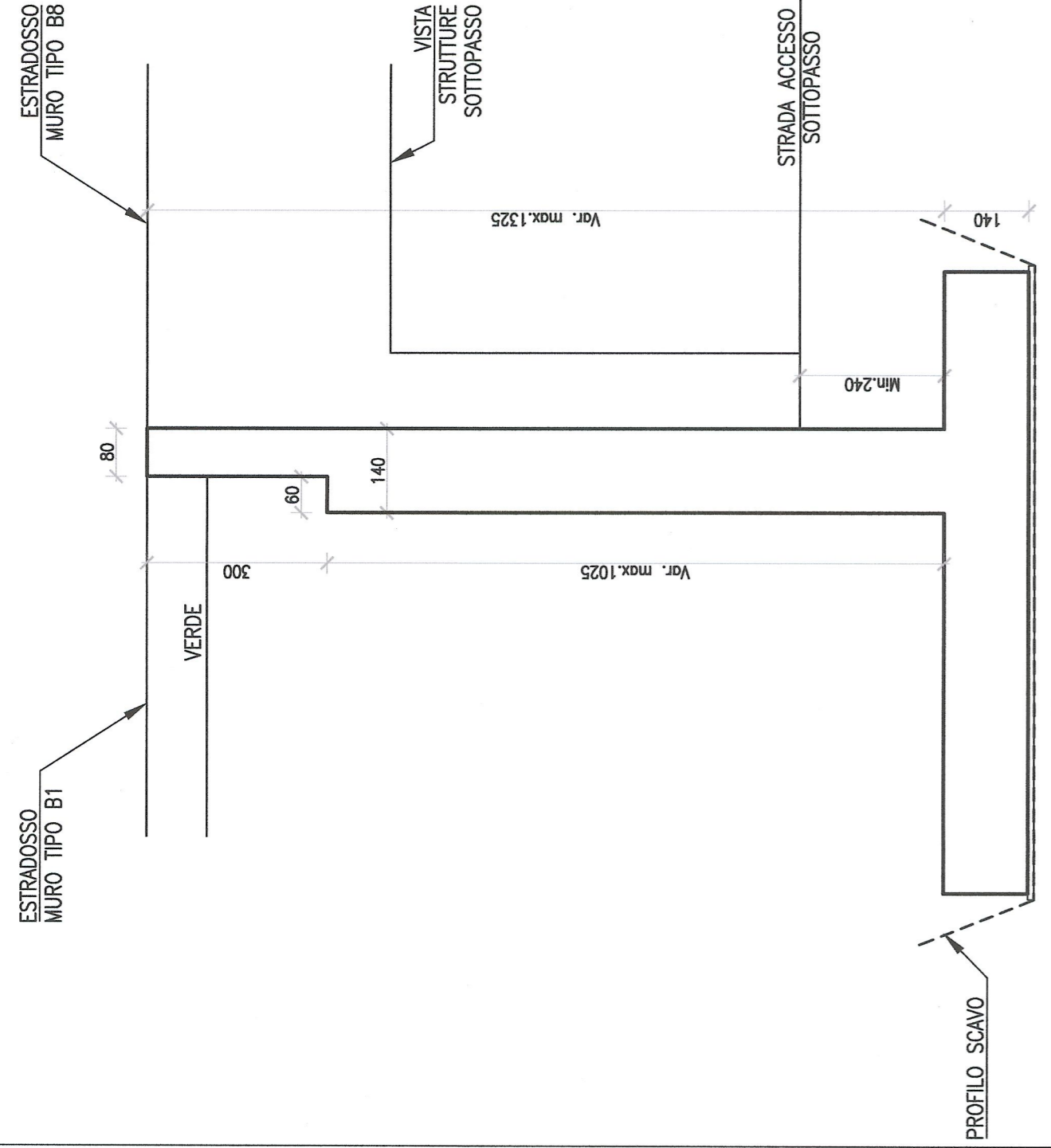


### MURI TIPO H1 - H max = 1325 cm

SEZIONE TRASVERSALE

Scala 1:100



Incidenza Armatura	
MURI DI ELEVAZIONE	i = 95 kg/m <sup>3</sup>
SOLETTA FONDAZIONE	i = 115 kg/m <sup>3</sup>

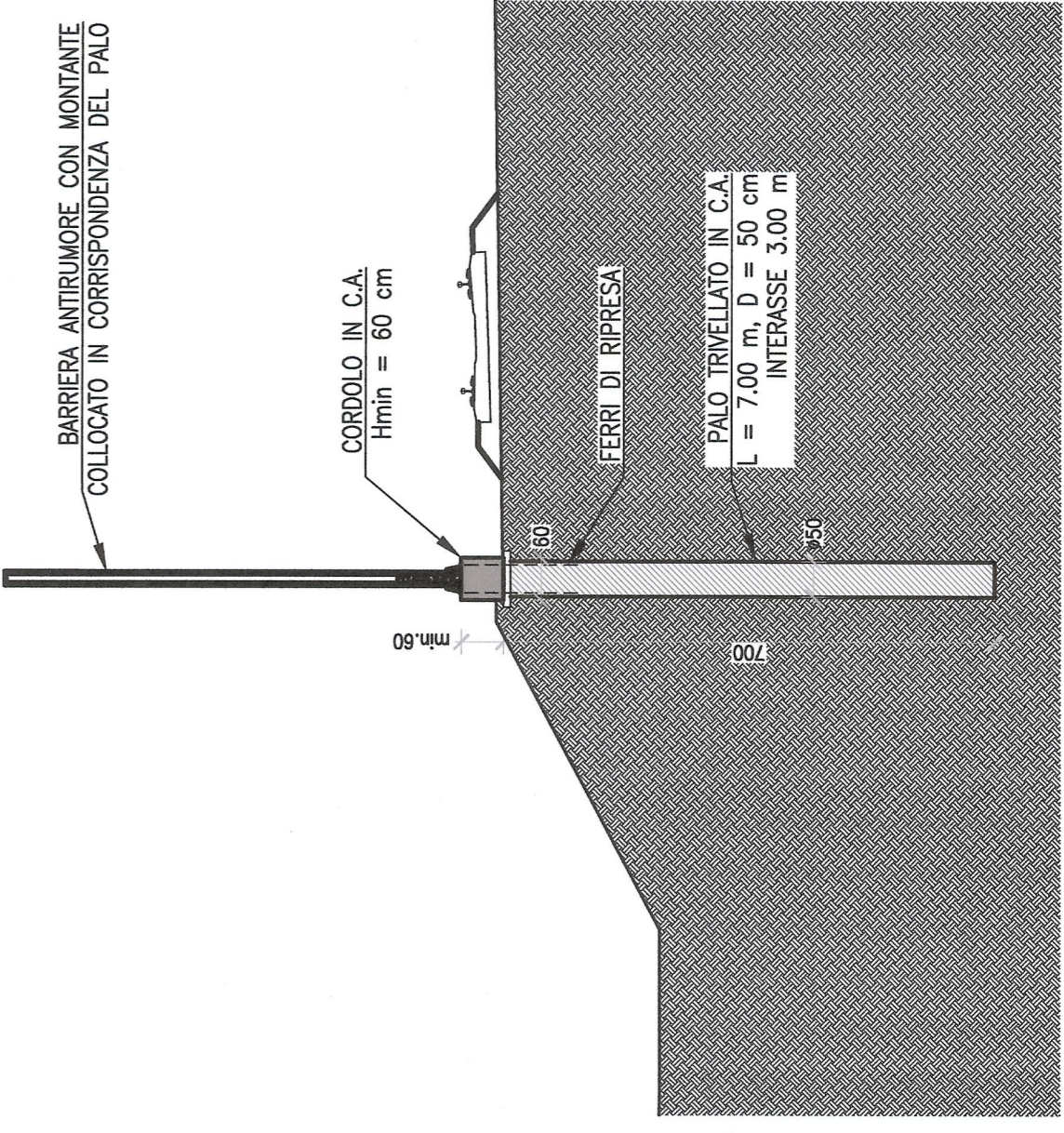
Sviluppo complessivo tratti ≈ 15 m

### STRUTTURE TIPO "L"

#### CORDOLO SU PALI TRIVELLATI IN C.A. PER BARRIERE ANTRIRUMORE

Scala 1:100

#### SEZIONE TRASVERSALE



Incidenza Armatura	
PALI DI FONDAZIONE	i = 90 kg/m <sup>3</sup>
CORDOLO TESTA PALI	i = 50 kg/m <sup>3</sup>

Sviluppo complessivo tratti ≈ 1.305 m

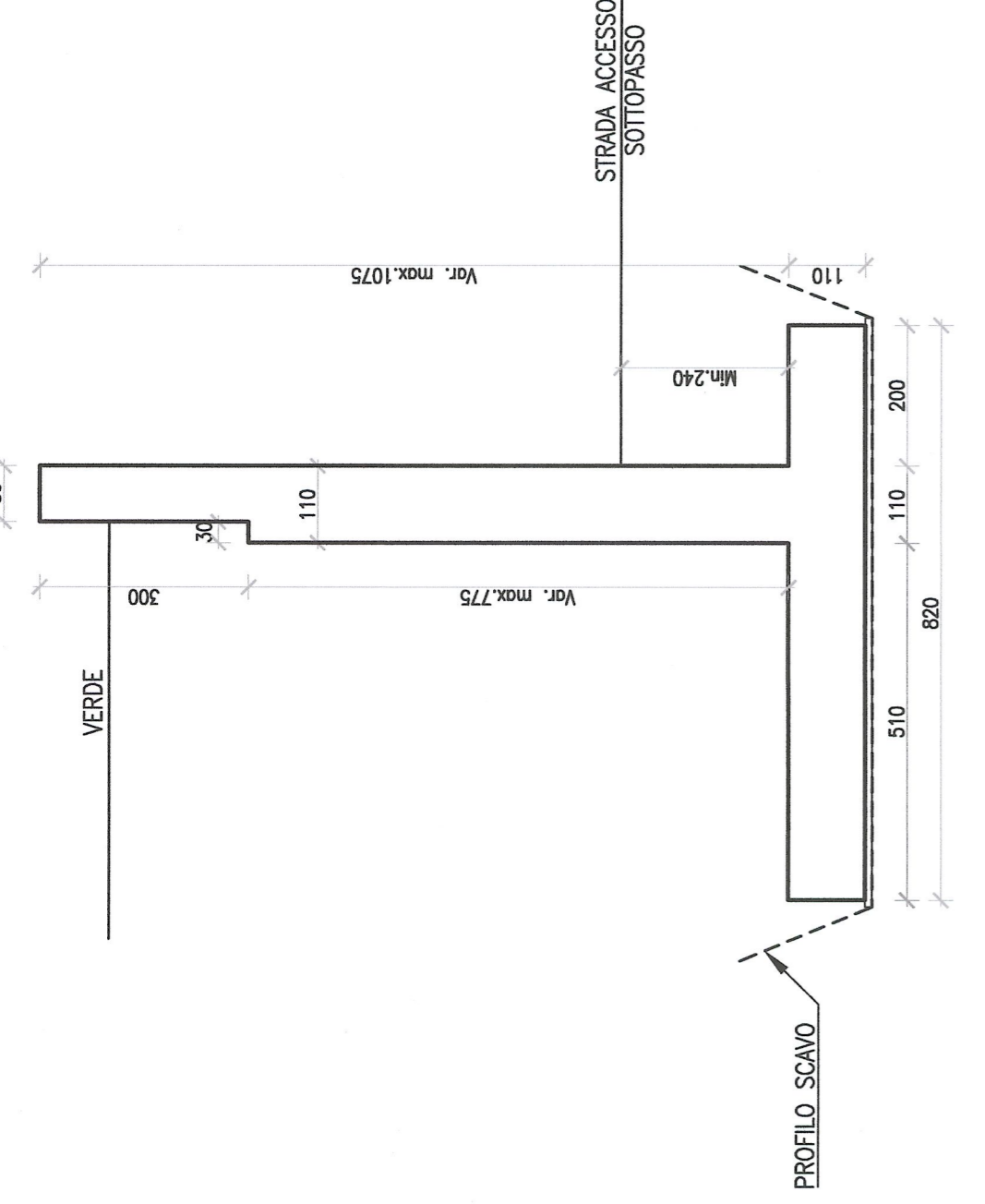
Numero complessivo pali trivellati ≈ 437

STRUTTURE TIPO "L"	
MATERIALI / MATERIALES	
LEGENDA MISURE / LEGEND MESURES:	
Ø Barra / Barre <20	Diametro pila/dp: / Diametro pilage/dp: /
Ø Barra / Barre >20 - Ø26	d <sub>br</sub> = d <sub>br</sub> /2
CALCESTRUZZO CORDOLO /BETON DE FONDATION	R s8 = d <sub>br</sub> /2
CALCESTRUZZO PALI /BETON POUR PIEUX	R s8 = d <sub>br</sub> /2
ACCIAIO per C.A. /ACIER POUR BETON ARME	Rok = 35 MPa
ELEMENTO FONDAZIONE	σ <sub>max</sub> , INERTI (mm)
PALI	4 (+0+0.5)
	4 (+0+0.5)
	32
	32

### MURI TIPO H2 - H max = 1075 cm

#### SEZIONE TRASVERSALE

Scala 1:100



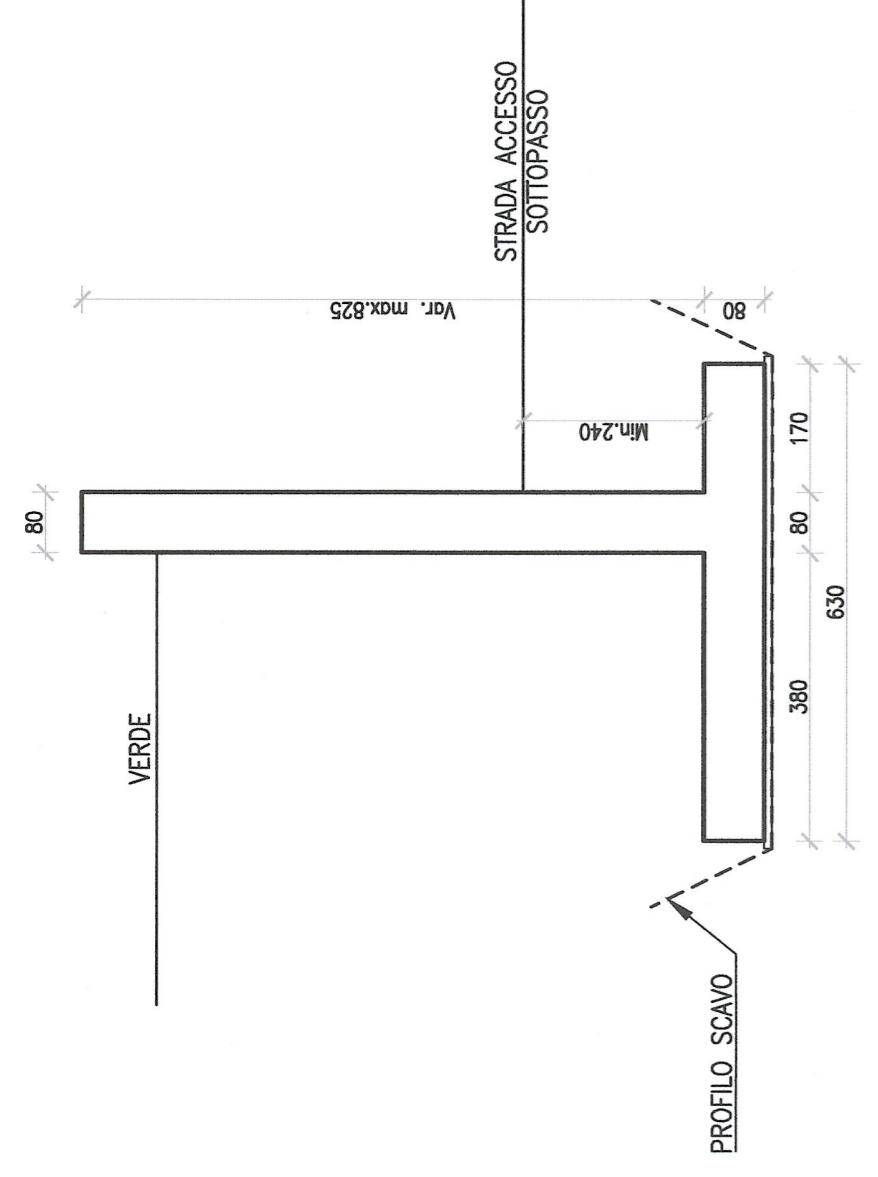
Incidenza Armatura	
MURI DI ELEVAZIONE	i = 95 kg/m <sup>3</sup>
SOLETTA FONDAZIONE	i = 115 kg/m <sup>3</sup>

Sviluppo complessivo tratti ≈ 15 m

### MURI TIPO H3 - H max = 825 cm

#### SEZIONE TRASVERSALE

Scala 1:100



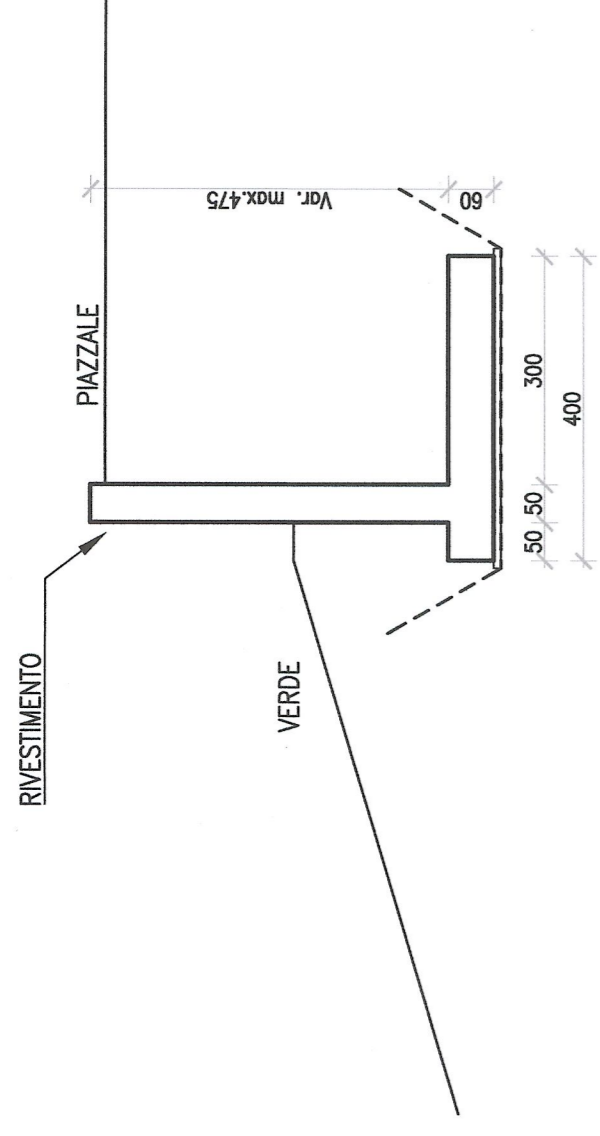
Incidenza Armatura	
MURI DI ELEVAZIONE	i = 90 kg/m <sup>3</sup>
SOLETTA FONDAZIONE	i = 100 kg/m <sup>3</sup>

Sviluppo complessivo tratti ≈ 25 m

### MURI TIPO I - H max = 475 cm

#### SEZIONE TRASVERSALE

Scala 1:100



Incidenza Armatura	
MURI DI ELEVAZIONE	i = 90 kg/m <sup>3</sup>
SOLETTA FONDAZIONE	i = 110 kg/m <sup>3</sup>

Sviluppo complessivo tratti ≈ 155 m

#### REFERIMENTI / REFERENCES:

- PD2\_C3A\_3370\_50-50-00\_30-07\_Planimetria muri di sostegno della linea - 1 di 3;
- PD2\_C3A\_3371\_50-50-00\_30-08\_Planimetria muri di sostegno della linea - 2 di 3;
- PD2\_C3A\_3372\_50-50-00\_30-09\_Planimetria muri di sostegno della linea - 3 di 3;
- PD2\_C3A\_1624\_05-02-00\_40-01\_Planimetria di ubicazione delle barriere antirumore e delle recinzioni 1 di 6 a
- PD2\_C3A\_1624\_05-02-00\_40-02\_Abacco dei tipologici architettonici delle barriere antirumore e delle recinzioni lungo linea 1d2
- PD2\_C3A\_1624\_05-02-00\_40-01\_Abacco dei tipologici architettonici delle barriere antirumore e delle recinzioni lungo linea 2d2
- PD2\_C3A\_1625\_05-02-00\_40-01\_Abacco dei tipologici architettonici delle barriere antirumore e delle recinzioni lungo linea 2d2
- PD2\_C3A\_1626\_05-02-00\_10-01\_Relaz calcolo montante barriere antirumore
- PD2\_C3A\_3369\_50-50-00\_10-03\_Relazione di calcolo muri di sostegno della linea

### TAISONI LYON - TURIN / COLLEGAMENTO TORINO - LIONE

Parte commune italo-francese  
Sezione transfrontalière

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

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

### PLAINE DE SUSE - PIANA DI SUSA

TRONCON ZONE TECHNIQUE ET DE SECURITE DE SUSE  
TRATTA AREA TECNICA E DI SICUREZZA DI SUSA  
GENERALITE - ELABORATI GENERALI

### TYPES MURS DE SOUTIEMENT DE LA LIGNE 4di4

TIPOLOGICI MURI DI SOSTEGNO DELLA LINEA 4di4

MURA	Zone Type	Description / Note	Autorisé par / Autorizzato da	
			Ville / Comune in	Autore / Autore in
0	2401013	Primeira raffigurazione / Prima raffigurazione	G. VERONANO (It. Genova)	L. CHAVIRON M. PAVALEO
A	0602015	Revisione delle zone compatibili LT / Revisione delle zone compatibili LT /	G. VERONANO (It. Genova)	M. PAVALEO C. BONIFAZI M. PAVALEO

Doc. n. 111  
Dott. Ing. RUSSO MARCO  
ISCRITTO ALBO PROFESSIONALE  
C.O.C.N. 12996  
C.O. 01/10/1990

Code	P	D	2	C	3	A	T	3	3	7	6	A	A	P	P	L	L	A	
Disc																			
Phase / Fase																			
Sign / Segno																			
Number / Numero																			
Author / Autore																			
Type / Tipo																			

ADRESSE GED / INDICAZIONE GED	CA	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#
	04																		

ESCHELLE SCALA  
1: 100