

PIANTA QUOTA BANCHINA  
SCALA 1:100

TABELLA MATERIALI					
CALCESTRUZZI					
Spessore q/c max	Classe di lavorabilità	Classe di resistenza minima C(f <sub>ck</sub> /f <sub>yk</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 contornate
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

B 450 C Controlato SALDABILE  
1.15 < (f<sub>y</sub>/f<sub>yk</sub>) < 1.35  
Come da 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) S275J2

DIMENSIONI SALDATURE A CORDONI D'ANGOLO:  
Saldatura continua e a totale ripartizione della 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 e rinvenuto HRC 32-40, UNI EN 14399-6  
- Piastrelle Acciaio C 50 UNI 10083-2, temperato e rinvenuto HRC 32-40, UNI EN 14399-6

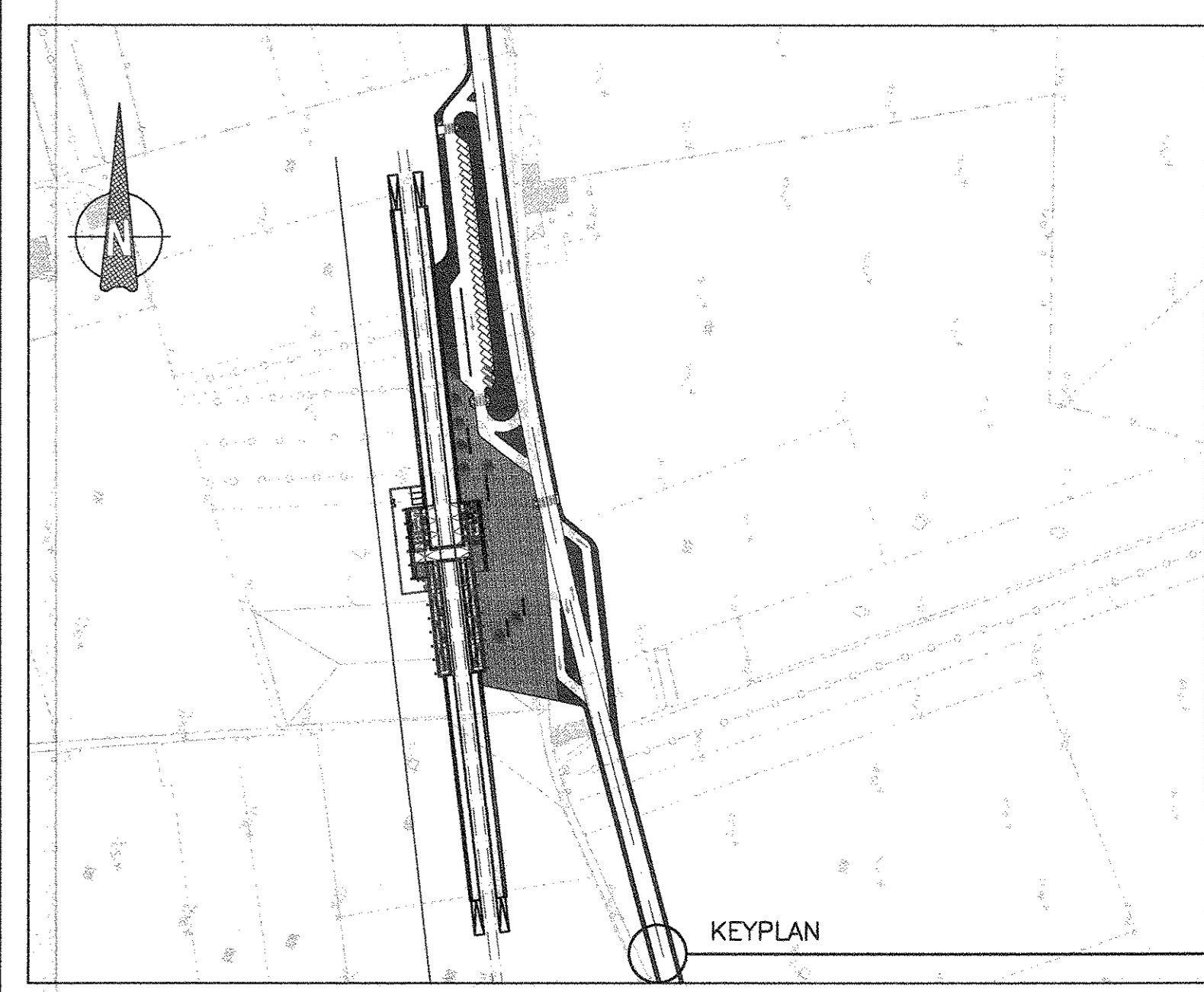
TRAFONDI:  
- Barre interamente filettate con filettatura metrica S0 o passo grosso, di caratteristiche meccaniche equivalenti alla classe 8.8 secondo UNI EN ISO 898 parte I  
- dadi con caratteristiche meccaniche equivalenti alla classe 8 secondo UNI EN 20898 parte II conformi per le caratteristiche dimensionali alla UNI 14399-4  
- rondelle C50 EN 10083 (HRC32-40)  
- Corenture Resine inghessaggio Trafondi: tipo HILTI HIT RE 500

TATTAMENTO PROTETTIVO SUPERFICIALE:  
ZINCATURA A CALDO SECONDO UNI EN ISO 1461-99  
Istruzione 44V 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 (XXXX 00 0 FF 16.00.00 001 B)

**PRESCRIZIONI COPRIFERRO NETTO**

- STRUTTURE IN C.A. IN ELEVAZIONE s ≥ 240 mm  
- STRUTTURE A CONTATTO CON IL TERRENO s ≥ 240 mm



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

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

**U.O. STRUTTURE**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**ITINERARIO NAPOLI - BARI**  
**VARIANTE LINEA CANCELLO - NAPOLI**  
**FV04 - Fermata Polo Pediatrico**

**ELABORATI STRUTTURALI**  
Sottopasso, scale e rampe - pianta quota banchina

SCALA: 1:100

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO.DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.  
IF0400 D 09 PA FV0400 002 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione definitiva		Luglio 2019		Luglio 2019		Luglio 2019	

File: IF0400PAFV0400002A