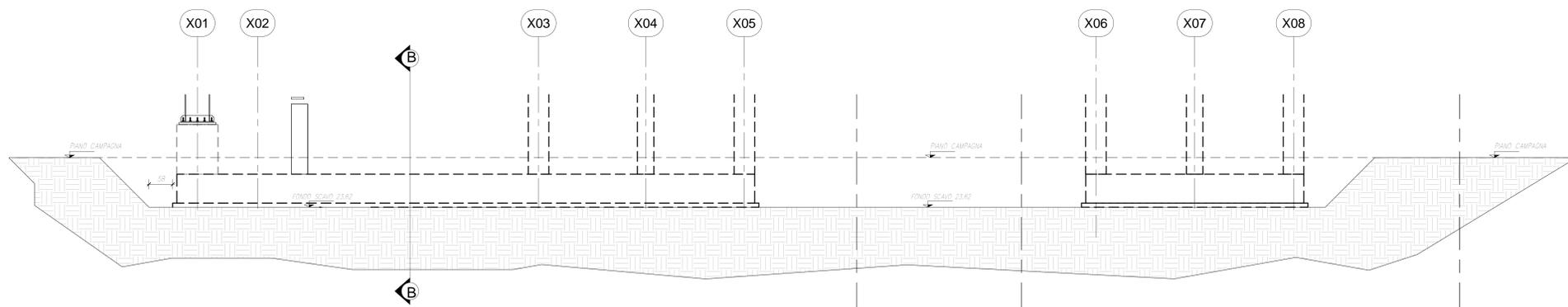


SEZIONE A-A
Scala 1 : 50



SEZIONE 1-1
Scala 1 : 100

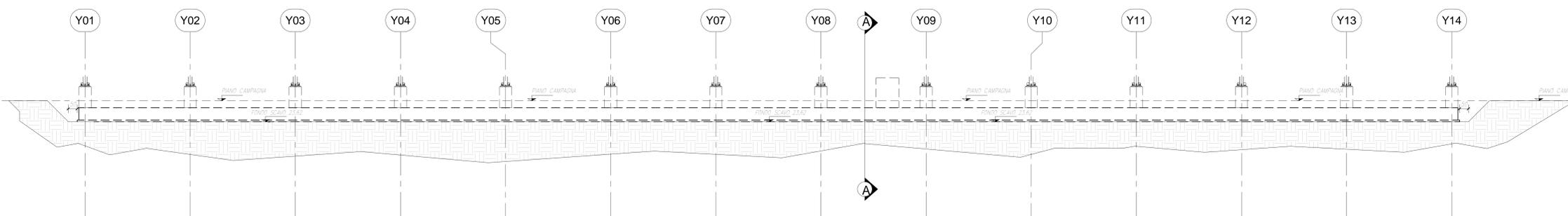


TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZI

Rappres. a/c max	Classe di resistenza minima (f _{ck} /f _{yk})	Classe di resistenza minima (f _{ck} /f _{yk})	Classe di resistenza minima (f _{ck} /f _{yk})	Minimo contenuto cementizio (UNI 11194)	Campi di impiego
0,50	S4-S5	C32/40	XC4	340 kg/m ³	- 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 ³	- Fondazioni armate
---	---	C12/15	X0	---	- Magrone di pulizia, riempimento o livellamento

ACCIAIO

ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTRISALDATE

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

TIPO: Elementi strutturali (UNI EN 10025) S355J2

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

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

TIRAFUNTO:
- 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)
- dadi con caratteristiche meccaniche equivalenti alla classe B secondo UNI EN 20898 parte II conformi per le caratteristiche dimensionali alla UNI 14399-4
- rondelle C50 EN 10083 (HRC 32+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 delle corrosione di opere metalliche nuove.

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

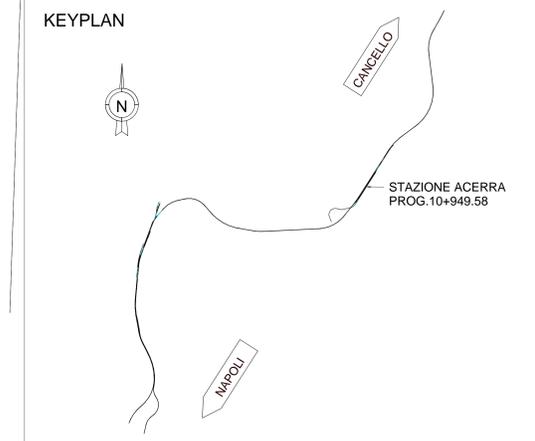
PRESCRIZIONI COPRIFERRO NETTO

STRUTTURE IN C.A. IN ELEVAZIONE: ≥ 20 mm
STRUTTURE A CONTATTO CON IL TERRENO: ≥ 40 mm

INCIDENZA ARMATURE:

Settepasso: Muri: Elevatione: 80 kg/m³
- Solette di copertura: 100 kg/m³ - Fondazione: 80 kg/m³
- Pavimenti: 100 kg/m³

Scale e rampe:
- Solette di copertura: 120 kg/m³
- Paredi da 50cm: 80 kg/m³
- Paredi da 40cm: 80 kg/m³
- Paredi da 60cm: 80 kg/m³
- Solette rampe e scale: 150 kg/m³
- Solette di fondazione: 80 kg/m³



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

DIREZIONE LAVORI: ITALFERR - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: salini impregio - 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
Pianta Scavi

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	E	ZZ PA	FV03B0	001	A	1:100

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorezzato Data
A	EMISSIONE	CHECCHI	14/09/16	PANI	15/09/16	D'ANGELO	15/09/16	COPPA

File: IF1M 0 0 E ZZ PA FV 03 B 001 A.dwg n. Elab: