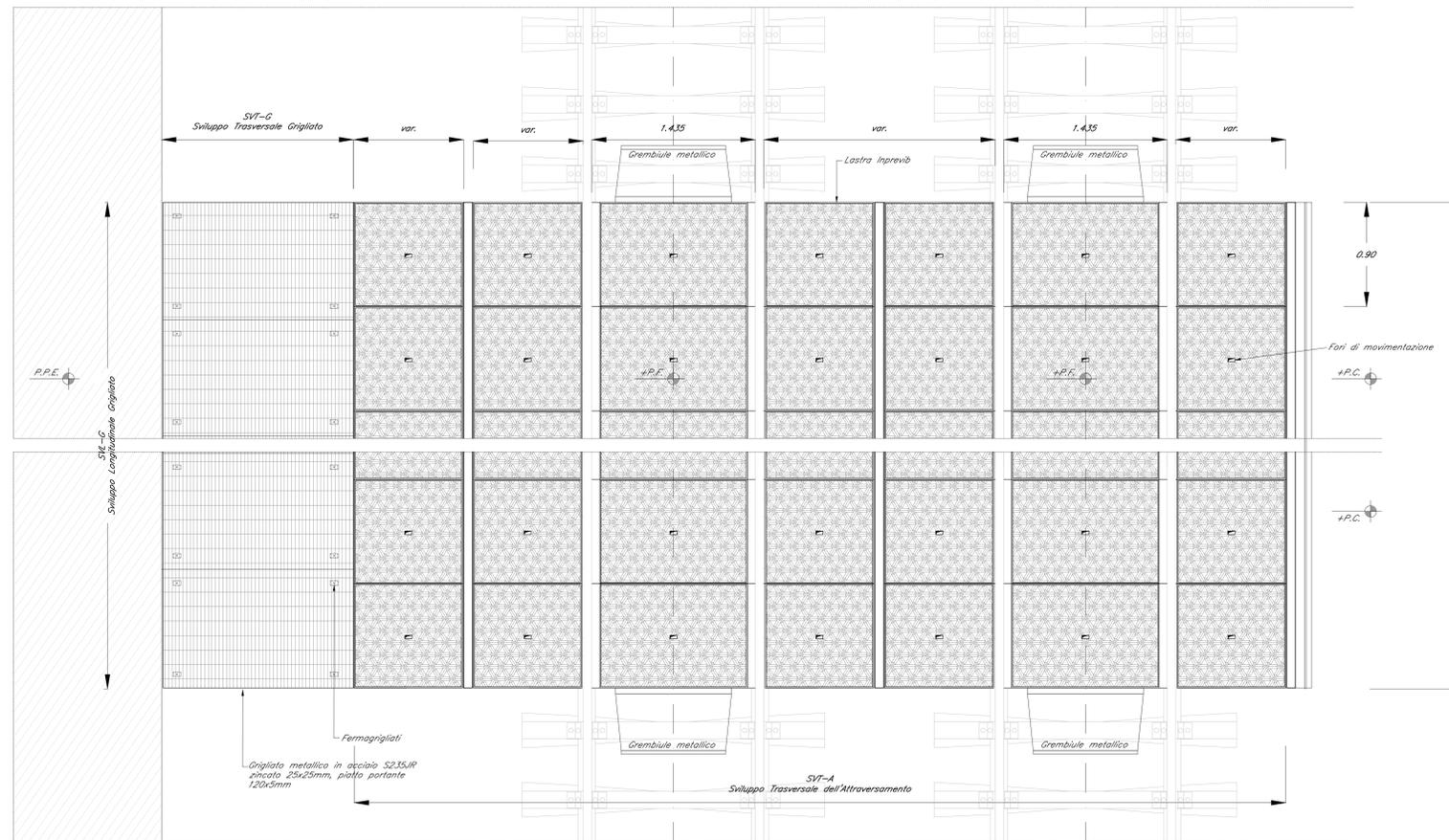
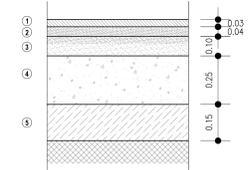


PIANTA TIPOLOGICO
Scala 1:20



PARTICOLARE PAVIMENTAZIONE
PIAZZALE EMERGENZA E VIABILITA' DI ACCESSO
Scala 1:10



- ① Usura in conglomerato bituminoso chiuso
- ② Binder in conglomerato bituminoso semipermeabile
- ③ Base in conglomerato bituminoso aperto
- ④ Fondazione in misto cementato
- ⑤ Anticappillare in misto granulare stabilizzato

TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZI						
Tipo cls	Rapporto q/c max	Classe di lavorabilità	Classe di resistenza minima (f _{ck} /N/m ²)	Classe di esposizione (EN 12608)	Tipi di cemento	Campi di impiego
A1	0.45	S4-S5	C25/30	XC3	CEM I - V	Impalcato ed Elementi in c.a.p. prefabbricati
A2	0.45	S5	C35/40	XC3	CEM I - V	Impalcato ed Elementi in c.a.p. gettati in opera
C1	0.55	S4-S5	C30/37	XC3	CEM I - V	Impalcato in c.a. ordinaro
C2	0.50	S3-S4	C32/40	XC4	CEM II - Y	Solerte in c.a. in elevazione
E	0.55	S3-S4	C30/37	XA1	CEM II - Y	Tombini a struttura scatolare e circolare
G2	0.60	S3-S4	C25/30	XC2	CEM II - Y	Solerte di fondazione
G4	0.60	S3-S4	C25/30	XC1	CEM II - Y	Fondazioni armate
H1	0.60	S4-S5	C25/30	XC2	CEM II - Y	Cunette, canallette e cordoli
I	---	---	C12/15	X0	CEM I - V	Pali (di parete o opere di sostegno) e relativi cordoli di collegamento gettati in opera
Magone di pulizia, riempimento o livellamento						

ACCIAIO

ACCIAIO IN BARRI PER GETTI E RETI ELETTROSALDATE	B 450 C Controlato SALDABILE 1.15 < (f _y /f _{yk}) < 1.35 Come da D.M. 14-1-08 dove f _{yk} = Tensione caratteristica di snervamento f _{yk} = Tensione caratteristica di rottura
ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA	S355JR
ACCIAIO PER ARMATURA MICROPALI	S275JR
ACCIAIO PER PRECOMPRESIONE	
ACCIAIO DI CLASSE 2 - TREFOLI A BASSO RILASAMENTO: PRELIMINARI 15mm (0.6")	f _{pk} = 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

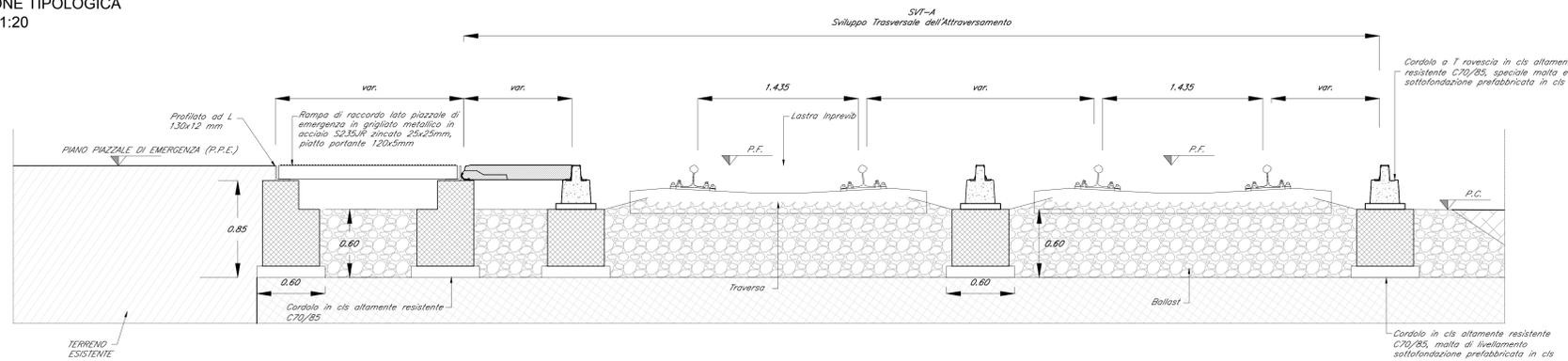
PRESCRIZIONI COPRIFERRO NETTO

- 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 PRECOMPRESIONE TRAVI IMPALCATO	s = 50 mm e 30x30x10

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
STRUTTURE SCATOLARE:	100 kg/mc
MURI IN C.A.:	100 kg/mc

SEZIONE TIPOLOGICA
Scala 1:20



PARTICOLARE
Scala 1:10

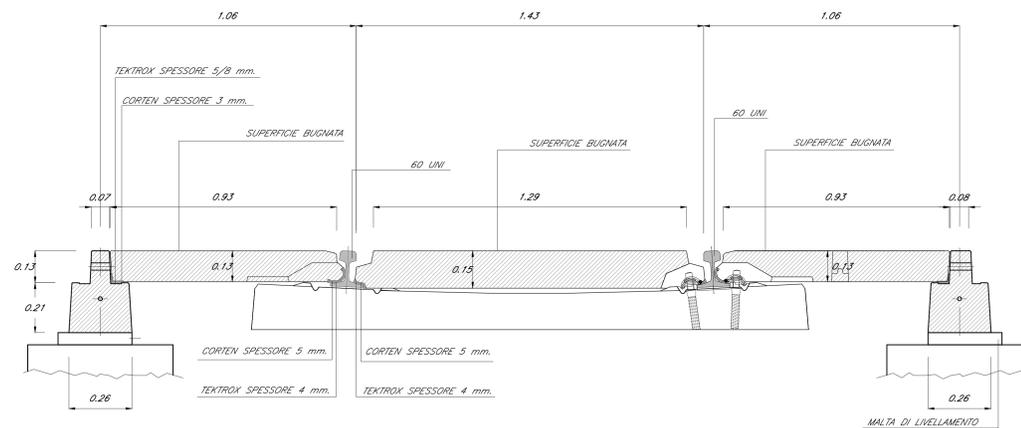


IMMAGINE DISSUASORE



COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



U.O. INFRASTRUTTURE NORD
 PROGETTO DEFINITIVO
 NODO DI TORINO
 COMPLETAMENTO LINEA DIRETTA TORINO PORTA SUSA - TORINO PORTA NUOVA

OPERE CIVILI
 FABBRICATO TECNOLOGICO PGEP4

Particolari costruttivi

SCALA: varie

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

N T O P 0 0 D 2 6 B Z F A 0 0 0 0 0 0 2 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione esecutiva	V. PESINO	Apr 2019	F. V. V. V.	Apr 2019	S. DE MICHELE	Mag 2019		

File: NT0P000206ZFA0000002A.dwg In. Elab.: