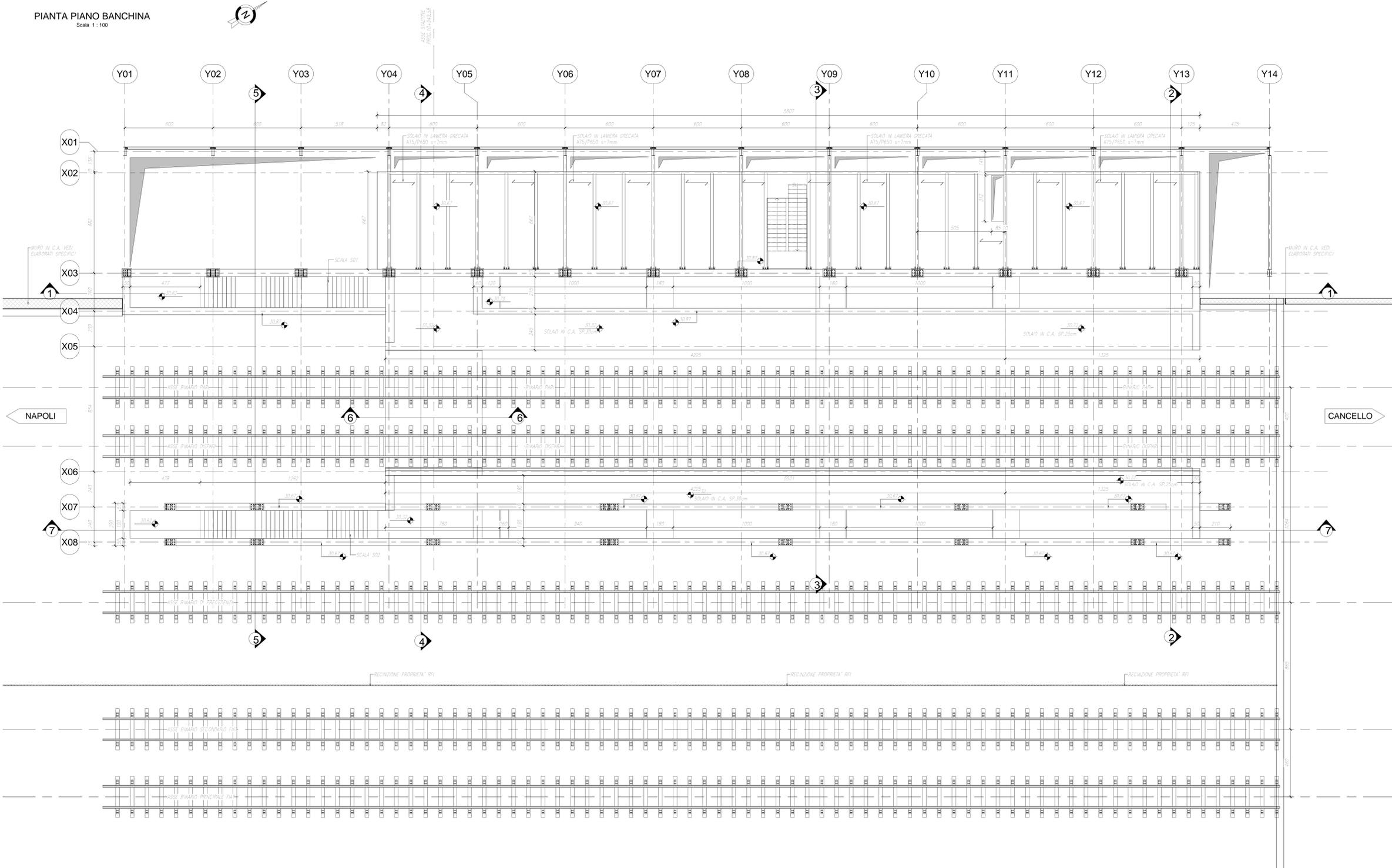


PIANTA PIANO BANCHINA  
Scala 1:100



**TABELLA MATERIALI**  
**CALCESTRUZZI**

Rapporto a/c max	Classe di lavorabilità	Classe di resistenza minima (f <sub>ck</sub> /R <sub>ck</sub> )	Classe di esposizione ambientale (UNI 11194)	Minimo contenuto cementizio (UNI 11194)	Campi di impiego
0,50	S4-S5	C32/40	XC4	340 kg/m <sup>3</sup>	- Strutture in c.a. in elevazione - Solette in c.a. gettate in opera in elevazione - Opere costruttive
0,60	S4-S5	C25/30	XC2	300 kg/m <sup>3</sup>	- Fondazioni armate
---	---	C12/15	X0	---	- Magrone di pulizia, riempimento o livellamento

**ACCIAIO**

ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTRISALDATE

R 450 C Controlato SALDABILE  
1,15 < (f<sub>y</sub>/f<sub>yk</sub>) < 1,35  
Come 05 D.M. 14-1-08 dove  
f<sub>yk</sub> = tensione caratteristica di snervamento  
f<sub>yk</sub> = Tensione caratteristica di rottura

**ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA**

TIPO: Elementi strutturali (UNI EN 10025) S355J2

DIMENSIONI SALDATURE A CORDONI D'ANGOLO:  
Saldature continue e a totale ripristino della sezione dove non diversamente indicato.

BILIONERIA:  
COMPOSIZIONE: 1 DADO + 2 RONDELLE + 1 VITE

TIRAFUNDO:  
- Barre interamente filettate con filettatura metrica (S0 a passo grosso, di caratteristiche meccaniche equivalenti alla classe B.8 secondo UNI EN ISO 898 parte 1)  
- Ø65 con caratteristiche meccaniche equivalenti alla classe B secondo UNI EN 20898 parte II conformi per le caratteristiche dimensionali alla UNI 14399-4  
- rossette C50 EN 10083 (HRC32+40)  
- Eventuale Resina inghissaggio (trattato) tipo HLT VIT RE 500

TRATTAMENTO PROTETTIVO SUPERFICIALE:  
ZINCATURA A CALDO SECONDO UNI EN ISO 1461-93 (struttura 44V cicli di verniciatura per la protezione della corrosione di opere metalliche nuove).

F - NORMA DI RIFERIMENTO:  
Linee guida relative alla costruzione e al collaudo delle carpenterie metalliche per pensiline, capannoni e fabbricati XXXX 00 0 F FF 02.00.00 001 B)

**PRESCRIZIONI COPRIFERRO NETTO**

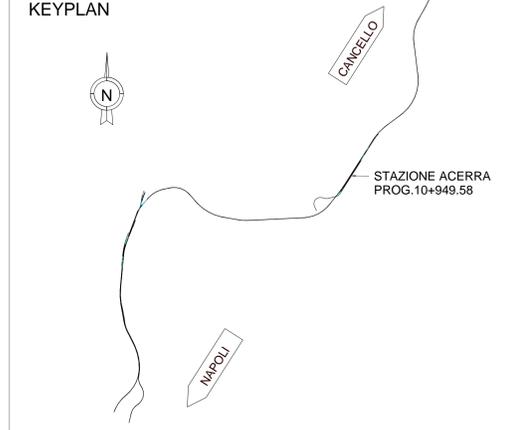
STRUTTURE IN C.A. IN ELEVAZIONE  
STRUTTURE A CONTATTO CON IL TERRENO

Muri: Elevatione: 80 kg/m<sup>3</sup>  
Fondazioni: 80 kg/m<sup>3</sup>

Scale e rampe:  
Solette di copertura: 120 kg/m<sup>3</sup>  
Pavimenti da 50cm: 80 kg/m<sup>3</sup>  
Pavimenti da 40cm: 80 kg/m<sup>3</sup>  
Pavimenti da 30cm: 80 kg/m<sup>3</sup>  
Solette rampe a scolo: 150 kg/m<sup>3</sup>  
Solette di fondazione: 80 kg/m<sup>3</sup>

**INCIDENZA ARMATURE:**

Sottopasso: Muri: Elevatione: 80 kg/m<sup>3</sup>  
Solette di copertura: 120 kg/m<sup>3</sup>  
Pavimenti da 50cm: 80 kg/m<sup>3</sup>  
Pavimenti da 40cm: 80 kg/m<sup>3</sup>  
Pavimenti da 30cm: 80 kg/m<sup>3</sup>  
Solette rampe a scolo: 150 kg/m<sup>3</sup>  
Solette di fondazione: 80 kg/m<sup>3</sup>



**COMMITTENTE:** RFI - RETE FERROVIARIA ITALIANA - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

**DIREZIONE LAVORI:** ITALFERR - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

**APPALTATORE:** salini impreglio - ASTALDI

**PROGETTAZIONE:** SYSTRA - SOTECNI - ROCKSOIL

**PROGETTO ESECUTIVO**

**LINEA FERROVIARIA NAPOLI - BARI, TRATTA NAPOLI-CANCELLO, IN VARIANTE TRA LE PK 0+000 E PK 15+585, INCLUSE LE OPERE ACCESSORIE, NELL'AMBITO DEGLI INTERVENTI DI CUI AL D.L. 133/2014, CONVERTITO IN LEGGE 164/2014**

**DISEGNO**  
FV - STAZIONI E FERMATE  
FV03 - STAZIONE DI ACERRA  
OPERE CIVILI  
ELABORATI STRUTTURALI  
Sottopasso, scale e rampe - pianta quota banchina

APPALTATORE	PROGETTAZIONE
DIRETTORE TECNICO Ing. M. PANISI	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. A. CHECCHI

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF1M	00	EZZ	PA	FV03B0	003	A		1:100

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE	CHECCHI	14/09/18	PANI	15/09/18	D'ANGELO	15/09/18	COPPA

File: IF1M.0.0.EZZ.PA.FV.03.B.003.A.dwg n. Elab: