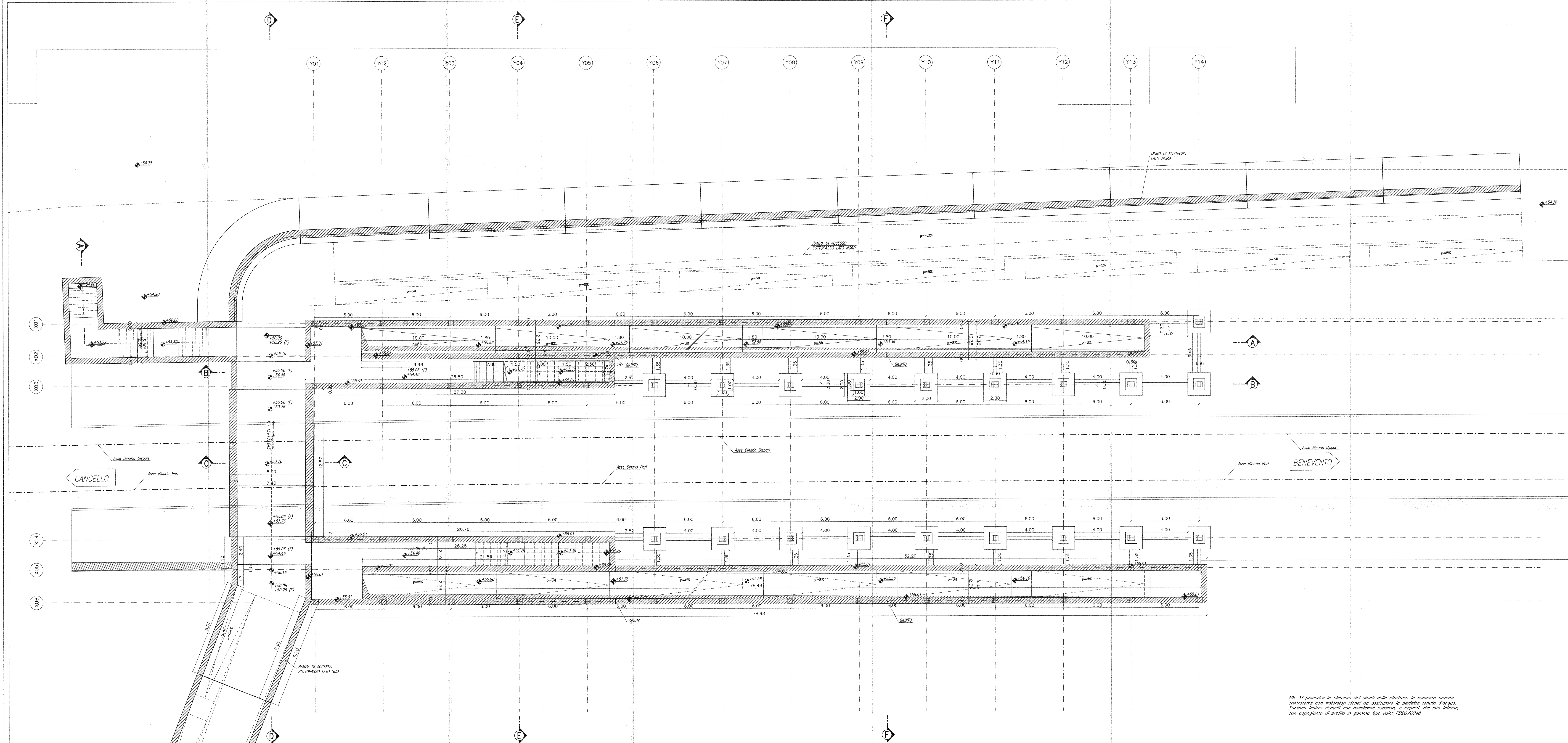


PIANTA QUOTA BANCHINA  
SCALA 1:100



NR: Si prescrive la chiusura dei giunti delle strutture in cemento armato coniferato con malta di cemento a base di acqua. Si prescrive inoltre l'uso di malta di cemento a base di acqua. Si prescrive inoltre l'uso di malta di cemento a base di acqua. Si prescrive inoltre l'uso di malta di cemento a base di acqua.

TABELLA MATERIALI					
CALCESTRUZZI					
Rapporto q/c max	Classe di resistenza	Classe di resistenza minima (C12/15)	Classe di resistenza minima (C12/15)	Classe di resistenza minima (C12/15)	Compi di Impiego
0.50	S4-S5	C12/15	X04	340 kg/m <sup>3</sup>	- Strutture in c.a. in elevazione - Solette in c.a. gettate in opera in elevazione - Opere sotterranee
0.60	S4-S5	C25/30	X02	300 kg/m <sup>3</sup>	- Fondazioni ampie
---	---	C12/15	X0	---	- Magrone di pulizia, riempimento e Sottopasso

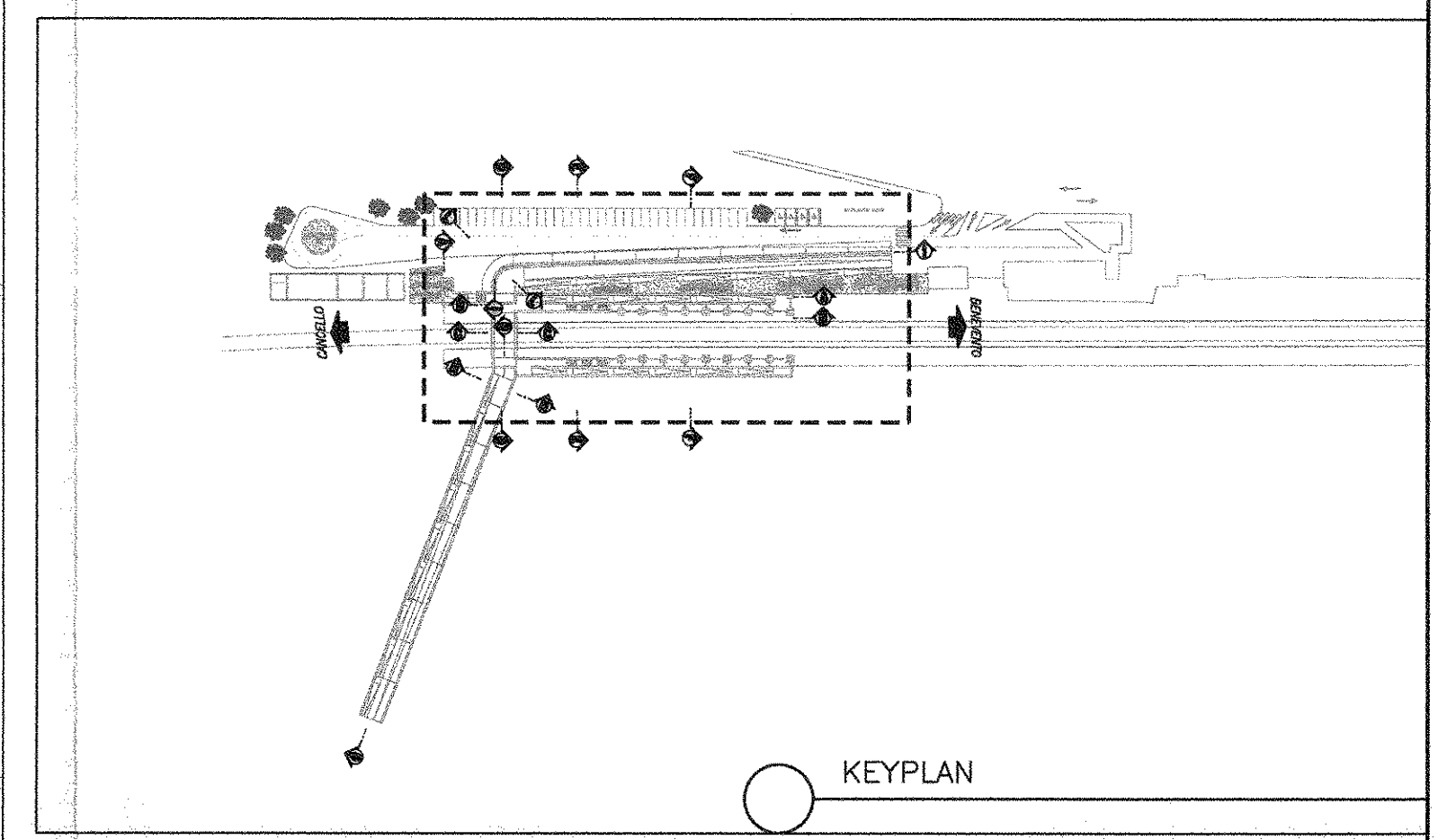
ACCIAIO	
ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTROSALDATE	B 450 C Controlato SALDABILE 1.15 < (fy/ky) < 1.30 Corne da D.M. 14-1-08 dove fy= Tensione caratteristica di snervamento fk= Tensione caratteristica di rottura

ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA	
TIPO:	Elementi strutturali (UNI EN 10025) S275J2
DIMENSIONI SALDATURE A CORSONI D'ANGOLO:	Saldatura continua e a totale spessore della sezione dove non diversamente indicato.
TRAVI:	- Barre interamente filettate con filettatura metrica ISO a passo grosso, di caratteristiche meccaniche equivalenti alla classe 8.8 secondo UNI EN ISO 908 - dadi con caratteristiche meccaniche equivalenti alla classe 8 secondo UNI EN 20898 parte II conformi per le caratteristiche dimensionali alla UNI 14399-4 - vassette C50 EN 10083 (HRc32-40) - Eventuale Resina inghissaggio tritiro: tipo HLT HIT RE 500
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 EN 10083-2, temperato e rinvenuto HRc 32-40, UNI EN 14399-6 TRATTAMENTO PROTETTIVO SUPERFICIALE: - ZINCATURA A CALDO SECONDO UNI EN ISO 1461-09 - 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 pensine, capannoni e fabbricati (XXXX 00 0 00 00000 000 0)

PRESCRIZIONI	
COPRIFERRO NETTO	
STRUTTURE IN C.A. IN ELEVAZIONE	± 240 mm
STRUTTURE A CONTATTO CON IL TERRENO	± 240 mm

INCIDENZA ARMATURE:		
Sottopasso	Muri e rampe	Solette
- Solette di copertura: 80 kg/m <sup>3</sup>	- Solette di copertura: 65 kg/m <sup>3</sup>	- Solette di copertura: 150 kg/m <sup>3</sup>
- Solette di fondazione: 72 kg/m <sup>3</sup>	- Paredi da 30cm: 55 kg/m <sup>3</sup>	- Solette di fondazione: 150 kg/m <sup>3</sup>
- Piedritti: 95 kg/m <sup>3</sup>	- Paredi da 40cm: 60 kg/m <sup>3</sup>	- Piedritti: 150 kg/m <sup>3</sup>



COMMITTENTE: **RFI** INFRASTRUTTURE ITALIANE GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

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

DIREZIONE TECNICA  
UO STRUTTURE  
PROGETTO DEFINITIVO

**ITINERARIO NAPOLI - BARI**  
**RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE**  
**AL LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO NEL COMUNE DI MADDALONI**  
FV02 - Fermata DUGENTA FRASSO TELESINO  
Elaborati strutturali

Sottopasso ciclopedonale, scale e rampe - Pianta quota banchina

SCALA: 1:100

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore	Data
A	Emissione Esecutiva	A. Isp.	10/05/2016	B. CARLINO	10/05/2016	E	10/05/2016	A. Isp.	10/05/2016

FILE: F:\P\1028\PAV\20000202