

SPRITZ-BETON DRENATO E RETE METALLICA (SP. 15cm)

PIASTRA IN ACCIAIO 450x450x25 mm

HEM 200

N. 3+3 FAZZOLETTI sp. 20mm IN CORRISPONDENZA DI CIASCUN TIRANTE

TIRANTI COSTITUITI DA N°3 TREFOLI PRETESATI A 400kN DIAMETRO DI PERFORAZIONE  $\phi$ 150mm

**PARTICOLARE**  
SCALA 1:20

BULBO DI ANCORAGGIO (Lmin 8m)

**CALCESTRUZZI**

	Classe di esposizione ambientale	Classe di resistenza minima [N/mm <sup>2</sup> ]	Classe di consistenza	Rapporto a/c max	Contenuto minimo di cemento [Kg/m <sup>3</sup> ]	Diametro massimo aggregati [mm]	Copriferro		
							minimo [mm]	nominale [mm]	toleranza [mm]
MISCELA A	XC4	C(32/40)	S4	0,50	340	30	30	40	$\pm$ 10
MISCELA B	XC3	C(28/35)	S4	0,55	320	30	30	40	$\pm$ 10

**SPRITZ-BETON:**  
- Rck  $\geq$  25 MPa a 28 giorni di maturazione  
- Rck  $\geq$  10 MPa a 24 ore

**MISCELA A:**  
Per le opere all'aperto

**MISCELA B:**  
Per il rivestimento definitivo della galleria

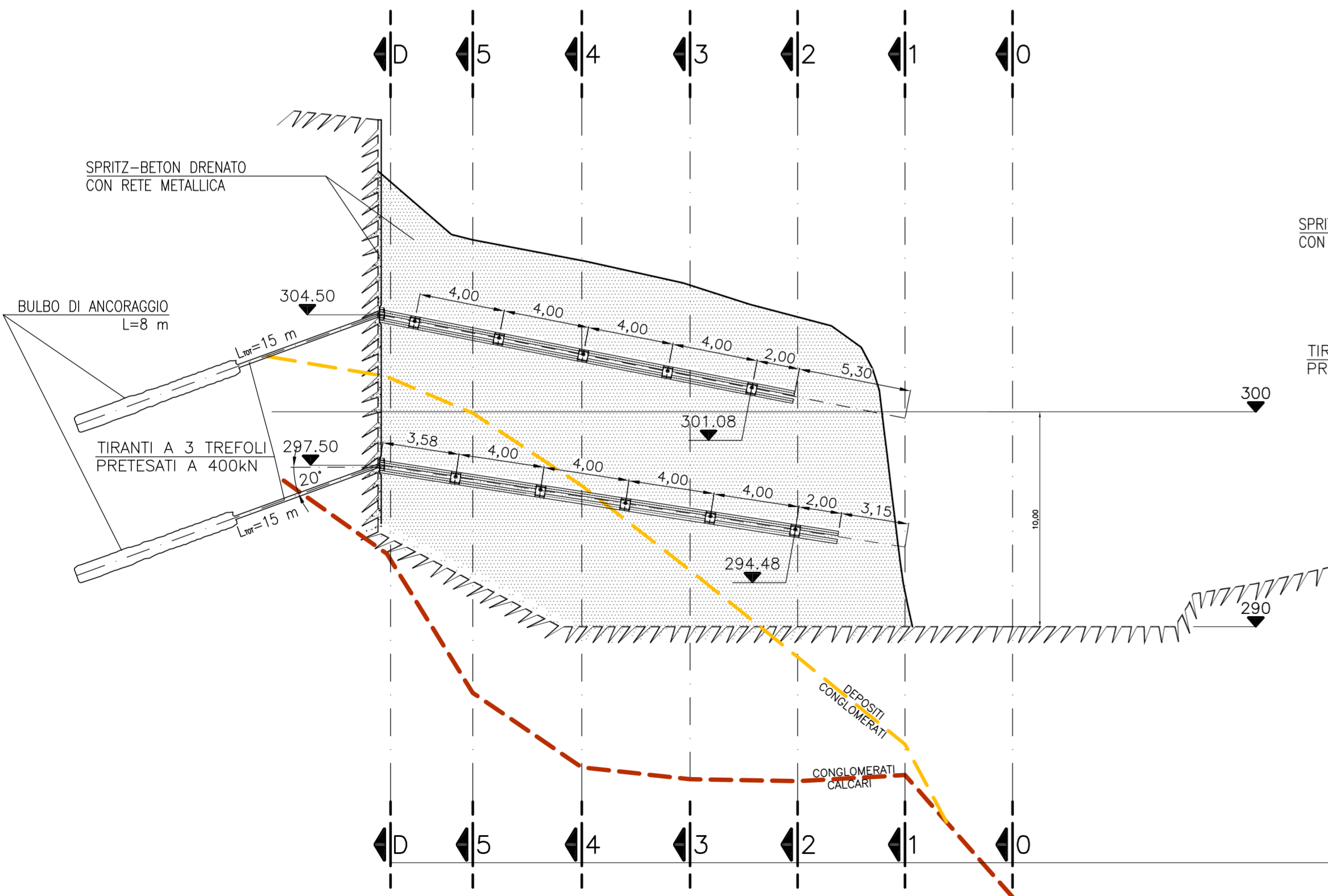
**BARRE DI ARMATURA:**  
Acciaio B450C ad aderenza migliorata conforme al D.M. 14/01/2008

**FIBRE METALLICHE PER CLS E SPRITZ-BETON:**  
- Lunghezza nominale: 35-40 mm  
- Diametro nominale: 0,5-0,6 mm  
- Tensione allo snervamento  $\geq$  1100 N/mm<sup>2</sup>

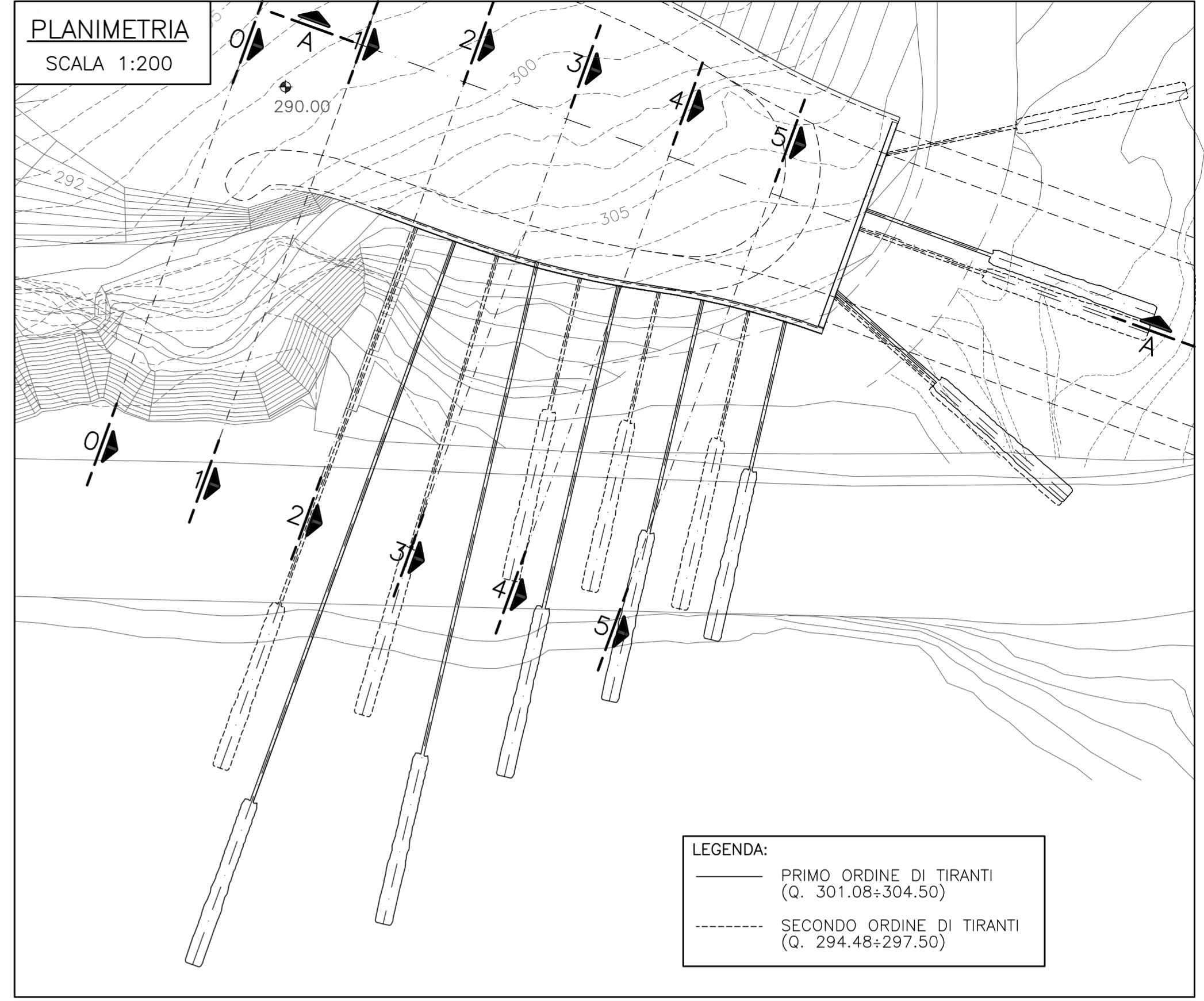
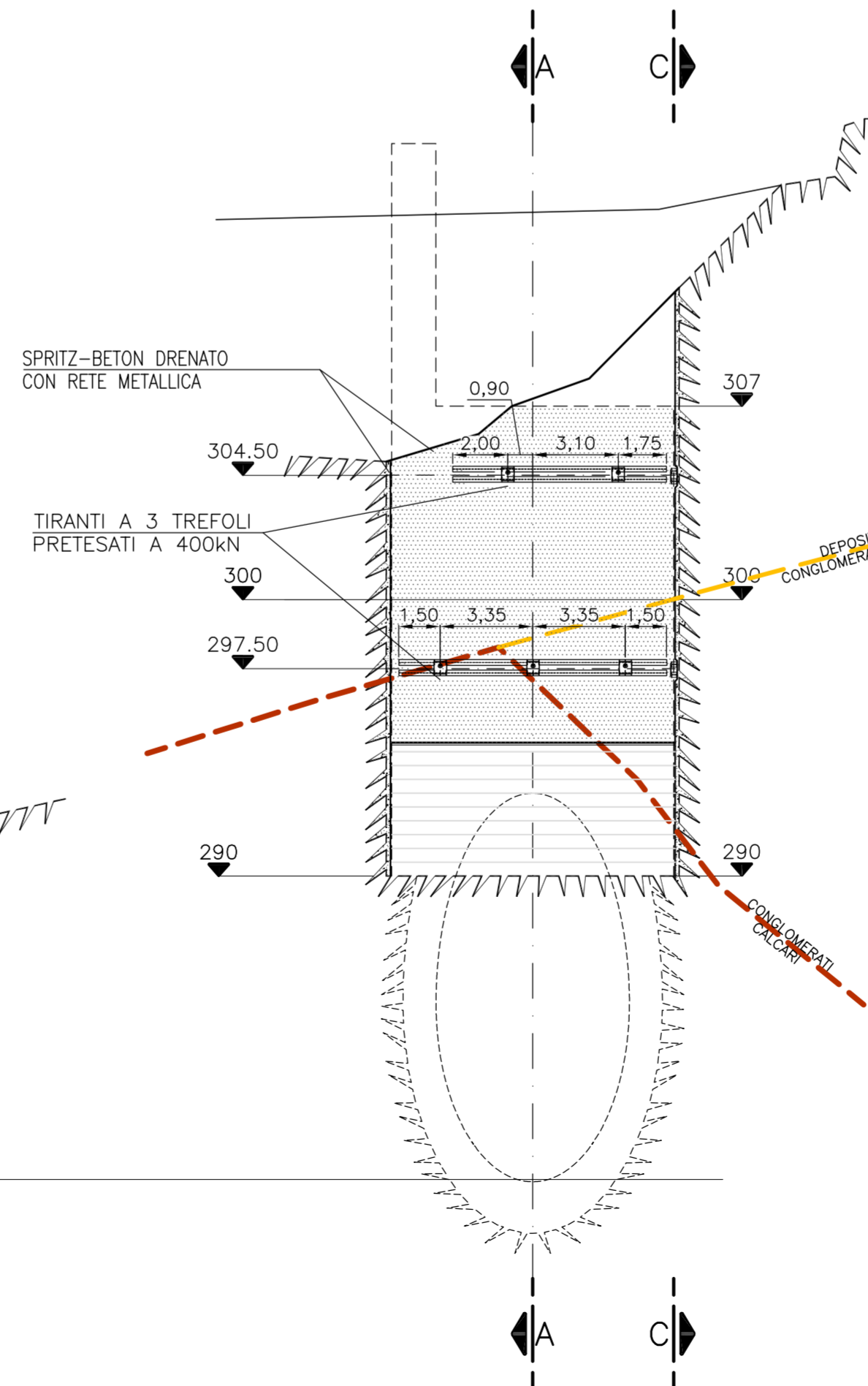
**CARPENTERIE METALLICHE**

ACCIAIO PER CARPENTERIE METALLICHE	Acciaio S355JR
------------------------------------	----------------

**SEZIONE C-C**  
SCALA 1:200



**SEZIONE D-D**  
SCALA 1:200



**LEGENDA:**  
 — PRIMO ORDINE DI TIRANTI (Q. 301.08+304.50)  
 - - - SECONDO ORDINE DI TIRANTI (Q. 294.48+297.50)



ALL. B.10

**DIGA DI PONTE RACLI**  
(PROVINCIA DI PORDENONE)

**NUOVO SCARICO DI SUPERFICIE IN SPONDA DESTRA**

PROGETTO ESECUTIVO

INTERVENTI  
IMBOCCO  
OPERE DI SOSTEGNO DEGLI SCAVI - TAV. 1 DI 2  
SCALE VARIE



Ing. Claudio Marcello S.r.l.

MILANO, LUGLIO 2016