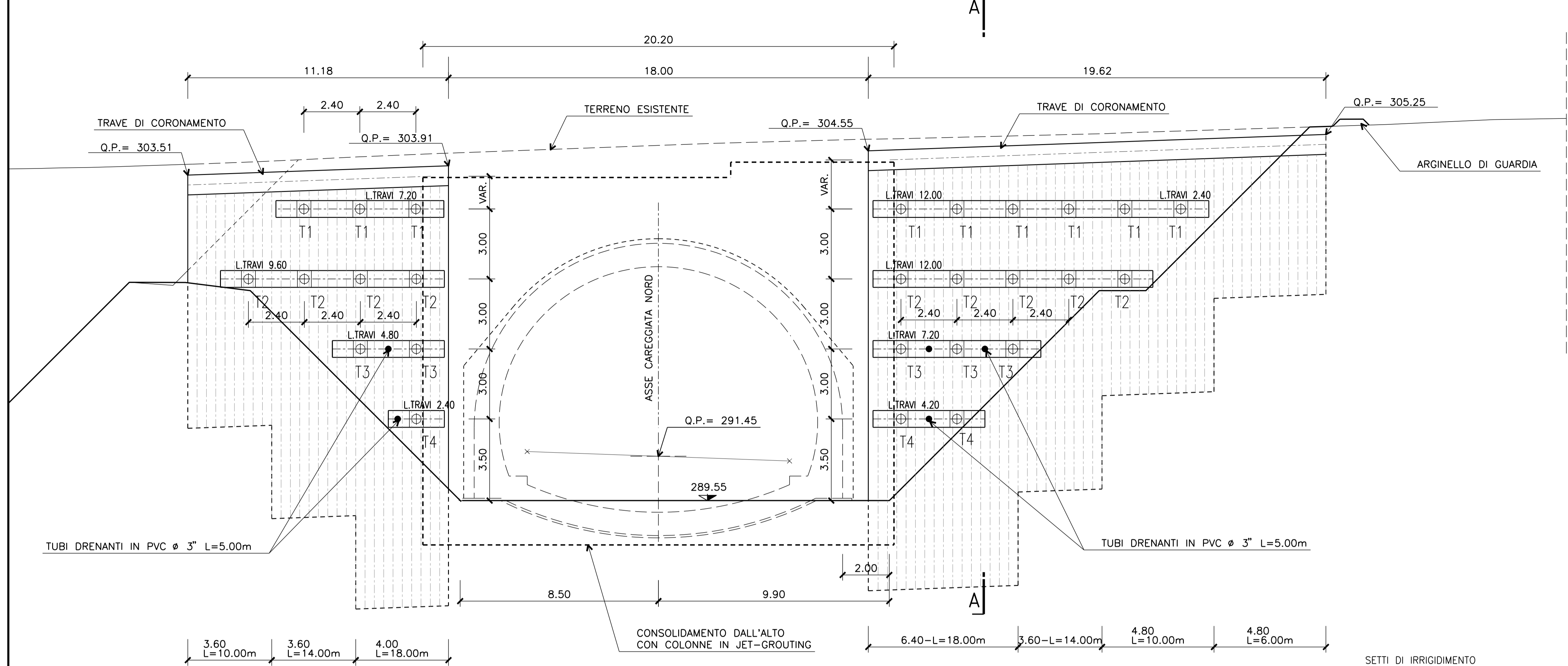
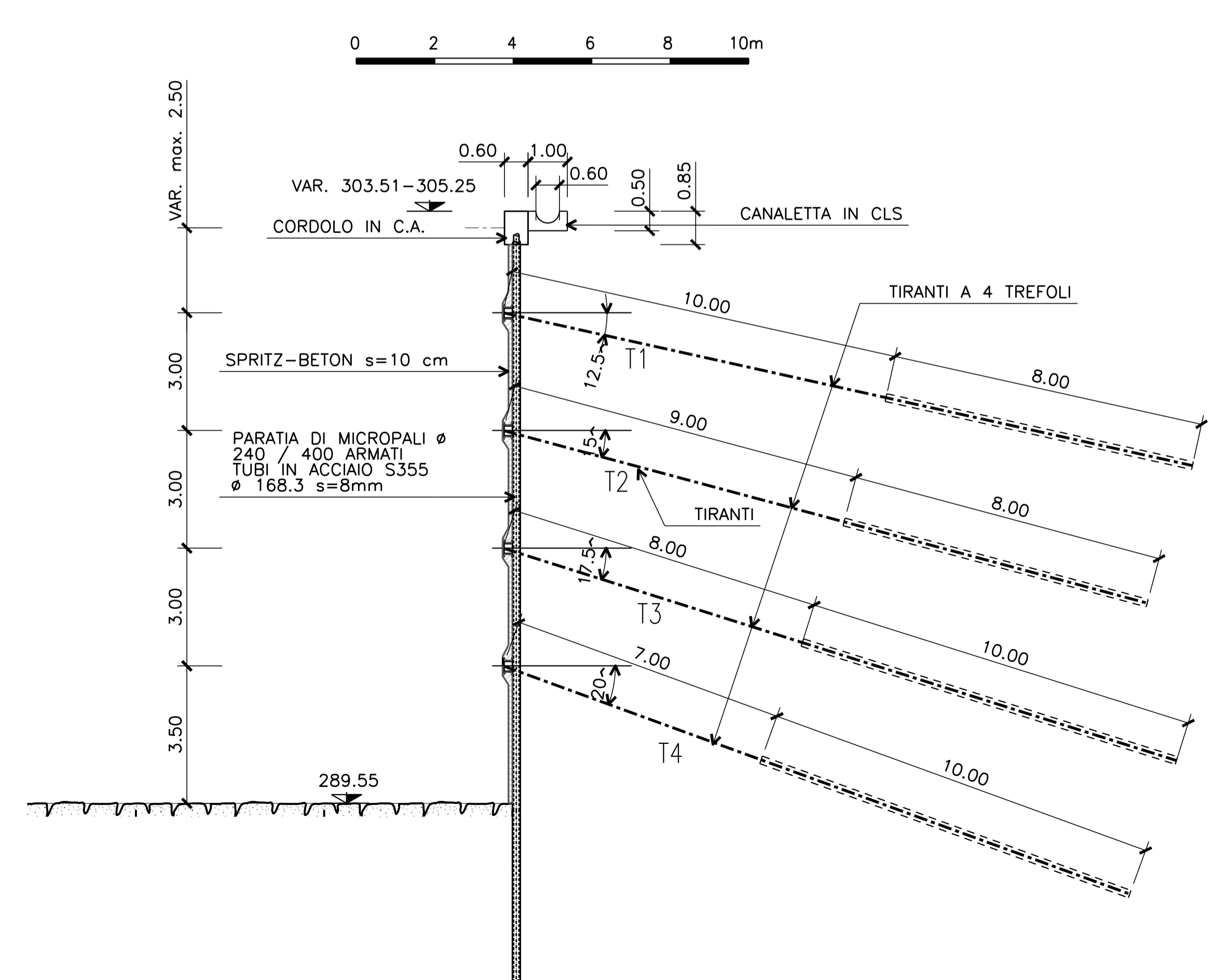


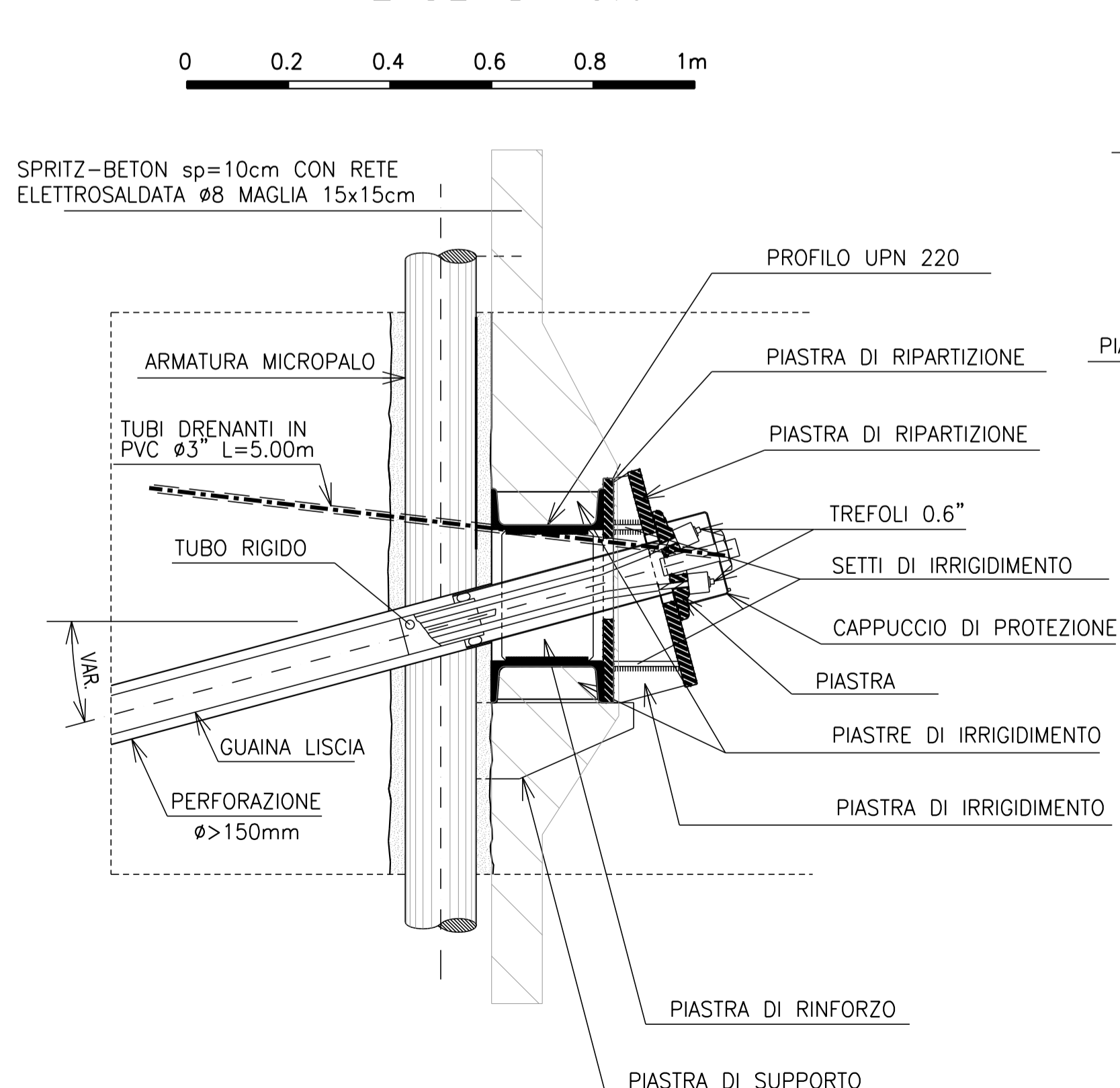
PROSPETTO PARATIA PISTA NORD (Prog. Prog.2796.50)



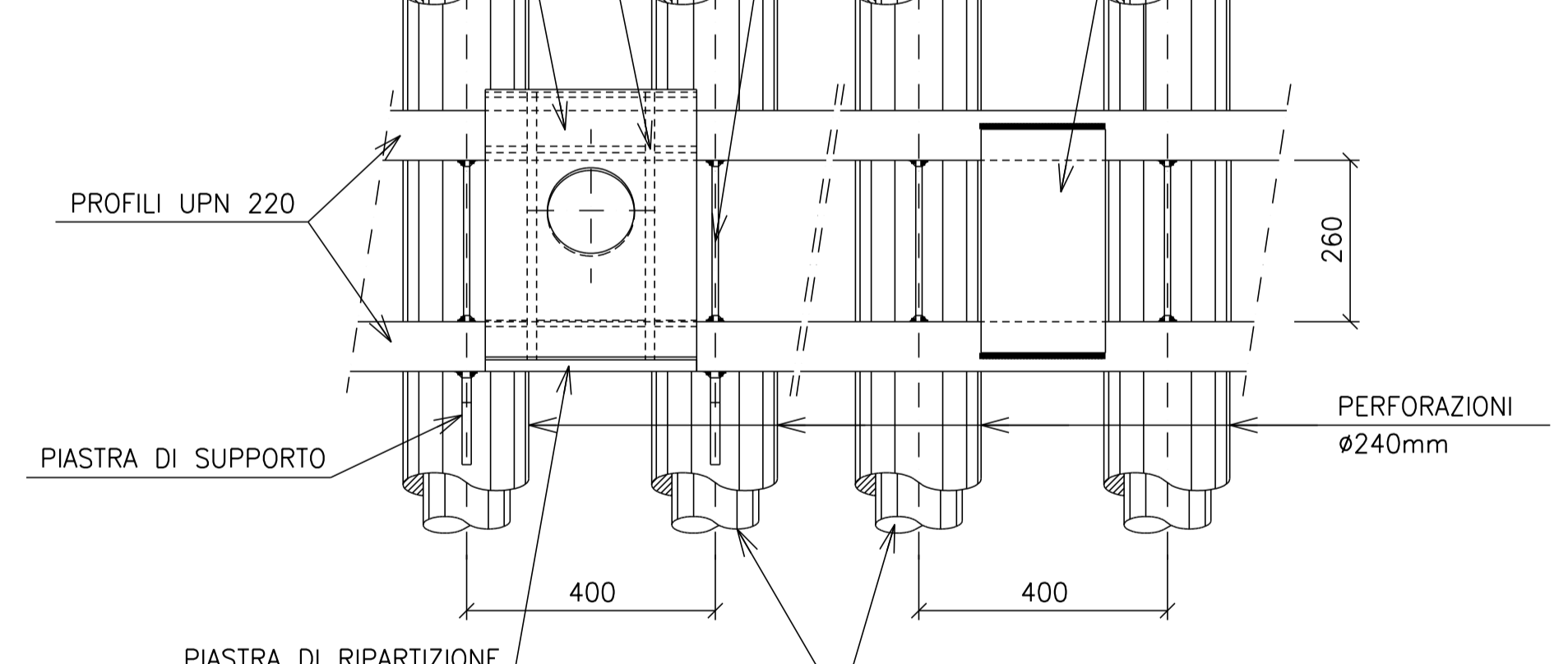
SEZIONE A-A



PARTICOLARE TESTATA TIRANTI A 4 TREFOLI DA 0.6"



PROSPETTO



PIANTA

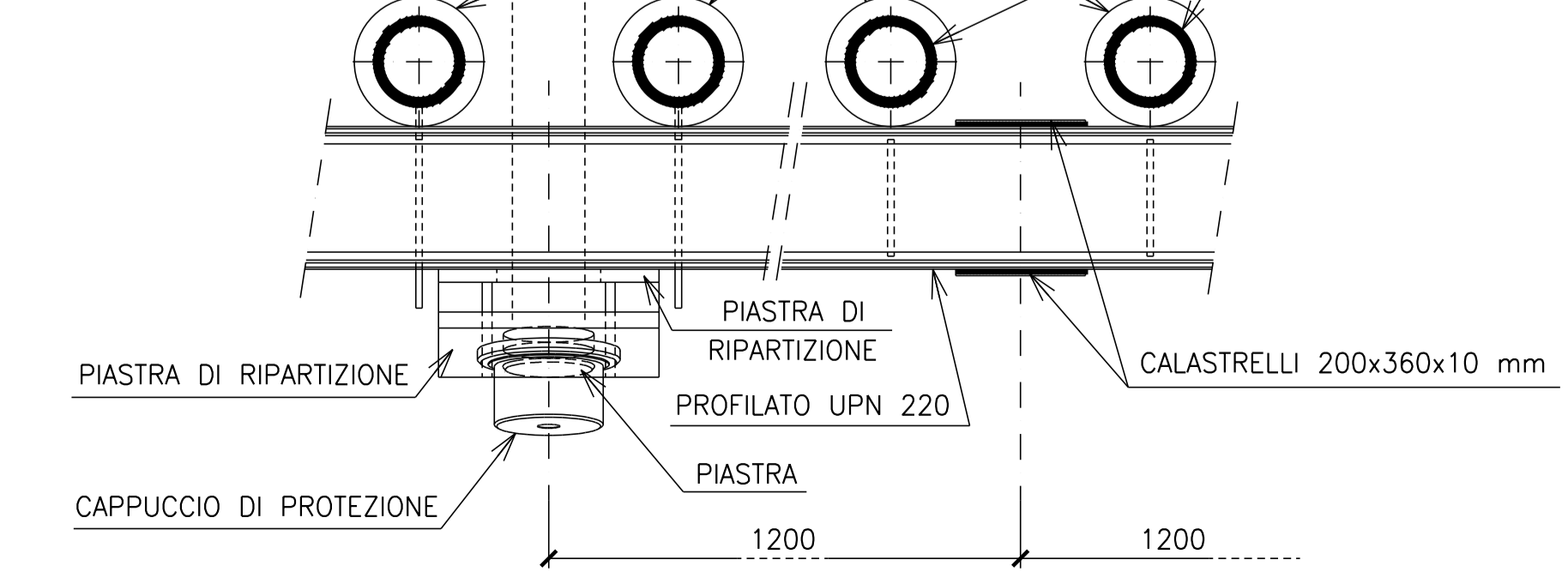


TABELLE DEI MATERIALI:

BETONCINO PROIETTATO Rck>25MPa:
Spessore 10 cm
Calcestruzzo di resistenza media a compressione a 48 h >13MPa

RETE ELETTROSALDATA:
ø6 20x20 cm

TIRANTI TEMPORANEI:
a 4 trefoli da 0.6" in acciaio armonico, avente F_{pk}>1800MPa ed F_{pyk}>1600MPa, diametro perforazione >150 mm, iniezione mediante antiritiro Rck>25MPa

MICROPALI IN TUBI DI ACCIAIO S355 PER PARATIA BERLINESE:
Perforo ø>240 mm, cementazione semplice con miscela di resistenza Rck>25MPa, tubo ø168.3m, sp=8mm

ACCIAIO PER TRAVI DI RIPARTIZIONE : S355

MISCELA DI INIEZIONE DEI TIRANTI:
Cemento: 100 Kg
Acqua: 45 Kg
Filler: 30 Kg
Additivi fluidificanti antiritiro
Resistenza a compressione: ≥ 25MPa

CALCESTRUZZO CORDOLO IN C. A.

- CLASSE DI RESISTENZA : C28/35
- CLASSE DI ESPOSIZIONE : XC3
- CLASSE DI CONSISTENZA : S4
- DIAMETRO MASSIMO DELL'AGGREGATO : 25 mm
- MASSIMO RAPPORTO A/C : 0.55
- CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO : 320 kg/mc
- COPRIFERRO NOMINALE : 45 mm

MAGRONE DI PULIZIA E LIVELLAMENTO

- CLASSE DI RESISTENZA : C12/15
- CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO : 150 kg/mc

ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO : B450C

INCIDENZE ACCIAIO

- CORDOLO PARATIA PROVVISORIA 80 kg/m³



Autostrada Brescia Verona Vicenza Padova SpA
Via Flavio Gioia 71 37135 Verona
tel. 0458272222 Fax 0458200851 Casella Postale 6040M www.autospd.it

PROGETTO DEFINITIVO

AUTOSTRADA VALDASTICO A31 NORD

1° LOTTO
Piovene Rocchette - Valle dell'Astico

COMMITTENTE: S.p.A. AUTOSTRADA BRESCIA VERONA VICENZA PADOVA Area Costruzioni Autostradali

PROGETTISTA: CONSORZIO RAETIA

ELABORATO: OPERE D'ARTE MAGGIORI OPERE IN SOTTERRANEO GALLERIA SANT'AGATA 2 IMBOCCO LATO SUD - PROSPETTO PISTA NORD E PARTICOLARI

Progressivo: 07 02 03 007 02

Rev.	Data	Descrizione	Redazione	Controllo	Approvazione	SCALA:
01	07/07	PRIMA EMISSIONE	TECNICAL P. TREBISANI	C.FRISCE	A. RENSO	1:100 - 1:10
02	08/07	REVISIONE PER VERIFICA	TECNICAL P. TREBISANI	C.FRISCE	A. RENSO	NOME FILE: J16L1_07_02_03_007_0109_OPD_02.dwg
03	08/07	RECEPIMENTO OSSERVAZIONI	TECNICAL P. TREBISANI	C.FRISCE	A. RENSO	CIL. PROG. FG. UJ. REI. J16L1_07_02_03_007_0109_OPD_02