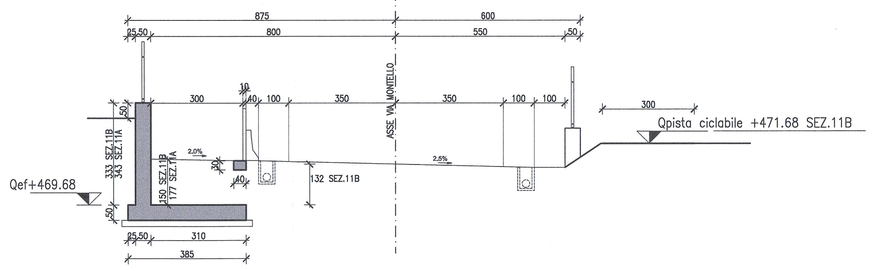
MURO TRA LE SEZIONI 11A E 11B

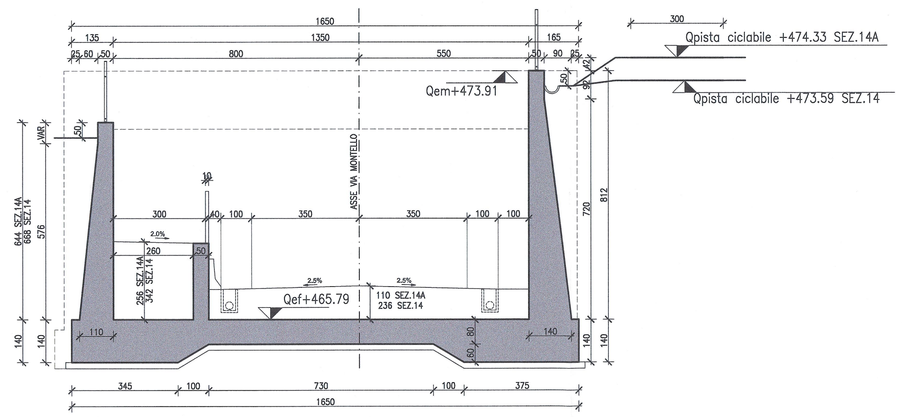
Scala 1:100



Incidenza Armatura Muri	
ELEVAZIONE	≈ 80 kg/m³
FONDAZIONE	≈ 70 kg/m³

MURO TRA LE SEZIONI 14 E 14A

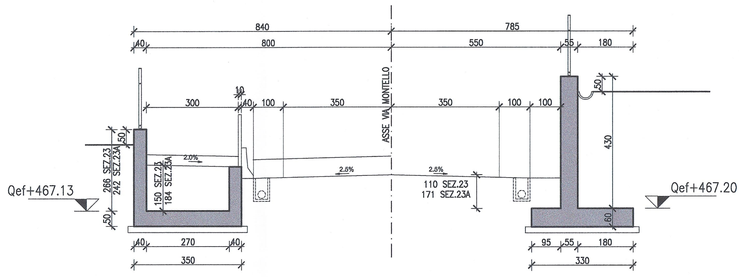
Scala 1:100



Incidenza Armatura Muri	
ELEVAZIONE	≈ 130 kg/m³
FONDAZIONE	≈ 100 kg/m³

MURI TRA LE SEZIONI 23 E 23A

Scala 1:100

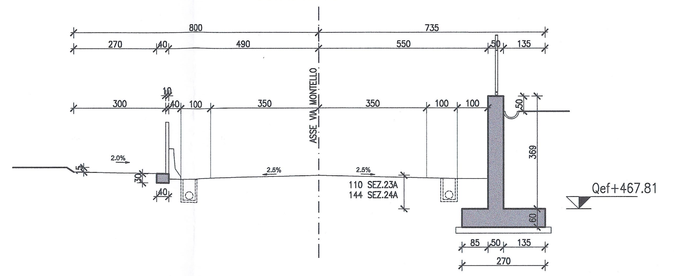


Incidenza Armatura Muri	
ELEVAZIONE	≈ 80 kg/m³
FONDAZIONE	≈ 70 kg/m³

Incidenza Armatura Muri	
ELEVAZIONE	≈ 85 kg/m³
FONDAZIONE	≈ 70 kg/m³

MURO TRA LE SEZIONI 23A E 24A

Scala 1:100



Incidenza Armatura Muri	
ELEVAZIONE	≈ 80 kg/m³
FONDAZIONE	≈ 70 kg/m³

MURI TRA LE SEZIONI 11B E 12A

Scala 1:100

Incidenza Armatura Muri	
ELEVAZIONE	≈ 80 kg/m³
FONDAZIONE	≈ 70 kg/m³

Incidenza Armatura Muri	
ELEVAZIONE	≈ 80 kg/m³
FONDAZIONE	≈ 70 kg/m³

MURO TRA LE SEZIONI 21A E 22

Scala 1:100

Incidenza Armatura Muri	
ELEVAZIONE	≈ 95 kg/m³
FONDAZIONE	≈ 90 kg/m³

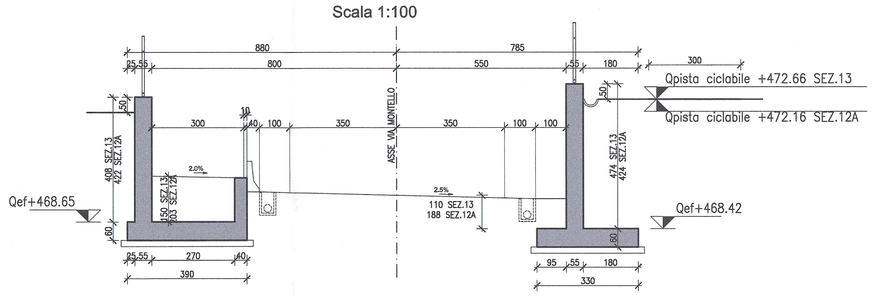
MURO TRA LE SEZIONI 24A E 25A

Scala 1:100

Incidenza Armatura Muri	
ELEVAZIONE	≈ 80 kg/m³
FONDAZIONE	≈ 70 kg/m³

MURI TRA LE SEZIONI 12A E 13

Scala 1:100

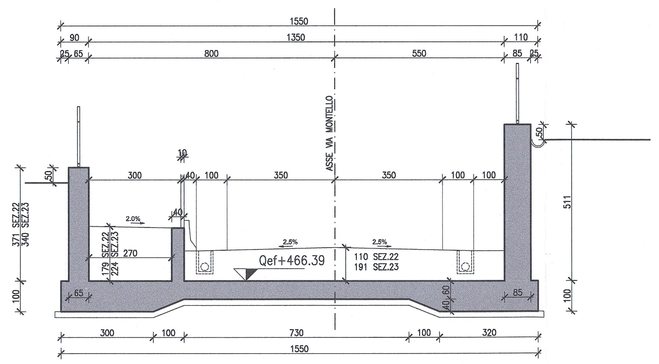


Incidenza Armatura Muri	
ELEVAZIONE	≈ 85 kg/m³
FONDAZIONE	≈ 70 kg/m³

Incidenza Armatura Muri	
ELEVAZIONE	≈ 85 kg/m³
FONDAZIONE	≈ 70 kg/m³

MURO TRA LE SEZIONI 22 E 23

Scala 1:100



Incidenza Armatura Muri	
ELEVAZIONE	≈ 90 kg/m³
FONDAZIONE	≈ 80 kg/m³

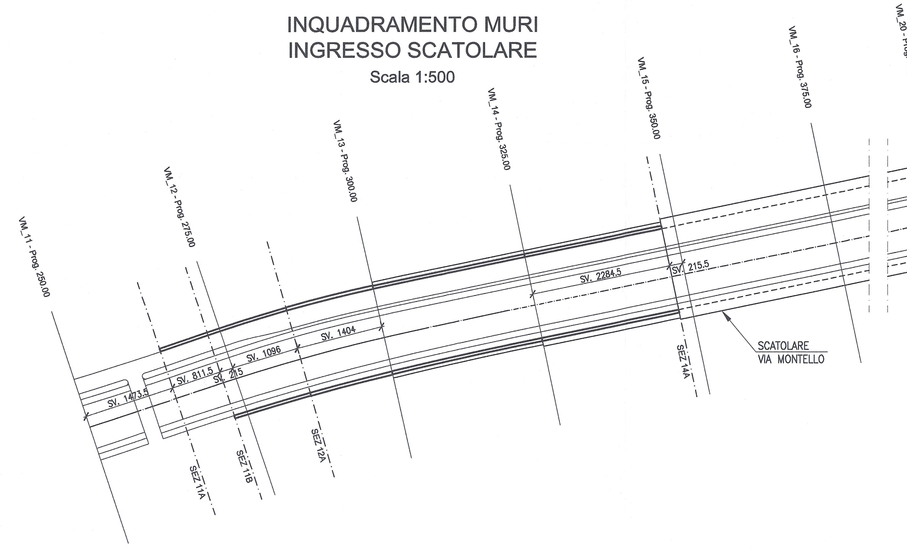
MURO TRA LE SEZIONI 13 E 14

Scala 1:100

Incidenza Armatura Muri	
ELEVAZIONE	≈ 125 kg/m³
FONDAZIONE	≈ 90 kg/m³

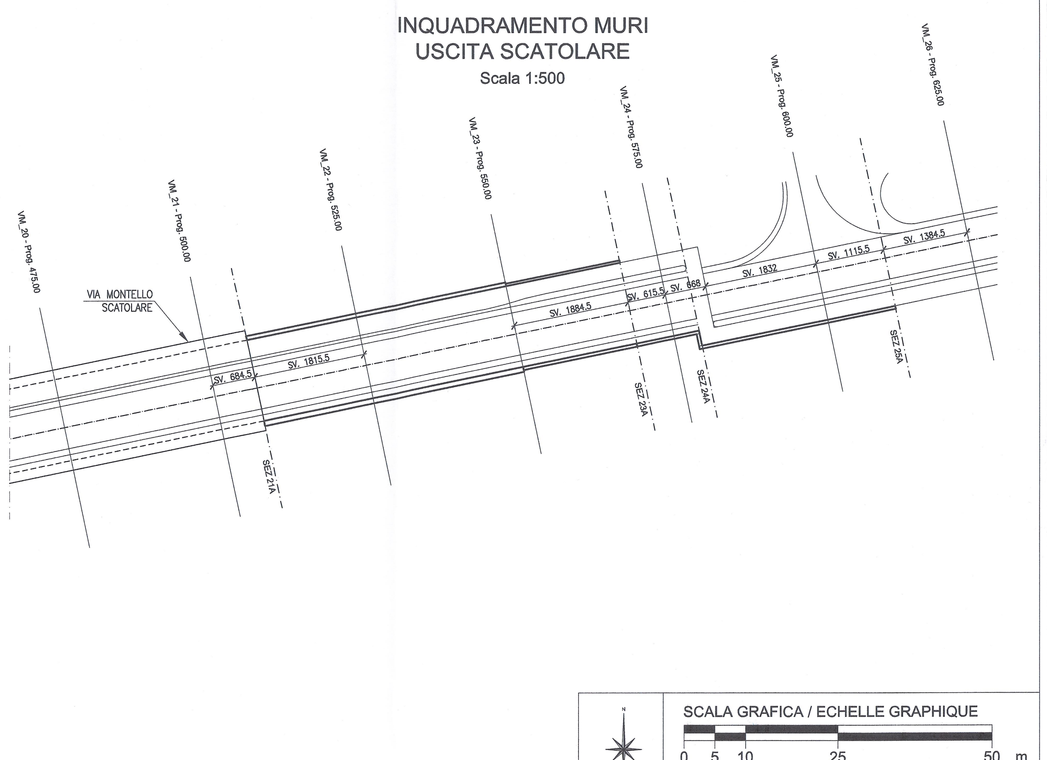
INQUADRAMENTO MURI INGRESSO SCATOLARE

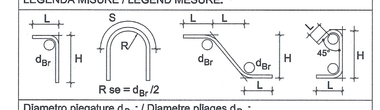
Scala 1:500



INQUADRAMENTO MURI USCITA SCATOLARE

Scala 1:500



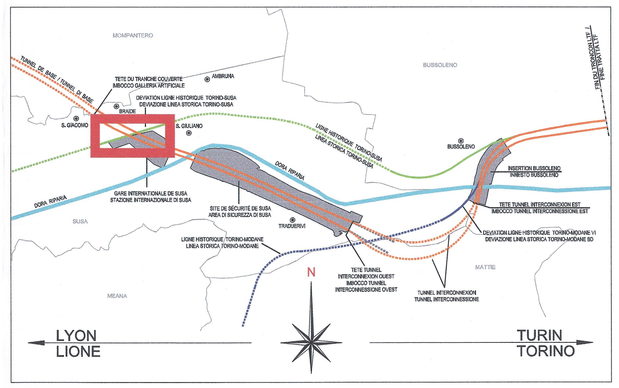
MATERIALI / MATERIALES		
LEGENDA MISURE / LEGEND MESURE:		
Diametro piegature d_{Br} : / Diametre pliages d_{Br} :		
Ø Barra / Barre <20 Ø Barra / Barre Ø20 - Ø26		d_{Br} = 4Ø d_{Br} = 7Ø
CALCESTRUZZO MAGRONE /BÉTON DE PROPETÉ		Rcm>=15 MPa Classe di esposizione X0
CALCESTRUZZO FONDAZIONE /BÉTON DE FOUNDATION		Rck >=30 MPa classe minima di consistenza S3 rapporto A/C <=0,5 Classe di esposizione XC2
CALCESTRUZZO ELEVAZIONE /BÉTON ÉLEVATION		Rck >=35 MPa classe minima di consistenza S3 rapporto A/C <=0,5 Classe di esposizione XC4
ACCIAIO per C.A. /ACIÉR POUR BÉTON ARMÉ		B 450C controllato in stabilimento saldabile per Ø<=26

ELEMENTO	COPRIFERRO/COUVERTURE (cm)	$Ø_{max}$ INERTI (mm)
FONDAZIONE	4 (-0 +0,5)	32
ELEVAZIONE	4 (-0 +0,5)	25

RIFERIMENTI / REFERENCES :

PD2__C3A__1800__50-74-10__30-01__Planimetria e profilo longitudinale;
PD2__C3A__1806__50-74-10__10-01__Relazione di calcolo sottopasso via Montello;
PD2__C3A__1816__50-74-10__10-02__Relazione di calcolo muri a L - via Montello;
PD2__C3A__1817__50-74-10__10-03__Relazione di calcolo muri a U - via Montello

PIANO DI LOCALIZZAZIONE / VUE D'ENSEMBLE



LIAISON LYON - TURIN / COLLEGAMENTO TORINO - LIONE

Partie commune franco-italienne
Section transfrontalière

Parte comune italo-francese
Sezione transfrontaliera

NOUVELLE LIGNE LYON TURIN - NUOVA LINEA TORINO LIONE
PARTIE COMMUNE FRANCO-ITALIENNE - PARTE COMUNE ITALO-FRANCESE

REVISION DE L'AVANT-PROJET DE REFERENCE - REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO
CUP C11J05000030001

GENIE CIVIL - OPERE CIVILI

PLAINE DE SUSA - PIANA DI SUSA
VOIRIE MINEUR - VIABILITA' MINORE
RUE MONTELLO - VIA MONTELLO

PASSAGE INFERIEUR LN - MURS DES RAMPES - VUES EN PLAN
SOTTOPASSO LN - MURI RAMPE - PIANTE E SEZIONI

Indice	Date / Date	Modifications / Modifiche	Etabli par / Compilato da	Vérifié par / Controllato da	Autorisé par / Autorizzato da
0	04/01/2013	Première diffusion / Prima emissione	G. VERGNANO / BL Quaranta	M. RUSSO C. OGNIBENE	L. CHANTRON M. PANTALEO
A	09/02/2013	Révision suite aux commentaires LTF / Revisione a seguito commenti LTF	G. VERGNANO / BL Quaranta	M. RUSSO C. OGNIBENE	L. CHANTRON M. PANTALEO

Tecnimont Civil Construction
Dott. Ing. Aldo Manzanilla
Ordine Ingegneri Prov. TO n. 6271 R

DOTT. ING. ALDO MANZANILLA ISCRITTO ALL'ALBO PROFESSIONALE COL.N. 12088

Code Doc	P	D	2	C	3	A	T	S	3	1	8	0	9	A	A	P	P	L	A
	Phase / Fase			Sigle étude / Sigla			Émetteur / Emittente			Numéro				Indice	Statut / Stato		Type / Tipo		

INDIRIZZO GED / ADRESSE GED	C3A	//	//	80	74	10	30	06

ÉCHELLE / SCALA
1:100 / 1:500

SCALA GRAFICA / ECHELLE GRAPHIQUE
0 5 10 25 50 m

LTF sas - 1091 Avenue de la Boisse BP 80631 - F-73006 CHAMBERY CEDEX (France)
TEL: +33 (0) 4.79.68.56.60 - Fax: +33 (0) 4.79.68.56.78
RCS Chambéry 439 556 952 - TVA FR 03439556952

Propriété LTF Tous droits réservés - Proprietà LTF Tutti i diritti riservati

Lyon Turin Ferroviaire

Ce projet est cofinancé par l'Union européenne (INEA 67%)

Questo progetto è cofinanziato dall'Unione europea (INEA 67)