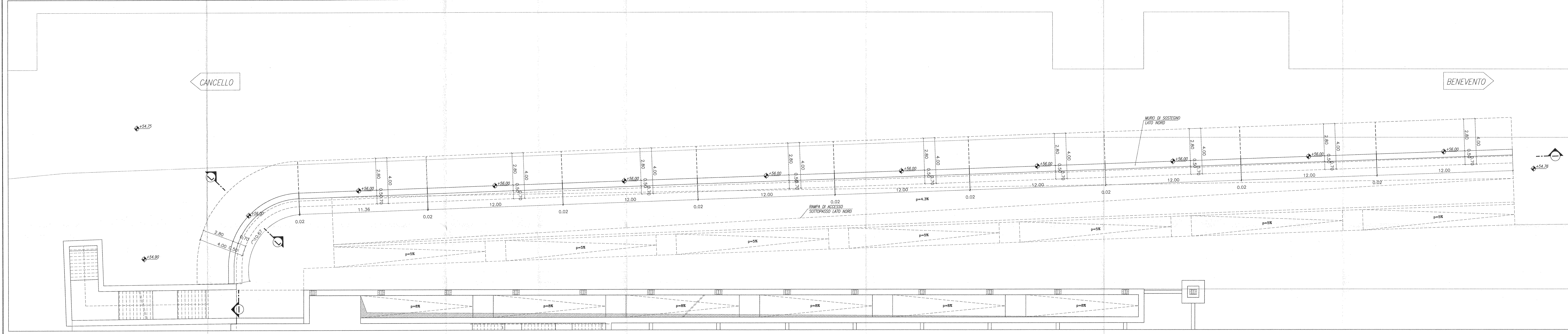
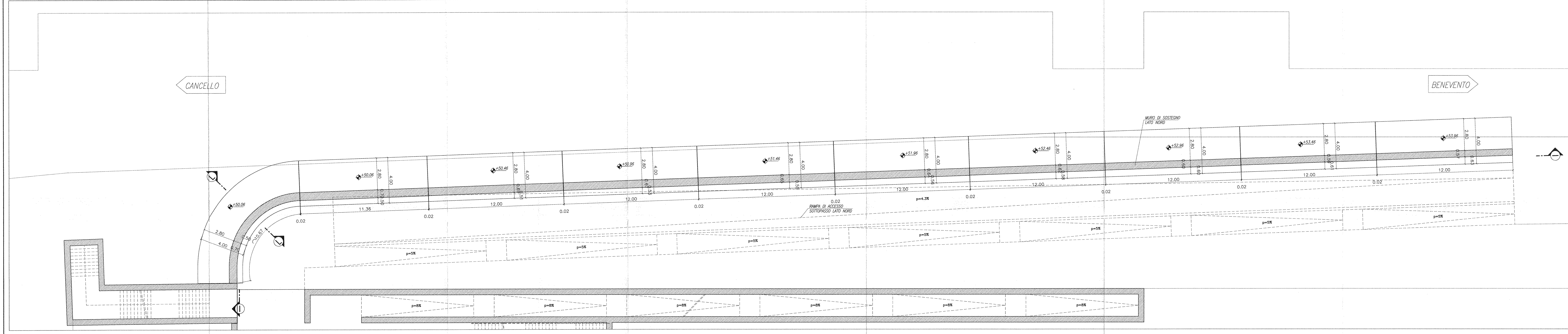


PIANTA QUOTA BANCHINA - MURI LATO NORD
SCALA 1:100



PIANTA FONDAZIONE - MURI LATO NORD
SCALA 1:100

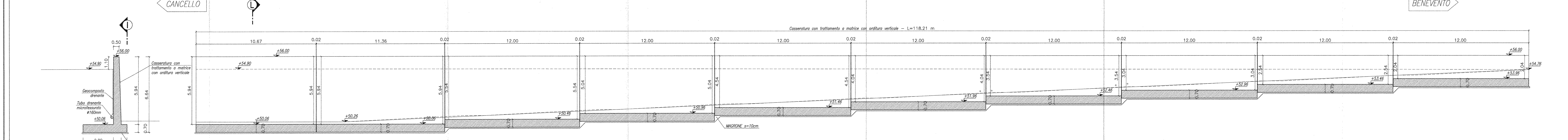


SEZIONE L-L
SCALA 1:100

CANCELLO

SEZIONE LONGITUDINALE I-I - MURI LATO NORD
SCALA 1:100

BENEVENTO



NB: Si prescrive la chiusura dei giunti della struttura in cemento armato con waler tipo idonei ad assicurare la perfetta tenuta d'acqua. Saranno inoltre previsti con costole e caperti, sul lato interno, con copripunto di profilo in gomma tipo JFD20/8048.

TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZI					
Spessore h/c max	Classe di laborabilità	Classe di resistenza minima C16/20	Classe di esposizione ambientale (UNI 11193)	Minimo contenuto cemento (UNI 11193)	Campi di impiego
150	S4-S5	C25/30	XCA	340 kg/m ³	- Strutture in c.a. in elevazione - Solette in c.a. gettate in opera in elevazione - Opere controterra
180	S4-S5	C25/30	X2	300 kg/m ³	- Fondazioni ordinarie
---	---	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 < (fy/fyk) < 1.35
Come da D.M. 14-1-08 dove:
fyk= Tensione caratteristica di snervamento
fRk= Tensione caratteristica di rottura

ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA

TIPO: Elementi strutturali (UNI EN 10025) S275J2
DIMENSIONI SALDATURE A CORRONI D'ANGOLO: a_{max}
Saldature continue e a totale ripartita
sulla sezione dove non diversamente
indicato: $a = 0,7 \cdot t$
TRASFONDI
- Barre infornate filettate con filettatura metrica
S0 o passo grosso, di caratteristiche meccaniche
equivalenti alle classi 8.8 secondo UNI EN ISO 898
parte 1
- dodi con caratteristiche meccaniche equivalenti alla
classe 8 secondo UNI EN 20898 parte 1 conformi per
le caratteristiche dimensionali alla UNI 14399-4
Eventuale Rivestimento Inghiosso: tipo HLIH HT
E 500
BULLONERIA
COMPOSIZIONE: 1 DADO + 2 RONDELLE + 1 VITE
- Viti classe 8.8 UNI EN ISO 898-1, UNI EN 14399-4
- Dodi classe 8 UNI EN 20898-2, UNI EN 14399-4
- Rivestimento Acciaio C 50 UNI EN 10083-2, temperato
e rinvercolato HRC 32-40, UNI EN 14399-6
- Piastrella Acciaio C 50 UNI EN 10083-2, temperato
e rinvercolato HRC 32-40, UNI EN 14399-6
TRATTAMENTO 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:

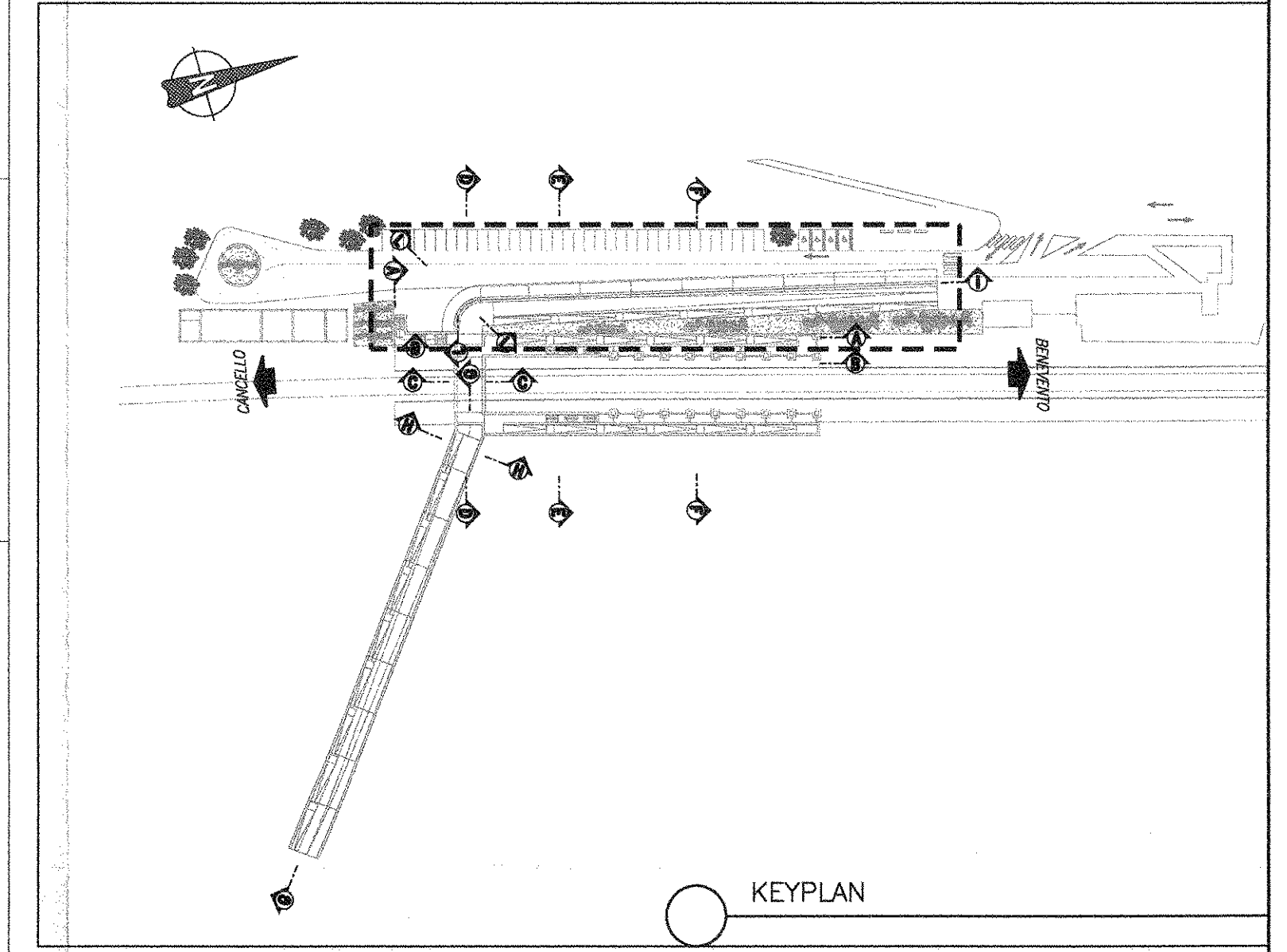
(linee guida relative alla costruzione e al calcolo delle carpenterie metalliche per ponti, capannoni e fabbricati) 3000 00 0
F 100.00 001 01

PRESCRIZIONI
COPRIFERRO NETTO

- STRUTTURE IN C.A. IN ELEVAZIONE: s >= 40 mm
- STRUTTURE A CONTACTO CON IL TERRENO: s >= 40 mm

INCIDENZA ARMATURE:

Sottopassi: Muri e rampe: Soli
- Solette di copertura: 80 kg/m³ - Solette di copertura: 65 kg/m³ - Solette di copertura: 150 kg/m³
- Solette di fondazione: 72 kg/m³ - Pareti da 20cm: 55 kg/m³ - Solette di fondazione: 150 kg/m³
- Pareti: 95 kg/m³ - Pareti da 40cm: 65 kg/m³ - Pareti: 150 kg/m³



COMMITTENTE:
RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

PROGETTAZIONE:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

DIREZIONE TECNICA
UO STRUTTURE

PROGETTO DEFINITIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO
I LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE
ALLA LINEA ROMA NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI

FV02 - Fermata DUGENTA FRASSO TELESINO

Elaborati strutturali

SCALA: 1:100

Rampa di accesso lato Nord - Pianta, sezione longitudinale e trasversale

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERANDISCIPLINA PROG. REV.
I F O F 01 D 09 PA FV0200 004 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	Augusto	luglio 2015	A. CIVI	luglio 2015	A. VIZIO	luglio 2015	A. VIZIO	luglio 2015

File: #FV0200#FV020004A n. Elm.: 52