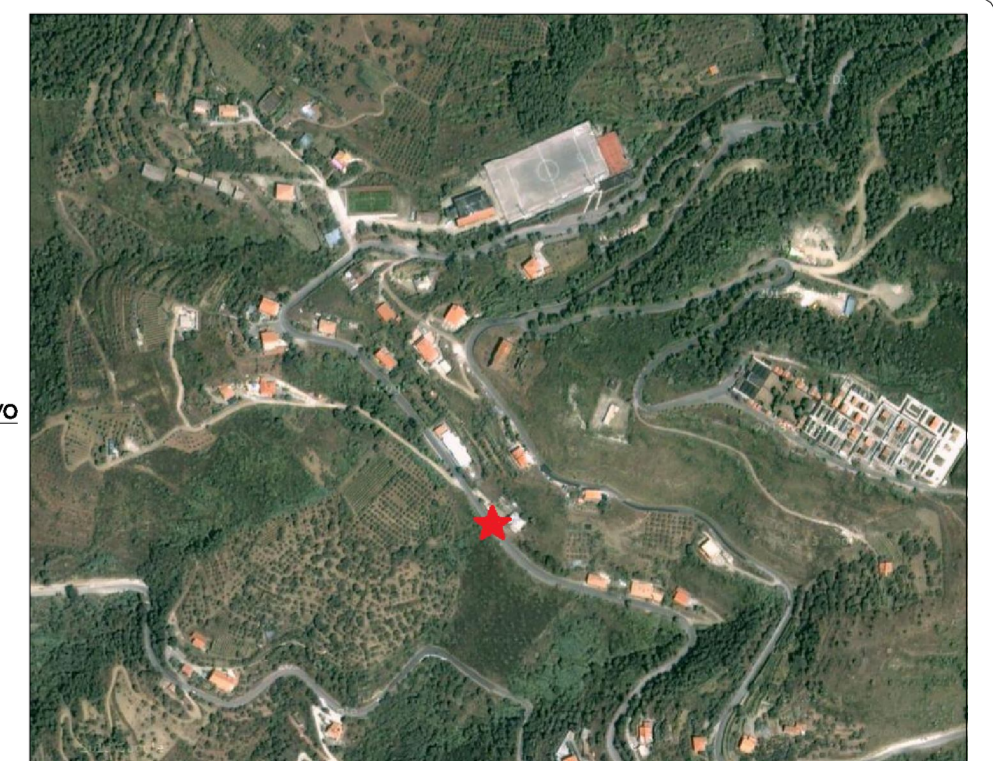


**PROVINCIA DI SALERNO**

UFF. PROGETTAZIONE  
Ing. Danilo D'Angelo  
Ing. Marco Donnarumma  
Ing. Vincenzo Catanzaro  
arch. Maria Rosaria Cioa  
Ing. Antonio Di Feo  
Ing. Ernesto Scaramella

UFF. TECNICO AMMINISTRATIVO  
geom. Domenico Montalbetti  
arch. Consuelo De Pascale  
Ing. Immacolata Tolone

UFF. GEOLOGICO  
dott. Sergio Santoro  
Ing. Giuseppe Scialese



Data:  
**Novembre 2014**

Emissione

Oggetto

Revisione

R.U.P.  
Ing. Lorenzo Criscuolo