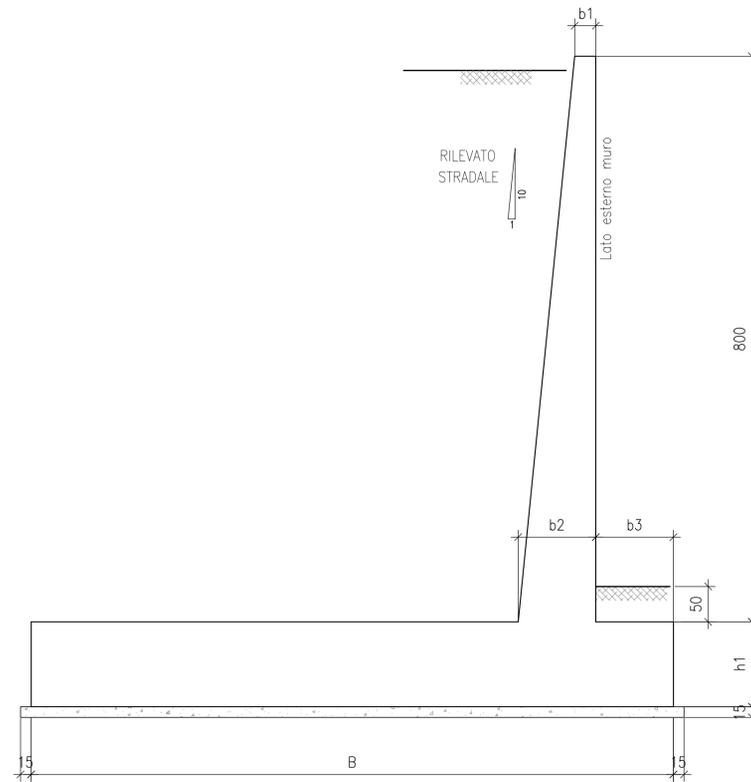
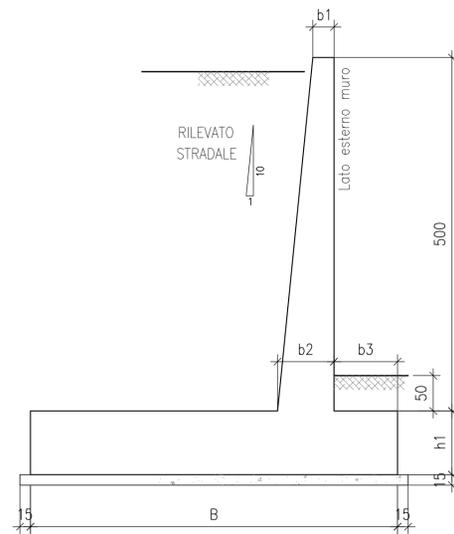


MURO H=8 m SU FONDAZIONE DIRETTA
SEZIONE TIPICA
SCALA 1:50



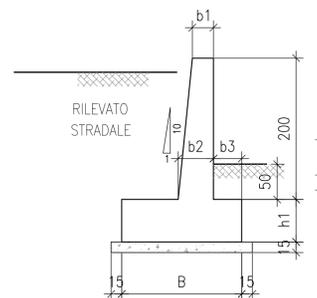
6 H(m)	b1(m)	b2(m)	b3(m)	B(m)	h1(m)	Inc. fond. elev. (kg/m ³)
TERR.1	0.30	1.10	1.10	9.10	1.20	80

MURO H=5 m SU FONDAZIONE DIRETTA
SEZIONE TIPICA
SCALA 1:50



4 H(m)	b1(m)	b2(m)	b3(m)	B(m)	h1(m)	Inc. fond. elev. (kg/m ³)
TERR.1	0.30	0.80	0.90	5.20	0.90	65

MURO H=2 m SU FONDAZIONE DIRETTA
SEZIONE TIPICA
SCALA 1:50



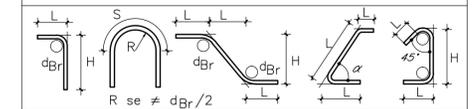
2 H(m)	b1(m)	b2(m)	b3(m)	B(m)	h1(m)	Inc. fond. elev. (kg/m ³)
TERR.3	0.30	0.50	0.40	1.70	0.60	70

DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE CODICE

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

Legenda misure :



Diametro piegature d_{Br} :

Ø Barra < Ø20	d _{Br} = 4Ø
Ø Barra Ø20 - Ø26	d _{Br} = 10Ø

Materiali:	
CALCESTRUZZO FONDAZIONE	TIPO G1 R _{ck} >=35 MPa classe di lavorabilità S4 rapporto A/C <=0.50 tipo di cemento CEM III-V
CALCESTRUZZO ELEVAZIONE	TIPO G1 R _{ck} >=35 MPa classe di lavorabilità S4 rapporto A/C <=0.50 tipo di cemento CEM III-V
CALCESTRUZZO MAGRONE	TIPO I R _{ck} >=15 MPa tipo di cemento CEM I-V
ACCIAIO per C.A. (barre Ø≤26)	FeB 44K controllato in stabilimento saldabile
ACCIAIO per C.A. (barre Ø>26)	FeB 38K controllato in stabilimento saldabile

Classe di esposizione del calcestruzzo: XC4

Elemento	Copriferro (cm)	Ø _{max} inerti (mm)
FONDAZIONE	4 (-0 +0.5)	40
ELEVAZIONE	4 (-0 +0.5)	40
MAGRONE	/	25

Nota: Per spessori maggiori di 60 cm il calcestruzzo in opera, in fase di idratazione, non deve subire innalzamenti di temperatura maggiori di 30°C.

COMMITTENTE:



ALTA SORVEGLIANZA:



GENERAL CONTRACTOR:



INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

LINEA A.V./A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA
Lotto funzionale Brescia-Verona
PROGETTO DEFINITIVO

MURI STRADALI

Muri di contenimento cat2
Carpenteria muri altezze 2,5,8m

IL PROGETTISTA
saipem spa
Tommaso Taranta
Dottore in Ingegneria
Tel. 02.53032111 - 02.53032109
CF. e P.IVA 02530321017

IL PROGETTISTA INTEGRATORE
saipem spa
Tommaso Taranta
Dottore in Ingegneria
Tel. 02.53032111 - 02.53032109
CF. e P.IVA 02530321017

ALTA SORVEGLIANZA



Verificato	Data	Approvato	Data

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DESCRIZIONE	PROGR.	REV.	SCALA
IN05	00	D	E2	BB	OC00A0	012	0	1:50

PROGETTAZIONE GENERAL CONTRACTOR								Autorizzato/Data		
Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Consorzio	
0	31/03/14	EMISSIONE PER CDS		31/03/14		31/03/14		31/03/14	Cepav due Project Director Ing. F. Lombardi	
1									Data:	
2										
3										

Saipem S.p.a. COMM. 032121 Data: 31/03/14 Doc.N.31825_01.dwg



Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

CUP: F81H9100000008

Scala di plot: 1:1