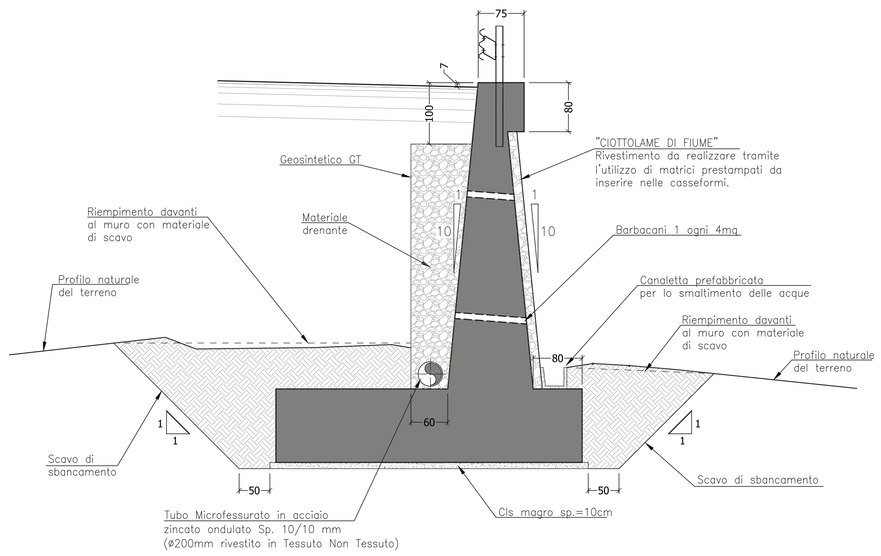
SEZIONE TIPO
PARTICOLARI
Scala 1:50



PARTICOLARE RIVESTIMENTO
CON CIOTTOLATO DI FIUME

*N.B.:
LE MISURE IN cm INDICATE NELLA SEZIONE TIPO SONO INVARIABILI.
PER LE ALTRE QUOTE SI VEDANO LE SEZIONI DI CARPENTERIA

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

CALCESTRUZZO MURI
- Conforme UNI-EN 206-1
- Classe di resistenza minima C28/35
- Classe di esposizione XC2
- Rapporto acqua-cemento <0.50
- Classe di consistenza S3

CALCESTRUZZO MAGRO
- Conforme UNI-EN 206-1
- Cemento 150 kg/mc

ACCIAI:
- Acciaio ordinario B450C
- Copriferro 5 cm
- Sovrapposizioni 50 Ø

GEOTESSILE:
- Resistenza a trazione UNI-EN ISO 10319>12kN/m
- Allungamento al carico max UNI-EN ISO 10319>40(%)
- JSEC UNI-EN ISO 10319>10kN/m
- Apertura caratteristica pori UNI-EN ISO 12956<0,13mm
- Cone drop test UNI-EN ISO 13433<30mm

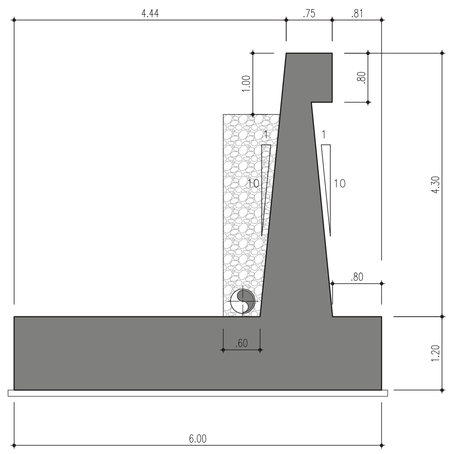
RIVESTIMENTO IN PIETRA LOCALE:
Rivestimento di murature in cls con pietrame proveniente da cave (in opera con malta di cemento a Kg. 600 per mc. di sabbia) - con spessore fino a 15 cm

CUNETTA PREFABBRICATA 30X30 CM
Rivestimento cunetta in conglomerato cementizio armato e vibrato, per il rivestimento di cunette e fossi di guardia, aventi sezione trapezoidale od a L e spessore di cm 6. ART I.02.025

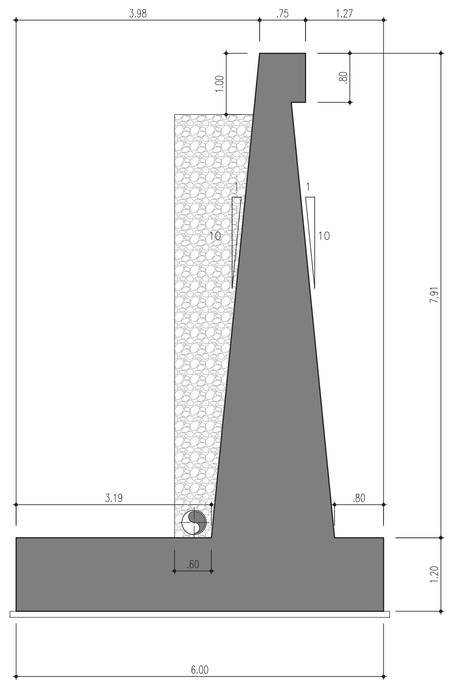
Giunti
Un Giunto per ogni concio riportato in prospetto, altrimenti ogni 5 m.

SEZIONI TRASVERSALI
Scala 1:50
CARPENTERIE

CARPENTERIA MIN



CARPENTERIA MAX

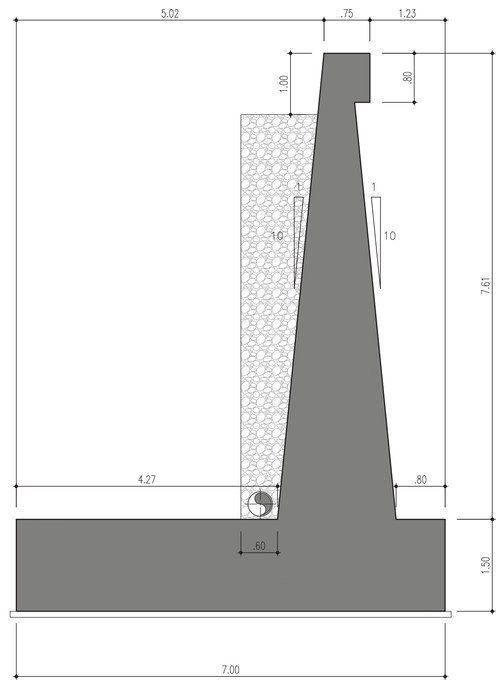


L=50.00m

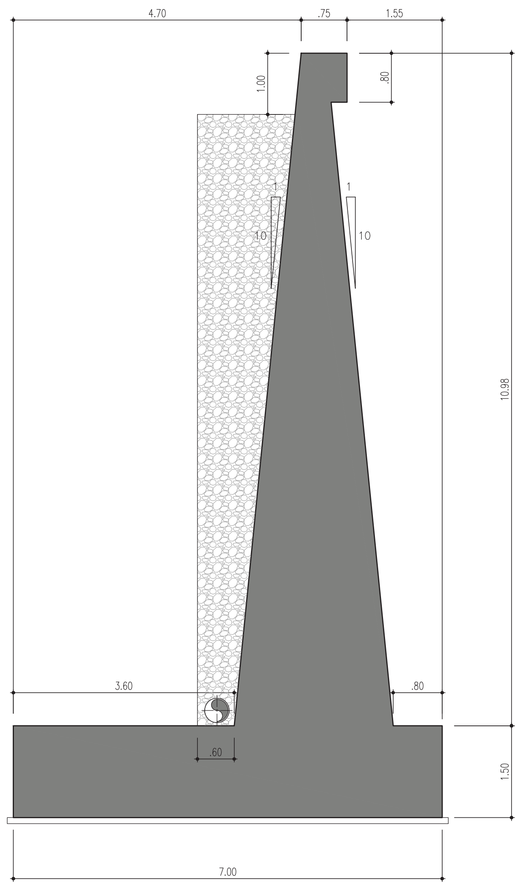
	MIN	MAX
MATERIALE DRENANTE [mq]	2,40	6,40
RIVESTIMENTO DEFINITIVO [mq]	10,88	17,10
MAGRONE IN CLS [mq]	0,62	

INCIDENZA ACCIAIO [Kg/mc]	60

CARPENTERIA MIN



CARPENTERIA MAX



L=105.00m

	MIN	MAX
MATERIALE DRENANTE [mq]	6,08	10,82
RIVESTIMENTO DEFINITIVO [mq]	19,69	27,23
MAGRONE IN CLS [mq]	0,72	

INCIDENZA ACCIAIO [Kg/mc]	60

anas — Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

Collegamento tra l'A4 (Torino-Milano) in località Santhià, Biella, Gattinara e l'A26 (Genova Voltri-Gravellona) in località Ghemme. Lotto 1

PROGETTO DEFINITIVO — COD.

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

I PROGETTISTI:
Ing. Vincenzo Marzi
Ordine Ing. di Bari n.3594
Ing. Achille Devitofranceschi
Ordine Ing. di Roma n.19116

IL GEOLOGO:
geol. Serena Mojetta
Ordine Geol. del Lazio n.928

RESPONSABILE DEL SIA
arch. Giovanni Magardi
Ordine Arch. di Roma n.1618A

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
geom. Fabio Guondam

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO :
Ing. Nicolò Canepa

PROTOCOLLO — DATA

OPERE MINORI
MURO DI SOTTOSCARPA su IN01 (SP317) da pk 0+000 a pk 0+155
CARPENTERIA E SEZIONE TIPO

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DPT007 D 1701	DPT007_D_1701_T00_OM01_GET_DI04_A.DWG — CODICE ELAB. T00OM01GETDI04	A	1:50

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C					
B					
A	Emissione	18/5/2018	Ing. A. Mangiola	Ing. E. Mittiga	Ing. A. Michelli