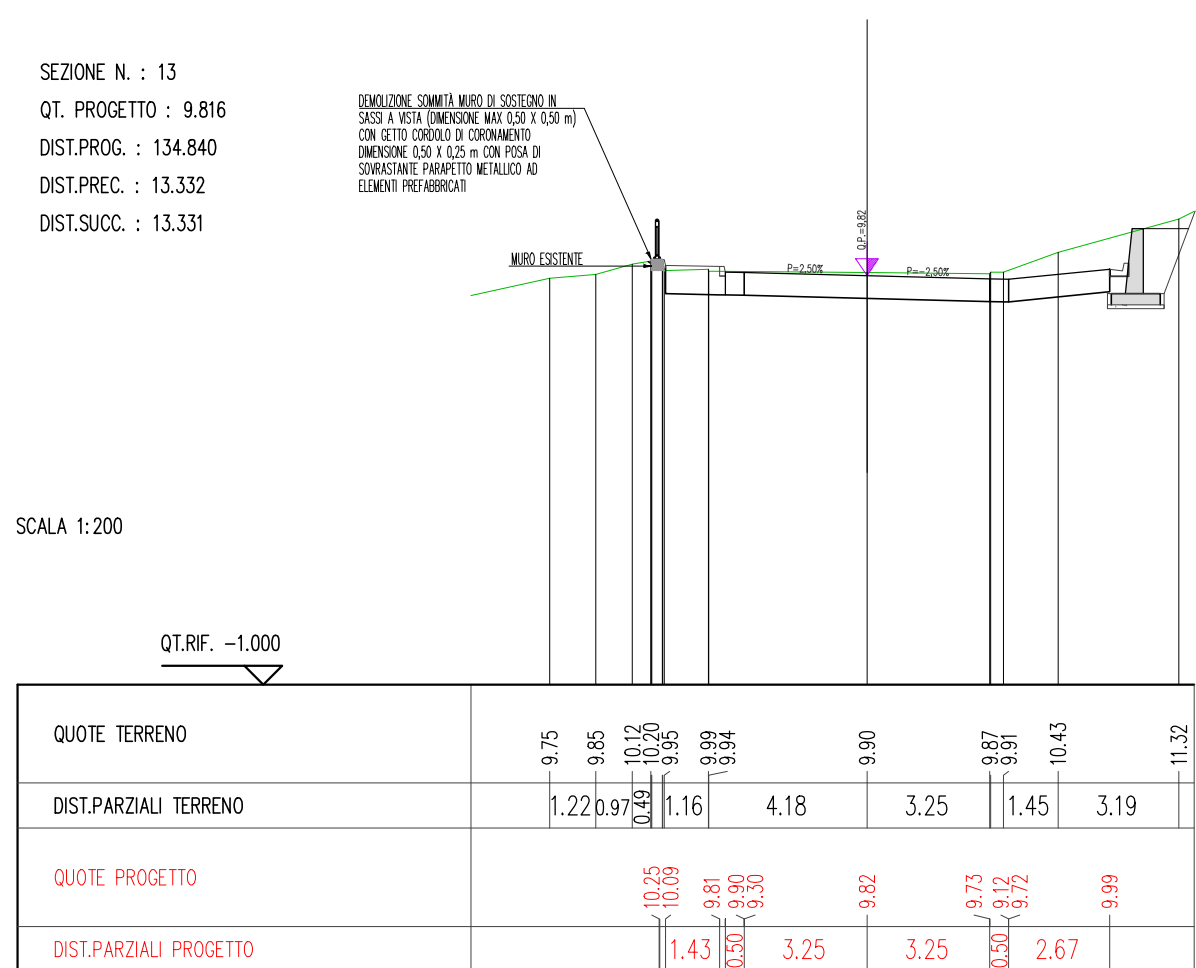
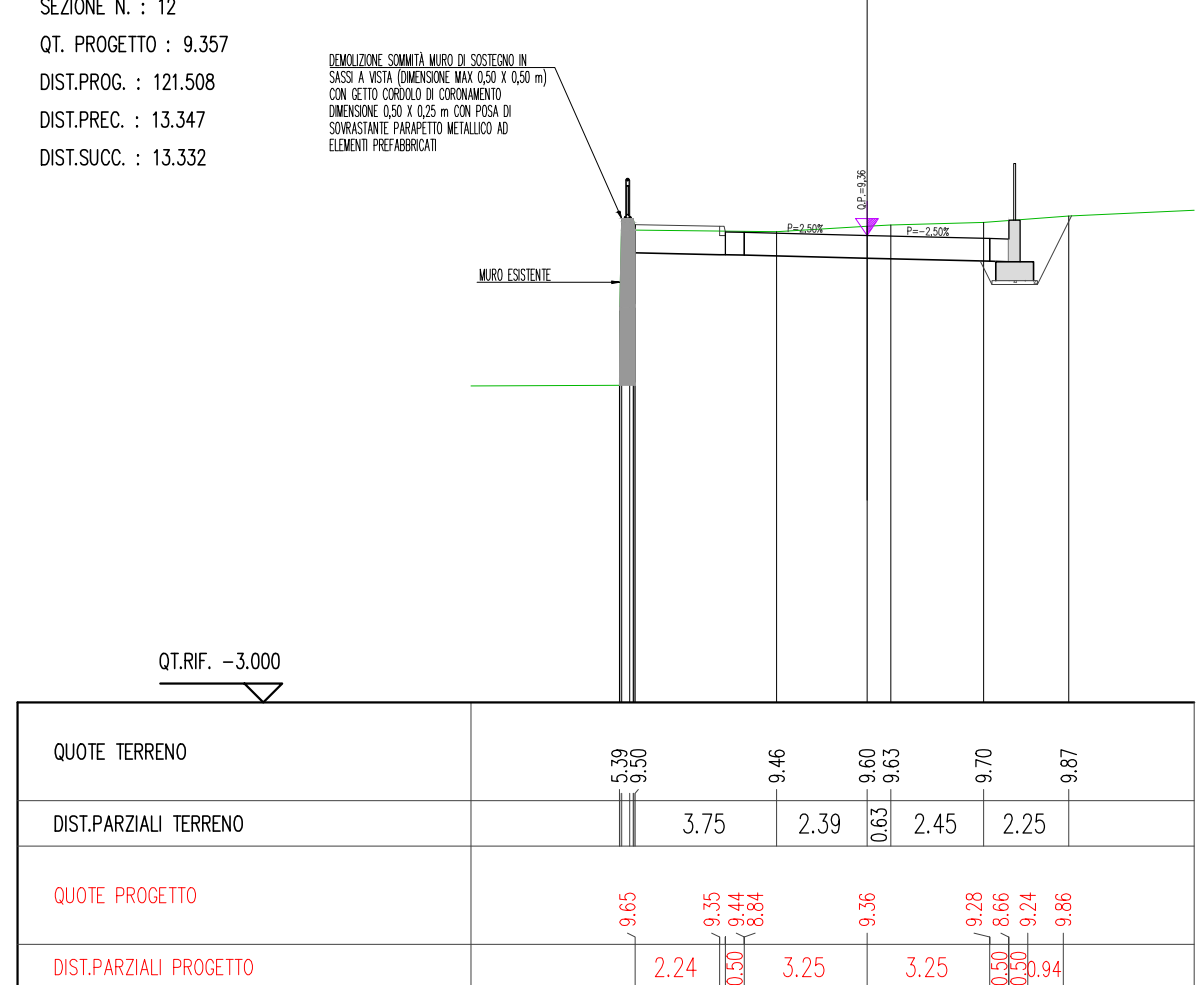
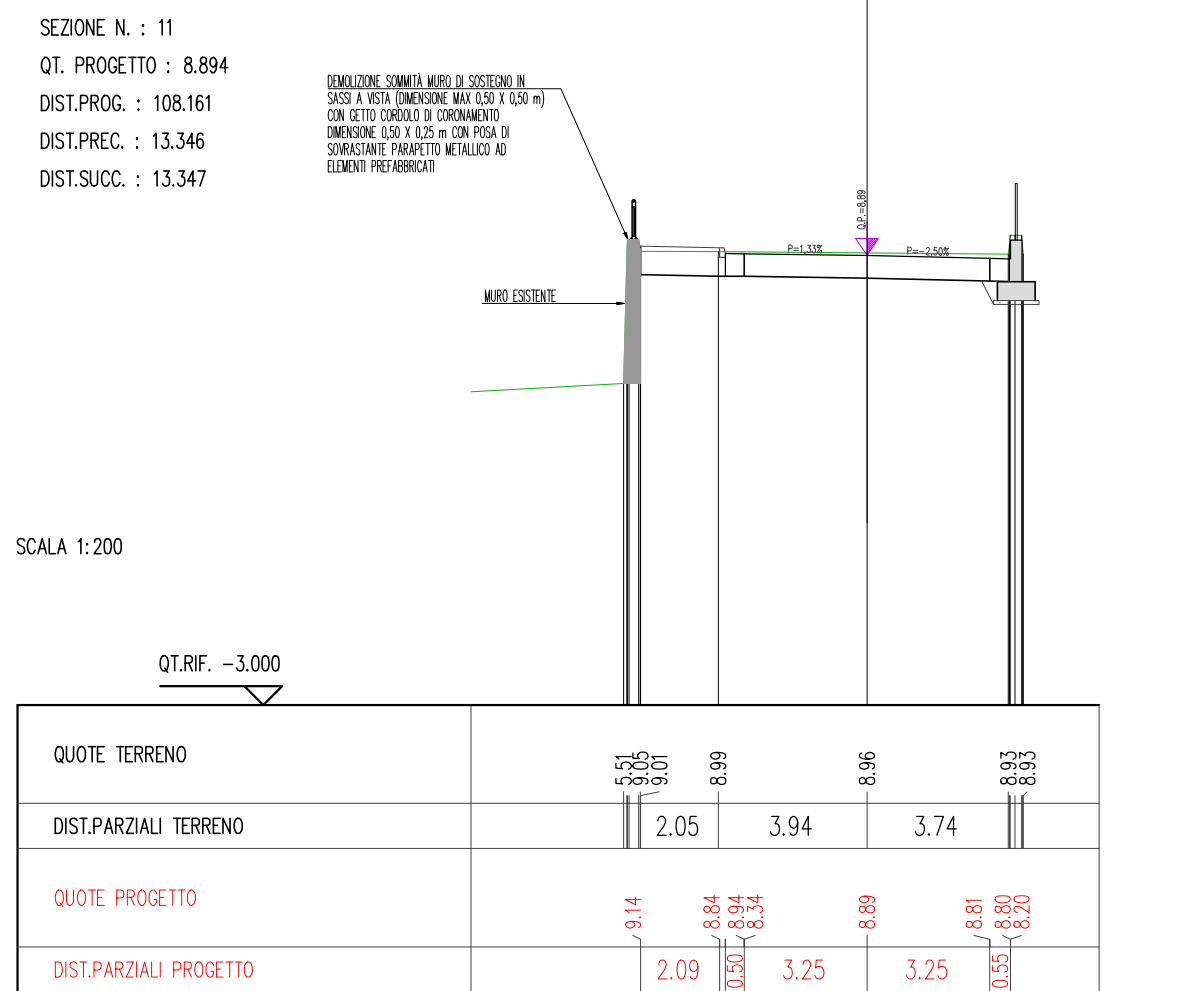
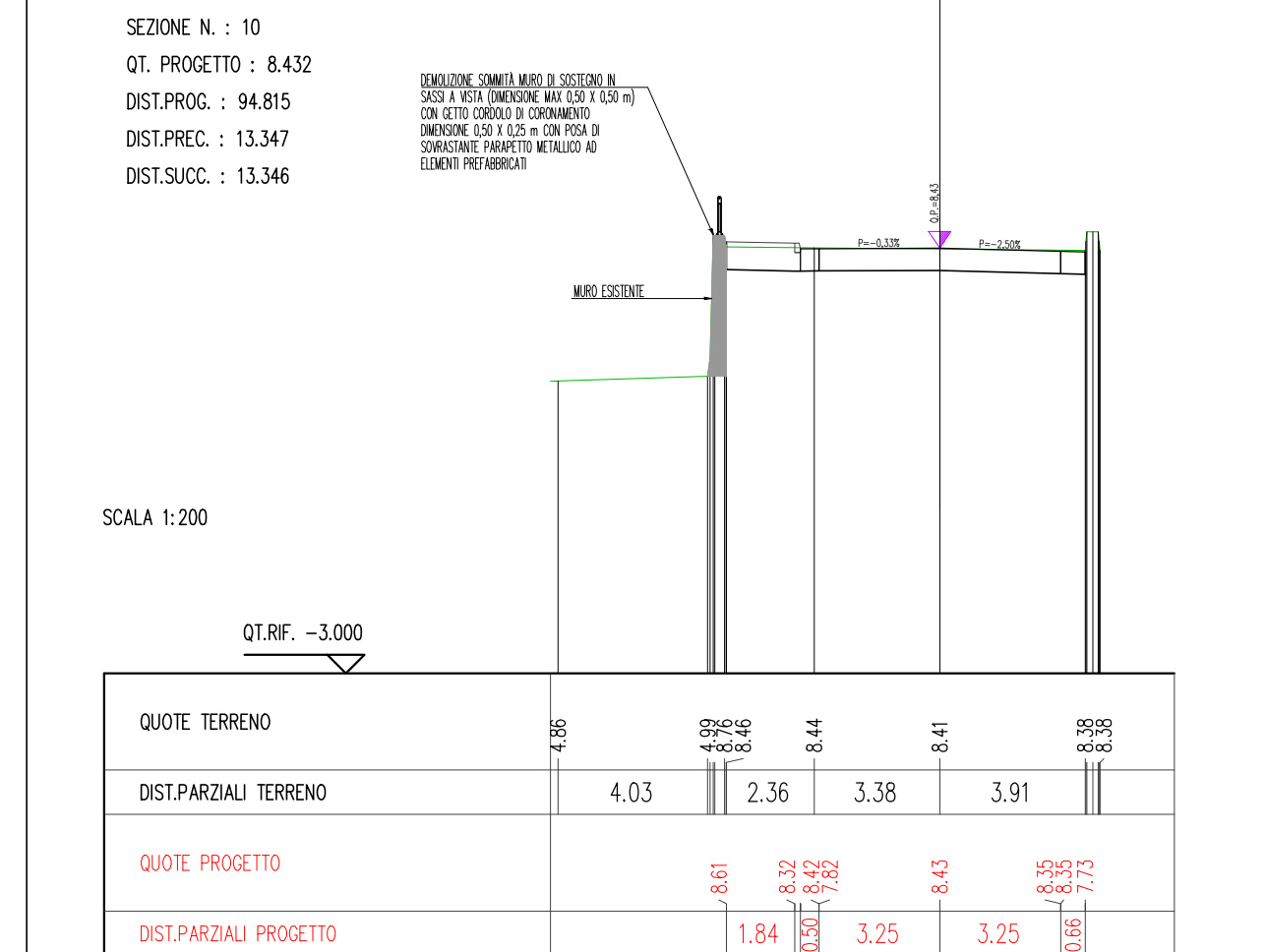
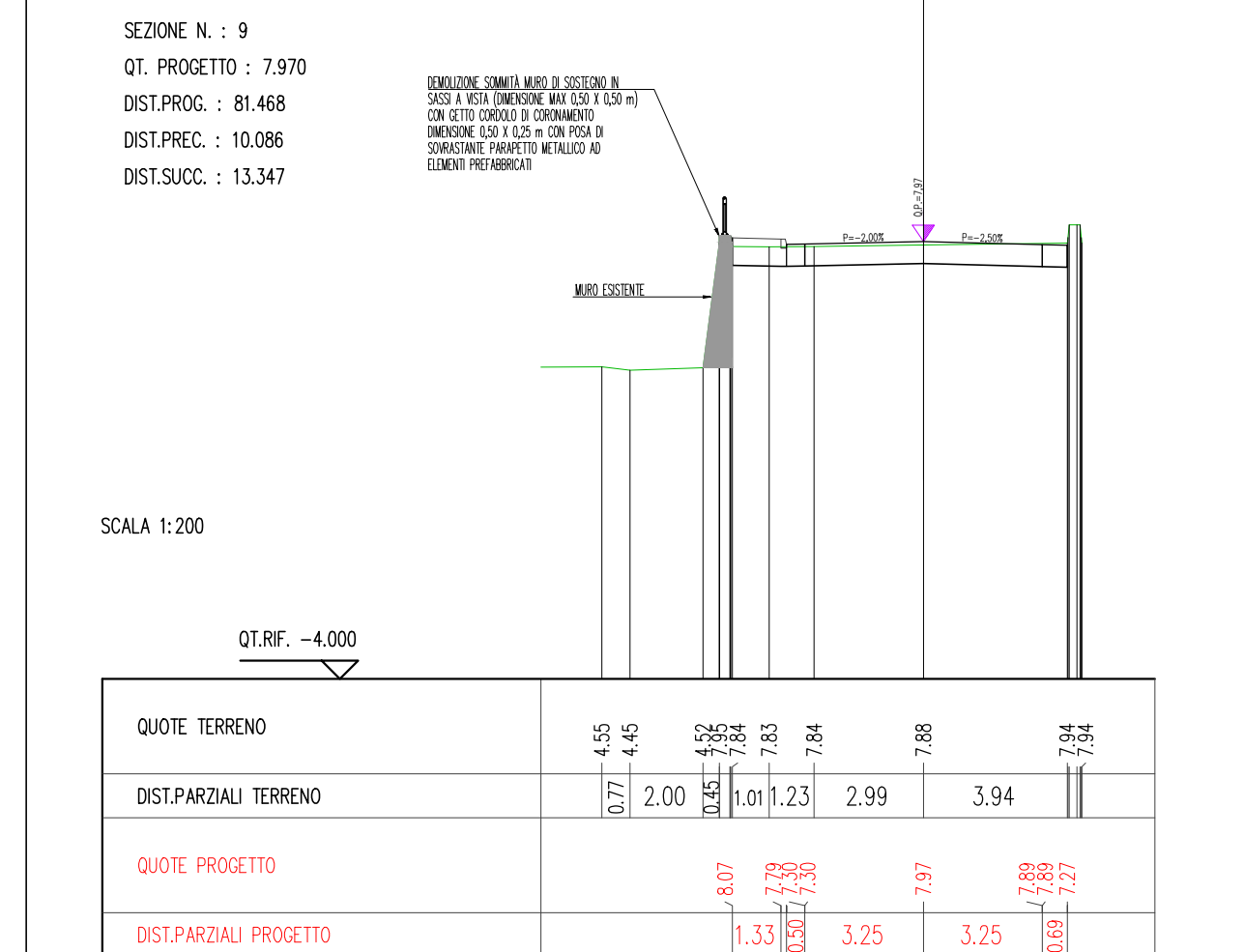


[illegible]

Rimozione rete metallica a maglia romboidale con demolizione sommità muro di sostegno in sassi a vista (dimensione max 0,50 x 0,50 m) con getto cerchio di coronamento dimensione 0,50 x 0,55 m con posa di sovrastante parapetto metallico ad elementi prefabbricati
Sv = 65,10 m

SEZIONE STATO ATTUALE

SCALA 1 : 20

This diagram shows a cross-section of an existing stone wall. A vertical line on the left indicates a fence made of metal mesh with a diamond pattern and a height of 2.00 m. The wall itself is made of rough-hewn stones. A horizontal line indicates the maximum height of demolition, which is 1.00 m. The wall is supported by a base of rough-hewn stones. The ground level is indicated by a dashed line. The wall is labeled 'MURO DI SOSTEGNO IN SASSI A VISTA ESISTENTE'.

SEZIONE STATO DI PROGETTO

SCALA 1 : 20

This diagram shows a cross-section of the proposed structure. It features a metal parapet with prefabricated elements, a new stone wall with a height of 65.10 m, and a sidewalk. The wall is supported by a base of rough-hewn stones. The ground level is indicated by a dashed line. The wall is labeled 'MUR DI SOSTEGNO IN SASSI A VISTA ESISTENTE'. The sidewalk is labeled 'MARCIAPIEDE'. The parapet is labeled 'PARAPETTO METALLICO AD ELEMENTI PREFABBRICATI'. The wall is labeled 'NUOVO BANCHETTO IN C.A. - sv. 65.10 m.'. The sidewalk is labeled 'Regolarizzazione con cls C12/15'. The wall is labeled 'Foro ø 40 Riempiimento con malta cementizia espansiva'. The wall is labeled '6 ø14 correnti'. The wall is labeled 'Staffe ø8/20 - sv. 148'. The wall is labeled 'Connettori 1 ø20/40 - sv. 70'. The wall is labeled '27 37 10 27 37 50'.

Riferimenti normativi

Caratteristiche dei materiali e modalità esecutive devono essere conformi al D.M. 14/01/2008, alle norme europee EN206 e alle norme CNR-UNI 10011/92 e seg..

Opere in calcestruzzo armato

Calcestruzzo: per magrone min. s=15cm C12/15
per banchettoni e cordoli in testa ai muri C32/42

Classe di esposizione:
per banchettoni e cordoli in testa ai muri XS1

Acciaio per cls: B450C controllato in stabilimento
Piegatura barre D mandrino + 4Ø
Sovrapposizione minima 6Ø

Copriferro netto
c = 40mm

Il copriferro deve essere rigorosamente rispettato a mezzo di adeguati distanziatori

V.A.1.3.7	-	Demolizione di recinzione in rete metallica a maglia romboidale.
1.3.4	-	Demolizione parziale o totale di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma.
V.A.3.1.9	-	Rifacimento banchettone su muratura esistente.
V.A.6.5.12	-	Parapetto a telai prefabbricati.

PROVINCIA DI PALERMO

URBANIZZAZIONE DELLA FASCIA A MARE DEL CENTRO STORICO:
PROGETTAZIONE DELLA STRADA DI COLLEGAMENTO PORTO - SS. 113

via M. Magli, 40 - 35022 Trento - Italy tel. +39 0461 212286 - fax +39 0461 212282 www.ataengineering.it ATA Engineering S.p.A. - P.le Fiume 5 - 35100 Padova	 (ISO 14001) (ISO 9001) CAPOGRUPO MANUTENITIVA	ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI TRENTO dott. ing. ERINO GOMBARDELLI ISCRIZIONE ALBO N. 1098
ATA Studio d'ingegneria S.p.A. ATA Studio Ingegneria S.p.A. - Via Cavour, 10 - 38100 Trento - Tel. 0461 212286 ATA Studio Ingegneria S.p.A. - Via Magagnoli, 10 - 38100 Trento - Tel. 0461 212282 ATA Studio Ingegneria S.p.A. - Via del Lavoro, 10 - 38100 Trento - Tel. 0461 212282 ATA Studio Ingegneria S.p.A. - Via del Lavoro, 10 - 38100 Trento - Tel. 0461 212282 ATA Studio Ingegneria S.p.A. - Via del Lavoro, 10 - 38100 Trento - Tel. 0461 212282	 SGI	
Dott. Ing. Fiorella Scalia STUDIO TECNICO PIAZZA S. ANTONIO N.18 50019 TRIANA (FIRENZE) (PR) TEL. 051 8115583 FAX 051 810748 E-Mail: scaliafiorella@libero.it P. IVA 04315120206	MANDANTE	
Dott. Ing. Filippo Carcara STUDIO TECNICO VIA SAFFO 20 50019 PALERMO TEL. 392 06003 E-Mail: Riccar@libero.it P.IVA 02002190161	MANDANTE	
Dott. Geol. Giuseppe Franzò STUDIO 90010 OMBELLO (PA) c.da PONTECELLO TEL. /FAX 0921 602849 E-Mail: geppettofranzo@libero.it P.IVA 02049160621	MANDANTE	

DATA: OTTOBRE 2015	TAVOLA:
VARIÉ	
N.ro allegato 1.5.1.21	

CARPENTERIA ED ARMATURA BANCHETTONE SU MURO ESISTENTE IN C.A.ZZ. 8x13

-	CANTIERE	C. OMAGGIO	C. RIMBORSI	AUTORIZZATO	DESCRIZIONE REGIONE	
FEV.	DECEMIO	CONSIGLIO	APPENDI	AUTORIZZATO	DESCRIZIONE REGIONE	21-03-2015 DATA