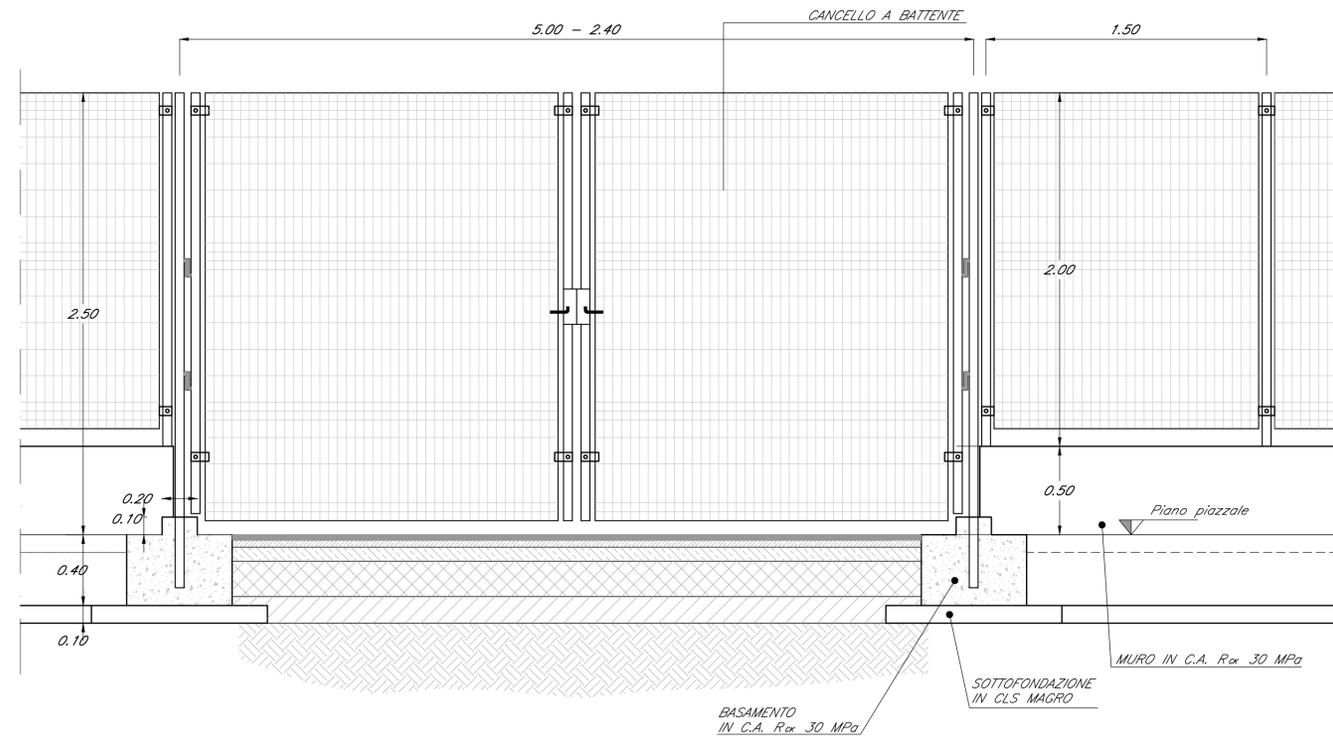
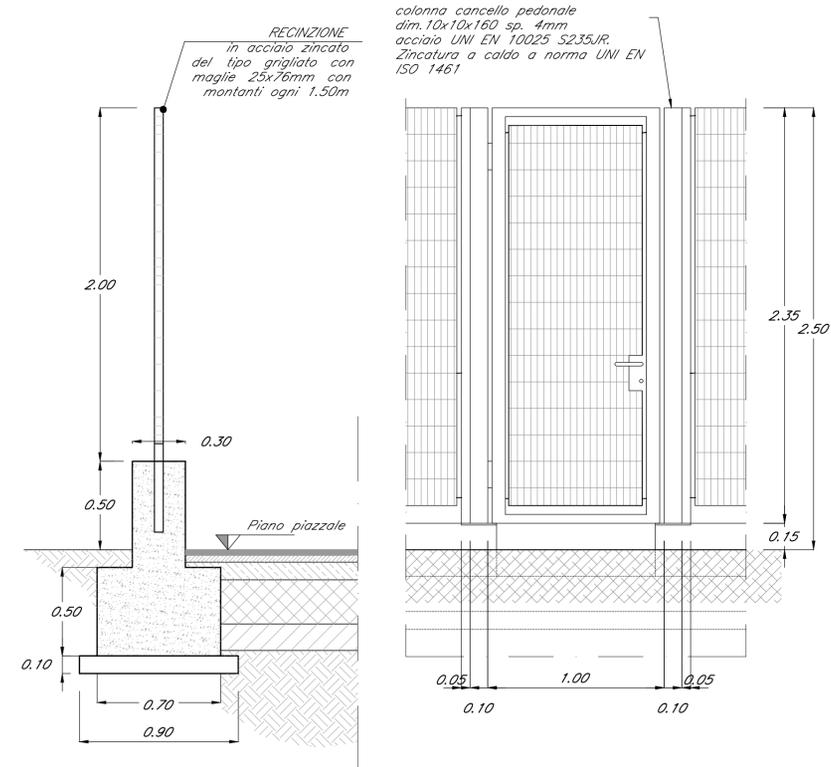


PARTICOLARI MURO TIPO 1 DI RECINZIONE
Scala 1:20



NOTA: I CANCELLI DI ACCESSO ALLE AREE DI TRIAGE (L=2.40m) SONO PREVISTI EQUIPAGGIATI CON MANIGLIONI ANTIPANICO



PARTICOLARI MURO TIPO 2 DI SOSTEGNO
Scala 1:20

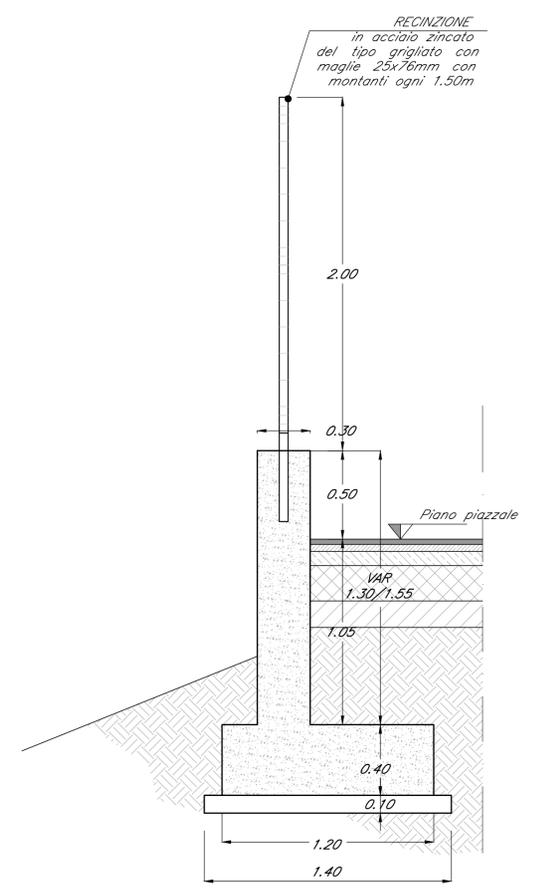
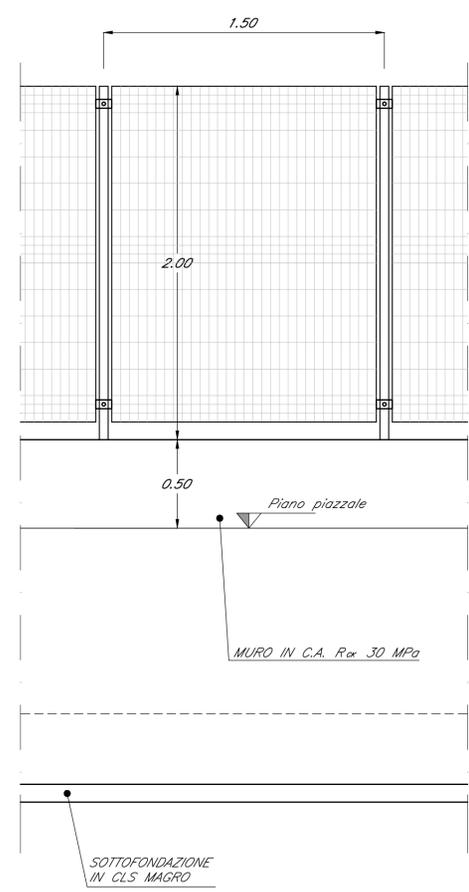


TABELLA MATERIALI						
CALCESTRUZZI						
Tipo cls	Rapporto a/c max	Classe di lavorabilità	Classe di resistenza minima C(f _{ck} /f _{ctk}) _{min}	Classe di esposizione ambientale (UNI EN 206)	Tipo di cemento	Campi di Impiego
A1	0.45	S4-S5	C35/40	XC3	CEM I - V	Impalcati ed Elementi in c.a.p. prefabbricati
A2	0.45	S5	C35/40	XC3	CEM I - V	Impalcati ed Elementi in c.a.p. gettati in opera
C1	0.55	S4-S5	C30/37	XC3	CEM I - V	Impalcati in c.a. ordinari Solette in c.a. in elevazione
C2	0.50	S3-S4	C32/40	XC4	CEM III - V	Strutture in c.a. in elevazione
E	0.55	S3-S4	C30/37	XA1	CEM III - V	Tombini o struttura scatorolare e circolare
G2	0.60	S3-S4	C25/30	XC2	CEM III - V	Solette di fondazione Fondazioni armate
G4	0.60	S3-S4	C25/30	XC1	CEM III - V	Cunette, canalette e cordoli
H1	0.60	S4-S5	C25/30	XC2	CEM III - V	Pali (di paratie o opere di sostegno) e relativi cordoli di collegamento gettati in opera
I	--	--	C12/15	X0	CEM I - V	Magrone di pulizia, riempimento o livellamento

ACCIAIO	
ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTROSALDATE	B 450 C Controllato SALDABILE 1.15 < (f _t /f _y) _k < 1.35 Come da D.M. 14-1-08 dove f _{yk} = Tensione caratteristica di snervamento f _{tk} = Tensione caratteristica di rottura
ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA	S355JR
ACCIAIO PER ARMATURA MICROPALI	S275JR

ACCIAIO PER PRECOMPRESSIONE	
ACCIAIO DI CLASSE 2 - TREFOLI A BASSO RILASSAMENTO: preEN10138 15mm (0.6")	f _{ptk} = 1860 MPa Tensione caratteristica di rottura f _{p(1)k} = 1670 MPa Tensione caratteristica all'1% di deformazione totale sigma _{pi} = 1420 MPa tensione iniziale nei cavi

PRESCRIZIONI COPRIFERRO NETTO	
- STRUTTURE IN C.A. IN ELEVAZIONE	s ≥ 40 mm
- STRUTTURE A CONTATTO CON IL TERRENO	s ≥ 40 mm
- PALI DI FONDAZIONE	s ≥ 60 mm
- CAVI PRECOMPRESSIONE TRAVI IMPALCATO	s ≥ 50 mm o 30trefolo

INCIDENZA ARMATURE:	
TRAVI IN C.A.P.:	120 kg/mc
SOLETTE IN C.A.:	200 kg/mc
PLINTI E PIEDRITTI:	100 kg/mc
PALI:	120 kg/mc
CORDOLI:	90 kg/mc
STRUTTURA SCATOROLARE:	100 kg/mc
MURI IN C.A.:	100 kg/mc

COMMITTENTE:  **RFI**
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:  **ITALFERR**
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

U.O. INFRASTRUTTURE NORD

PROGETTO DEFINITIVO

NODO DI TORINO

COMPLETAMENTO LINEA DIRETTA TORINO PORTA SUSA - TORINO PORTA NUOVA

OPERE CIVILI
FABBRICATO TECNOLOGICO PGEP4

Sezioni tipo muri

SCALA: **1:20**

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

NT0P 00 D 26 BC FA0000 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato
A	Emissione esecutiva	V. PEIRINO	Apr. 2019	V. A. MANIATA	Mag. 2019	G. DE MICHELE	Mag. 2019	

File: NT0P00D26BCFA000001A.dwg n. Elab.: _____