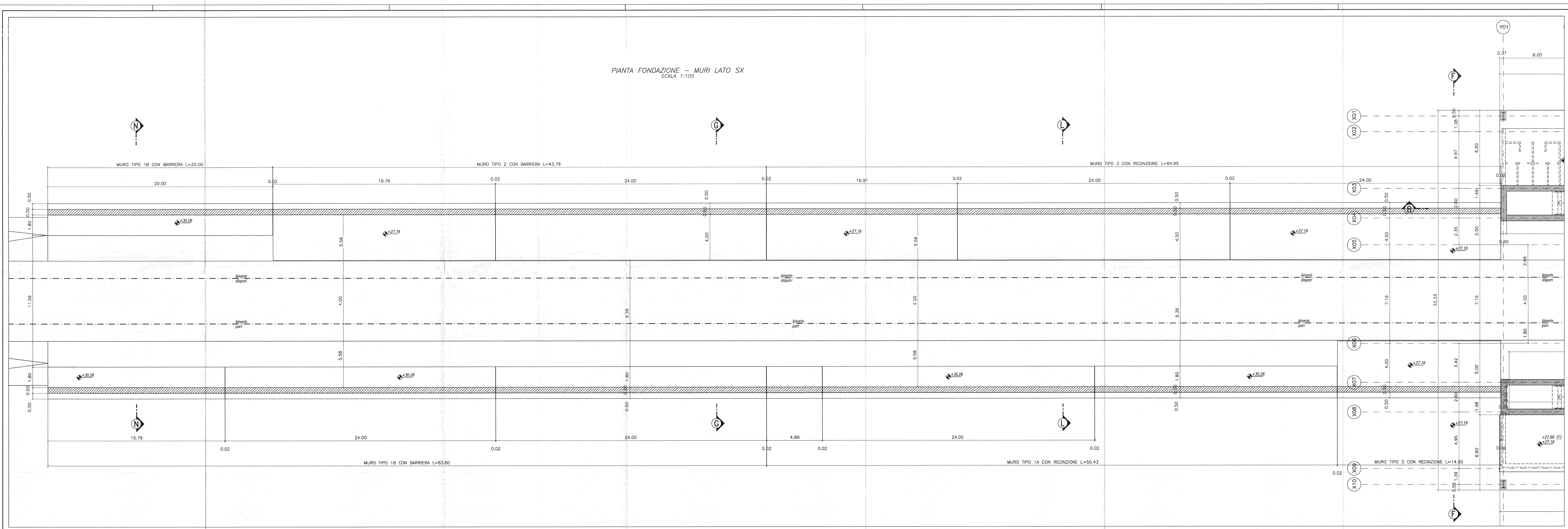
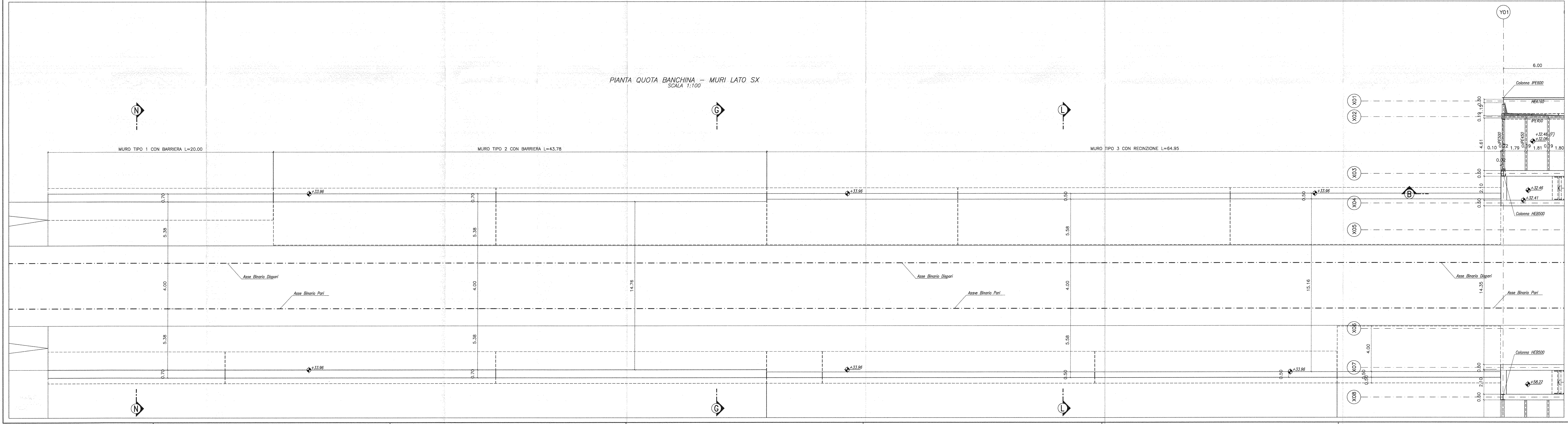


PIANTA FONDAZIONE - MURI LATO SX  
SCALA 1:100



PIANTA QUOTA BANCHINA - MURI LATO SX  
SCALA 1:100



**TABELLA MATERIALI**

**CALCESTRUZZI**

Spessore s/c max	Classe di lavorabilità	Classe di resistenza minima (C16/20)	Classe di esposizione (X1)	Minimo contenuto cemento (m 1194)	Campi di impiego
0.50	S4-S5	C32/40	X1	340 kg/m <sup>3</sup>	- Strutture in c.a. in elevazione - Solette in c.a. gettate in opera in elevazione - Opere controsoffo
0.60	S4-S5	C25/30	X2	300 kg/m <sup>3</sup>	- Fondazioni ornate
---	---	C12/15	X0	---	- Magone di pulizia, riempimento o livellamento

**ACCIAIO**

ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTROSALDATE

B 450 C Controllo SALDABILE  
1.15 < (fy/fyk) < 1.35  
Come da DM 14-11-08 dove  
fyk = Tensione caratteristica di snervamento  
fctk = Tensione caratteristica di rottura

**ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA**

TIPO: Elementi strutturali (UNI EN 10025) S275J2

DIMENSIONI SALDATURE A CORDONI D'ANGOLO: a = 5  
Saldature continue e a totale ripartita dalla sezione dove non diversamente indicato.

BULLONERIA:  
COMPOSIZIONE: 1 DADO + 2 RONDELLE + 1 VITE  
- Viti classe 8.8 UNI EN ISO 898-1, UNI EN 14399-4  
- Dadi classe 8 UNI EN 20898-2, UNI EN 14399-4  
- Rondelle Acciaio C 50 UNI EN 10083-2, temperato rinvernalato HRc 32+40, UNI EN 14399-6  
- Piastrelle Acciaio C 50 UNI EN 10083-2, temperato e rinvernalato HRc 32+40, UNI EN 14399-6

TRAVASATI  
- Barre ininterrotte 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 1 conformi per le caratteristiche dimensionali alla UNI 4399-4  
- rossetta C50 EN 10083 (HRc32+40)  
- Elementi fissano impiego travasati: tipo HILTI HT EC 500

ZINCATURA A CALDO SECONDO UNI EN ISO 1461-99 Istruzione 449 cicli di verniciatura per la protezione dalla corrosione di opere metalliche nuove.

**F - NORMA DI RIFERIMENTO:**  
Linee guida relative alla costruzione e al collaudo delle carpenterie metalliche per pontoni, capannoni e fabbricati (C 3000 00 0 F 05.00.00 001 B)

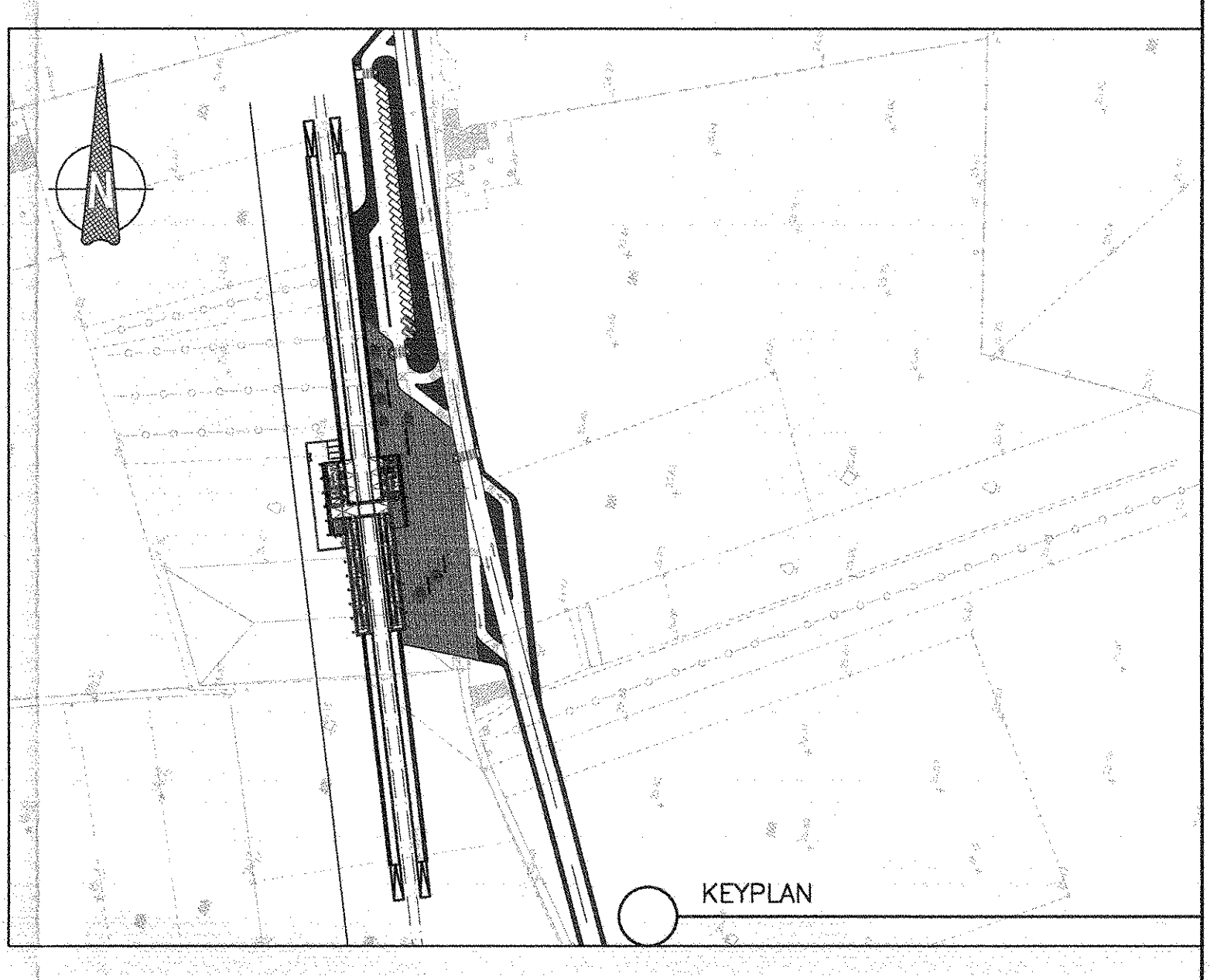
**PRESCRIZIONI COPRIFERRO NETTO**

- STRUTTURE IN C.A. IN ELEVAZIONE: s = 240 mm  
- STRUTTURE A CONTACTO CON IL TERRENO: s = 240 mm

**INCIDENZA ARMATURE:**

Sottoposti:  
- Solette di copertura: 80 kg/m<sup>3</sup>  
- Solette di fondazione: 72 kg/m<sup>3</sup>  
- Pareti: 95 kg/m<sup>3</sup>

Muri e rampi:  
- Solette di copertura: 85 kg/m<sup>3</sup>  
- Pareti da 20cm: 95 kg/m<sup>3</sup>  
- Pareti da 40cm: 85 kg/m<sup>3</sup>



COMMITENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** GRUPPO RAIL&R&C

**U.O. STRUTTURE**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**ITINERARIO NAPOLI - BARI**

**VARIANTE LINEA CANCELLO - NAPOLI**

FV04 - Fermata Polo Pediatrico

ELABORATI STRUTTURALI

Muri banchina in SX - Pianta

SCALA: 1:100

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

I | F | O | E | 0 | 0 | D | 0 | 9 | P | A | F | V | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autentizzato	Data
A	Elaborazione definitiva	...	...	...	...	...	...	...	...

FILE: RFI01001FV0400000\_A.dwg