

NR: Si prescrive la chiusura dei giunti delle strutture in cemento armato con rete elettrosaldate idonea ad assicurare la perfetta tenuta d'acqua. Saranno inoltre riempiti con polistirene espanso, e coperti, dal lato interno, con un carpignato di profilo in gomma tipo Joint F229/9048

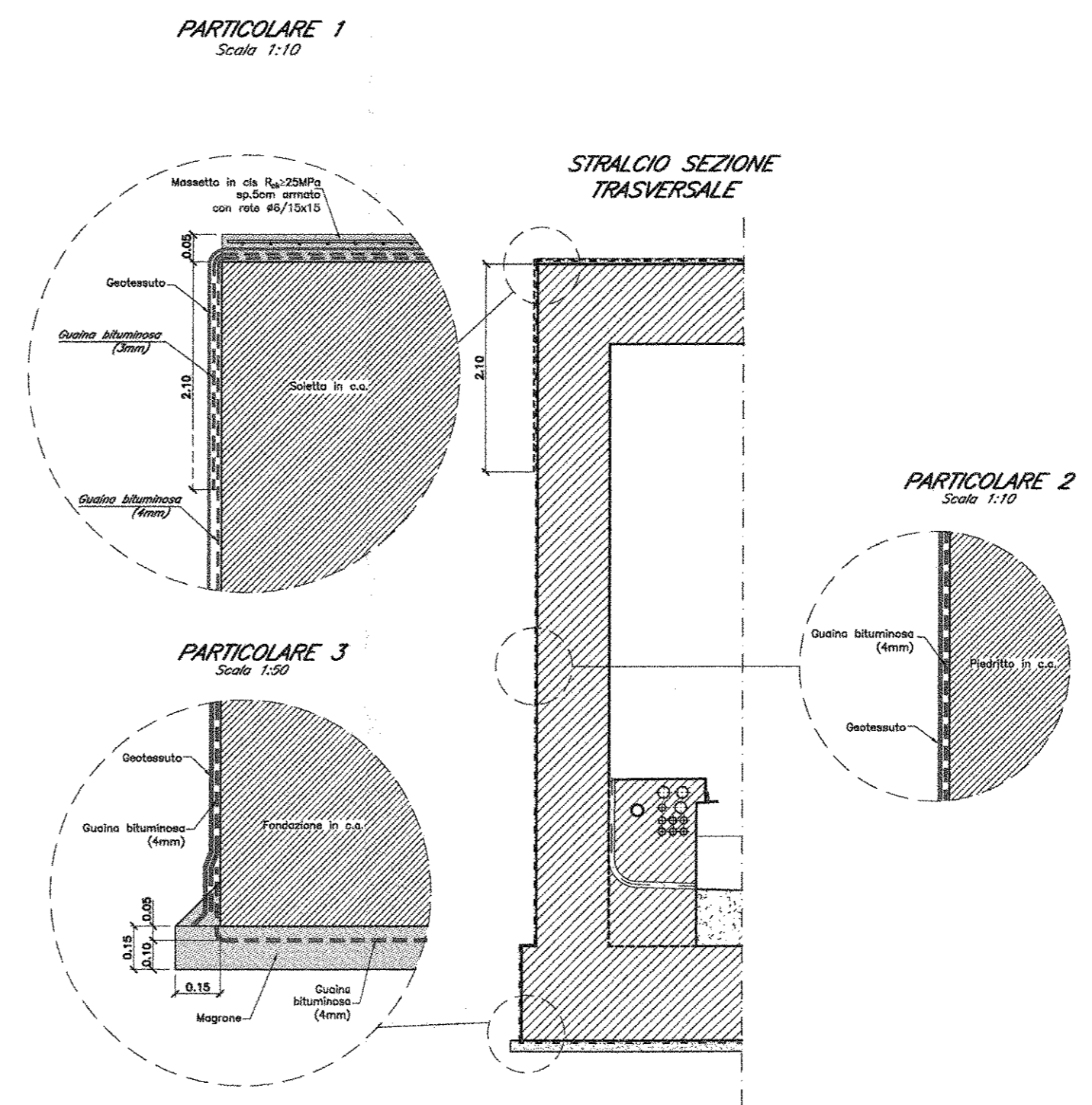
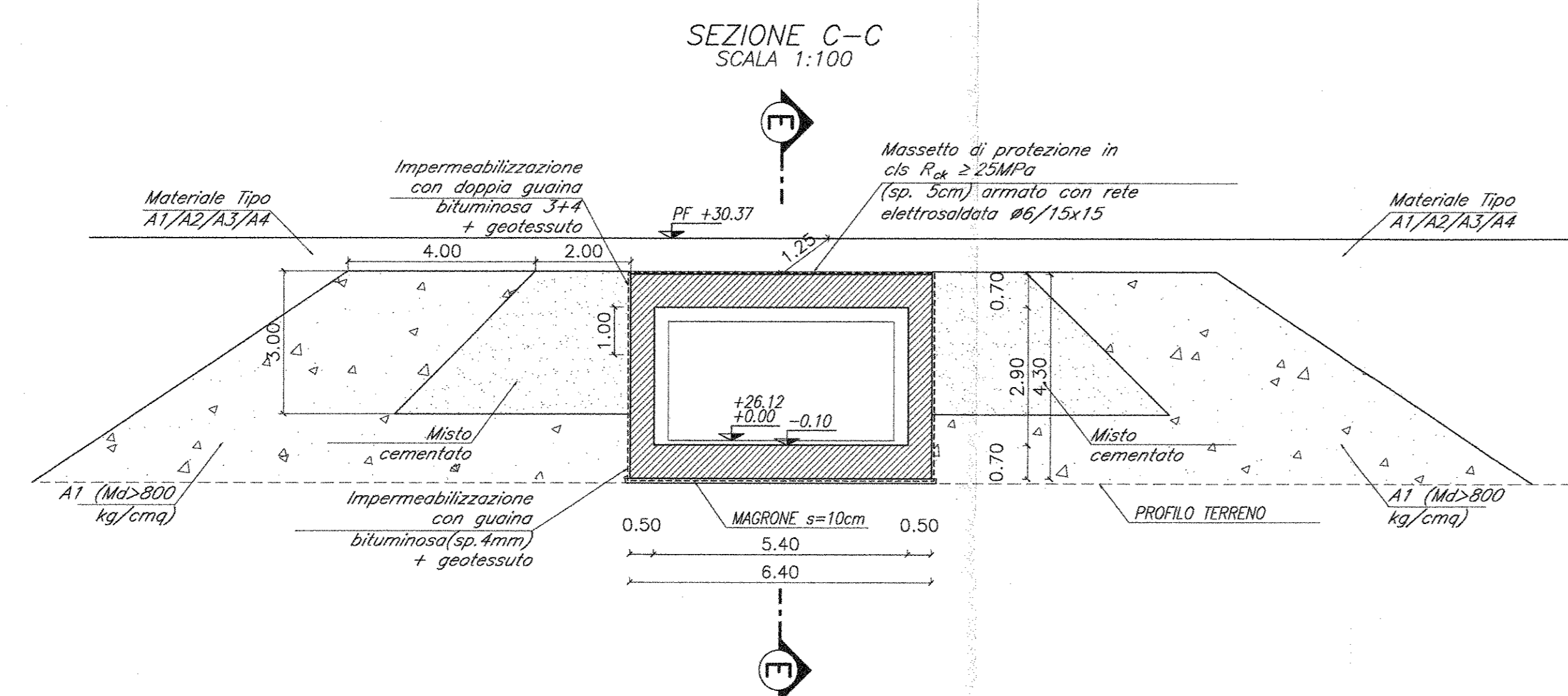


TABELLA MATERIALI					
CALCESTRUZZI					
Rapporto c/c max	Classe di lavorabilità	Classe di resistenza (f _{ck} /f _{td})	Classe di esposizione ambientale (UNI 1199)	Minimo contenuto cemento (NI 1194)	Campi di impiego
0.50	S4-S5	C25/30	XC4	340 kg/m ³	- Strutture in c.a. in elevazione - Solette in c.a. gettate in opera in elevazione - Opere controterra
0.60	S4-S5	C25/30	XC2	300 kg/m ³	- Fondazioni armate
---	---	C12/15	X0	---	- Magrone di pulizia, riempimento o livellamento

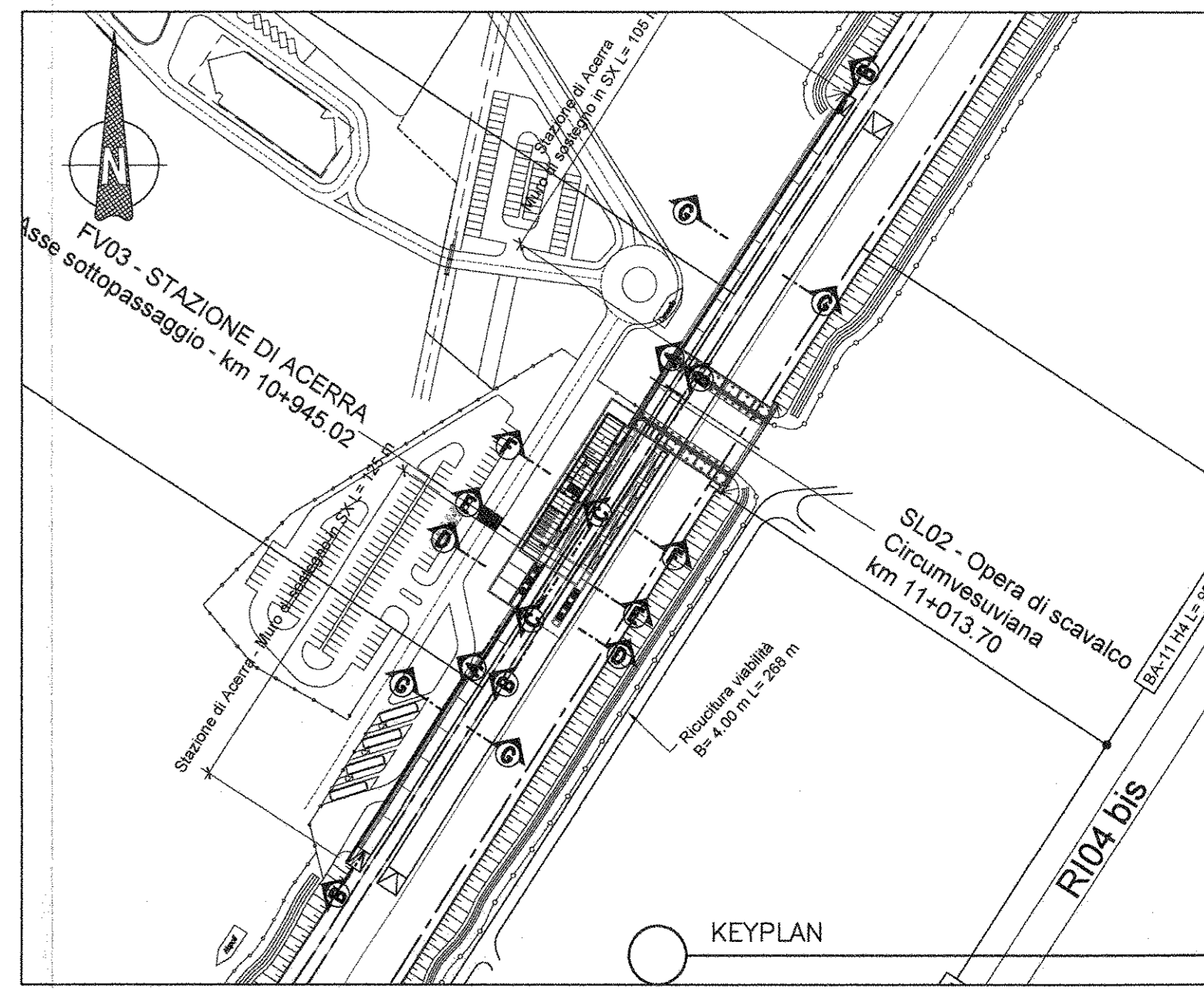
ACCIAIO	
ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTROSALDATE	B 450 C Controlato SALDABILE 1.15 < f _{yk} /f _{yk} < 1.35 Come da D.M. 14-1-08 dove f _{yk} = Tensione caratteristica di snervamento f _{yk} = Tensione caratteristica di rottura

ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA	
TIPO: Elementi strutturali (UNI EN 10025) S275J2	
DIMENSIONE SALDATURE A CORDONI D'ANGOLO: Soldatare continue e a totale ripartita 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 EN 10083-2, temperato e rinvenuto 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 collaudo delle carpenterie metalliche per pensiline, copronni e fabbricati (XXXX 00 0 F F 02.00.00 00 0)	

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

INCIDENZA ARMATURE:	
Sottopasso	
- Soletta di copertura:	80 kg/m ³
- Soletta di fondazione:	72 kg/m ³
- Paredini:	95 kg/m ³
Muri e rampi	
- Soletta di copertura:	65 kg/m ³
- Paredi da 50cm:	55 kg/m ³
- Paredi da 40cm:	65 kg/m ³



COMMITTENTE:															
PROGETTAZIONE:															
U.O. STRUTTURE															
PROGETTO DEFINITIVO															
ITINERARIO NAPOLI - BARI															
VARIANTE LINEA CANCELLO - NAPOLI															
FV03 - STAZIONE DI ACERRA															
ELABORATI STRUTTURALI															
Sottopasso, scale e rampe - sezioni longitudinali															
SCALA:															
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERAZIONE/DISCIPLINA	PROGR.	REV.								
I	F	0	0	0	9	Z	A	F	V	0	3	0	0	1	A
Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore	Data	Autore/Approvato					
A	Emissione definitiva	A. F. P.	Luglio 2019	S. C.	Luglio 2019	A. F. P.	Luglio 2019	ITINFERR S.p.A.	Luglio 2019	L. FERRARI (D. 10/07/2018) - Ing. Roberto Ferrarini - Ing. Riccardo Ferrarini - Ing. Riccardo Ferrarini					
File: #F01D02ZAFV030001A															