

TABELLA MATERIALI

ACCIAIO

ACCIAIO STRUTTURALE:  
- ACCIAIO S275J0 UNI EN 10025 Per armatura dei micropali

ACCIAIO PER OPERE IN CALCESTRUZZO ARMATO:  
- ACCIAIO IN BARRE PER GETTI S40C fyk ≥ 450Mpa ftk ≥ 540Mpa  
E RETI ELETTRICALDATE fyk < 450Mpa ftk < 540Mpa  
fyk = tensione caratteristica di snervamento  
ftk = tensione caratteristica di rottura

NOTE GENERALI

Approvvigionamento, collaudo e controllo delle lavorazioni di officina dei materiali, nonché controlli da eseguire durante l'installazione provvisoria e montaggio in opera della struttura, secondo "ISTRUZIONE FS 44-M".  
La lunghezza dei micropali va computata dall'irroboscio della trave di coronamento / cordolo in c.a.

CALCESTRUZZO

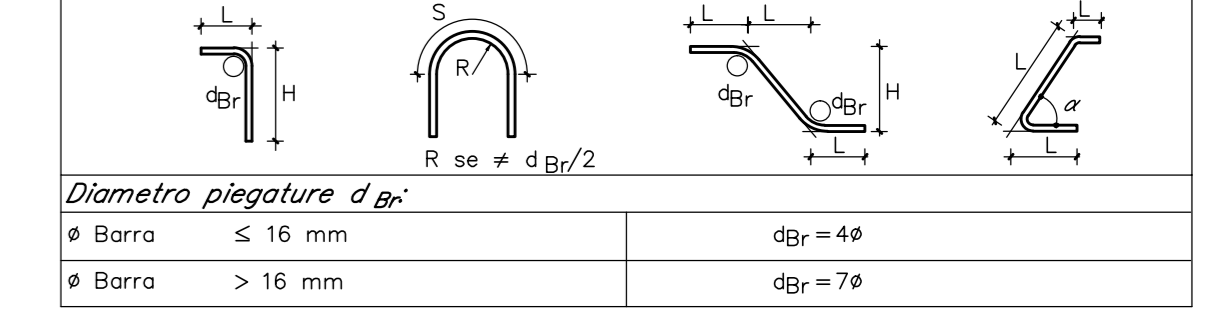
Classe di esposizione ambientale	Rapporto q/c max (in %)	Classe di lavorabilità	Tipo di cemento	Classe di resistenza minima (Cm/fck)	Dmax (mm)	Compi di Impiego
XC4	0.50	S3-S4	CEM III-V	C32/40	25	- Muri di contenimento, Muri a protezione di argine
XC4	0.55	S3-S4	CEM III-V	C30/37	25	- Parete reggispinta, platee di varo, canale scoincitrato
XC4	0.60	S3-S4	CEM III-V	C25/30	25	- Trave di coronamento micropali
XC2	--	--	CEM III-V	C20/25	--	- Miscela cementizia di riempimento micropali
X0	--	--	CEM I-V	C12/15	--	- Magrone di riempimento e livellamento

PRESCRIZIONI

COPRIFERRO NETTO

- OPERE IN C.A. .... s=50 mm

Legenda misure:

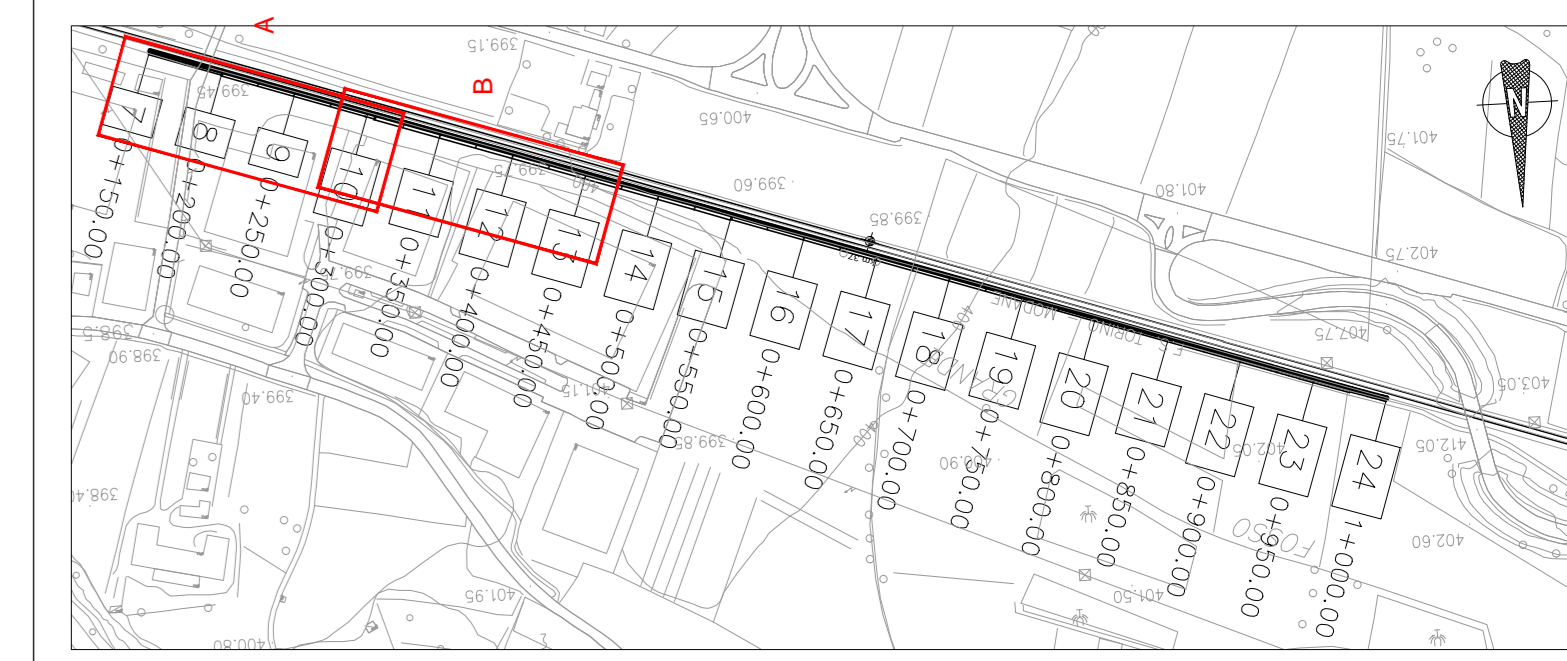


Incidenza armature:

- Muri di contenimento: Muro tipo A ..... 90 kg/mc;
- Muro tipo B ..... 80 kg/mc;
- Muro tipo C ..... 90 kg/mc;
- Muro tipo D ..... 115 kg/mc.

NOTA:

PER LE FASI REALIZZATIVE DEL MURO COMPATIBILIZZATE CON LA COSTRUZIONE DELLA "LC" E DEL NUOVO BINARIO DI PRECEDENZA, CHE GARANTISCANO IL MANTENIMENTO DELL'ESERCIZIO FERROVIARIO, SI RIMANDA AGLI ELABORATI DI FASI REALIZZATIVE DI RIO2.



KEYPLAN

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



U.O. INFRASTRUTTURE NORD

PROGETTO DEFINITIVO

LINEA MODANE-TORINO  
ADEGUAMENTO LINEA STORICA TRATTA BUSSOLENO-AVIGLIANA  
REALIZZAZIONE DI PRECEDENZE A MODULO 750 m NELLE LOCALITA' DI BORGONE-BRUZOLO (BIN. DISPARI) E CONDOVE-VAIE (BIN. PARI)

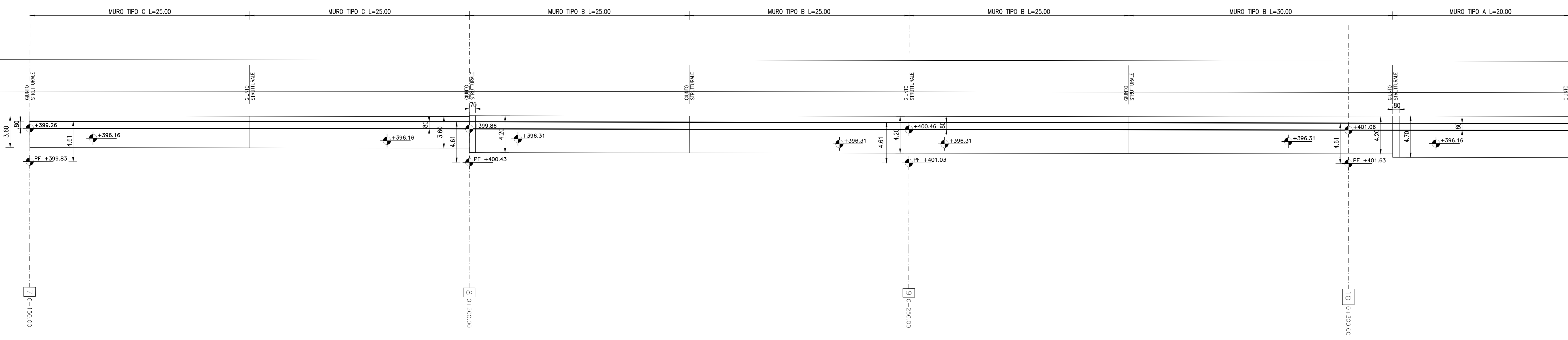
PM BRUZOLO  
OPERE DI SOSTEGNO - Pianta e prospetto muro tav.1/3

SCALA:  
1:200

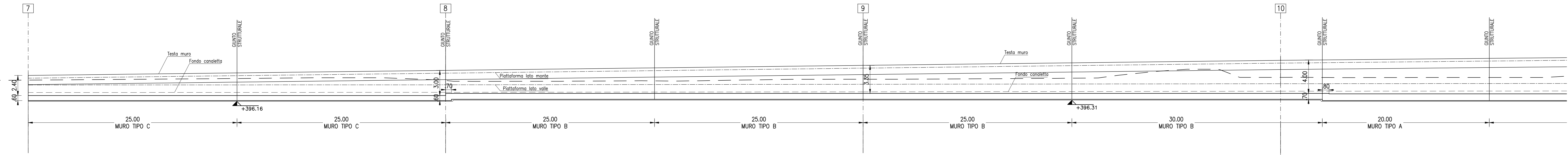
COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.

NT	01	04	D	26	F6	R	10	20	05	0	0	1	A
----	----	----	---	----	----	---	----	----	----	---	---	---	---

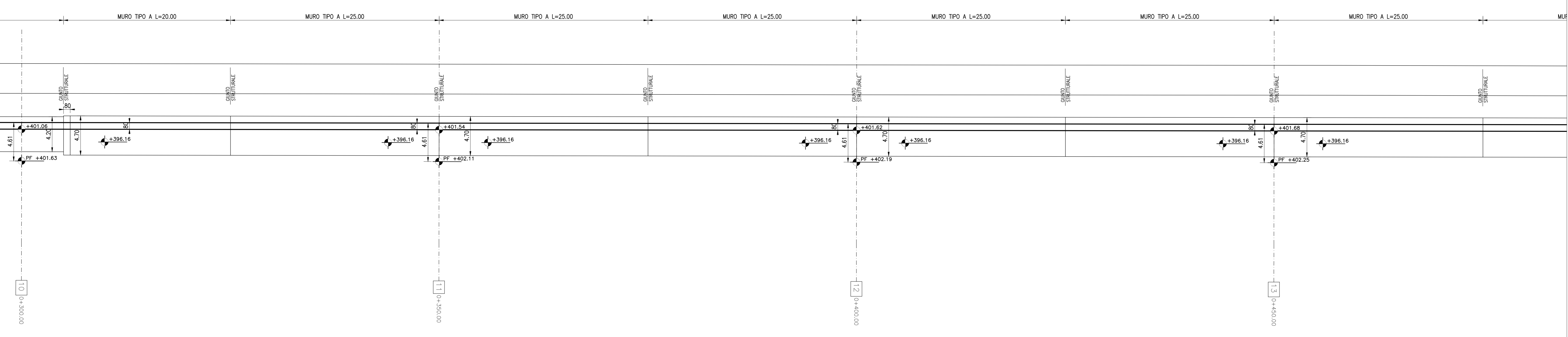
Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzazione
A	Emissione esecutiva	A. Ingelli	C. Neri	02/09/2015	E. Pizzardi	02/09/2015	



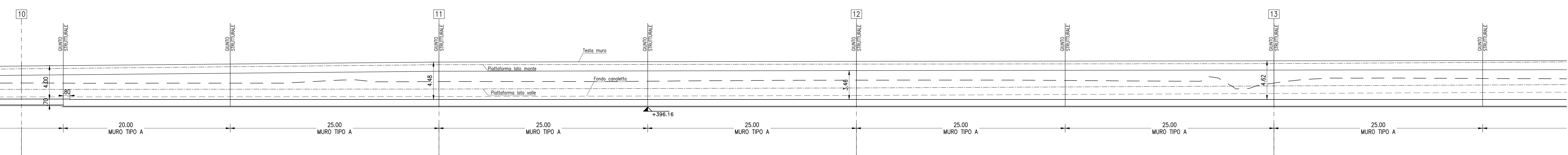
PLANIMETRIA MURO 1:200



PROFILO MURO 1:200



PLANIMETRIA MURO 1:200



PROFILO MURO 1:200