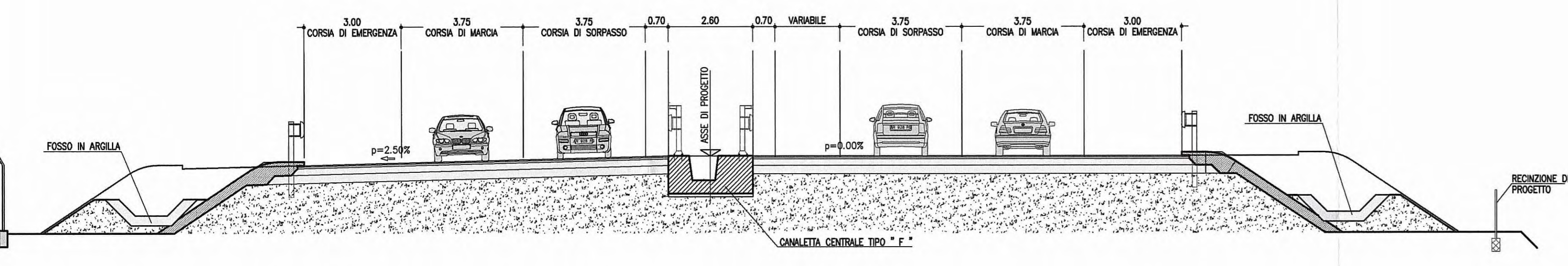


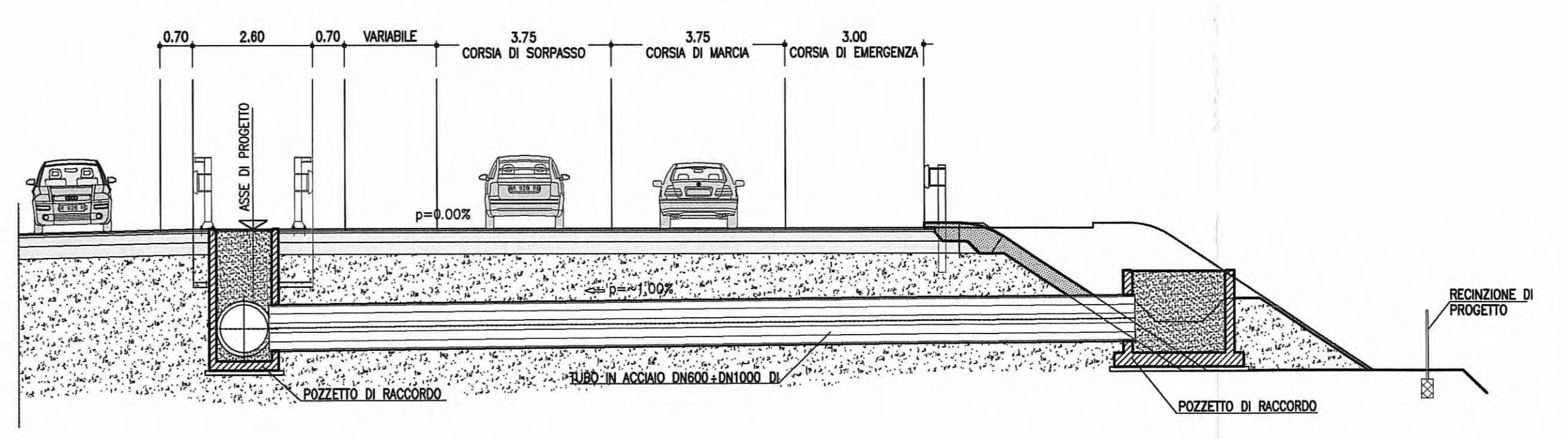
MATERIALI E PRESCRIZIONI			
Cemento Armato			
CALCESTRUZZA ¹⁾	classi di esposizione	classi di consistenza	classi di resistenza minima
- Getti di pulizia e sottofondazione:	-	-	C12/15
- Pozzetti e manufatti gettati in opera:	XC1	S4	C20/25
- Vasche di accumulo e sedimentazione:	XC2	S4	C25/30
ARMATURE:			
- Barre ad aderenza migliorata tipo B450C controllato in stabilimento			
- Rete elettrosaldata di acciaio tipo B450C controllato in stabilimento			
COPRIFERRO:			
- elementi prefabbricati		c = 15 mm	
- elementi gettati in opera e a contatto col terreno:		c = 50 mm	
- elementi gettati in opera non a contatto col terreno:		c = 30 mm	
ADDITIVI:			
- additivo antiritiro per getti in opera			
Attraversamenti stradali			
Tubazioni in acciaio per attraversamenti stradali tipo L235 ²⁾			
- DN1000 spessore 20 mm	- DN600 spessore 14.2 mm	- DN400 spessore 10 mm	
- DN800 spessore 16 mm	- DN500 spessore 12.5 mm	- DN200 spessore 5.9 mm	
Opere accessorie			
Elementi in carpenteria metallica e grigliati zincati a caldo ³⁾			§ 235 UR
Unioni saldate classe 1 - Collegamenti bullonati classe 8.8			

1) Secondo UNI EN 206-1, UNI 11104-04 e linee guida C.S.LL.PP.
 2) Secondo UNI ISO 4200
 3) Secondo UNI EN 10025 (inchiodatura secondo norme UNI EN ISO 1481)

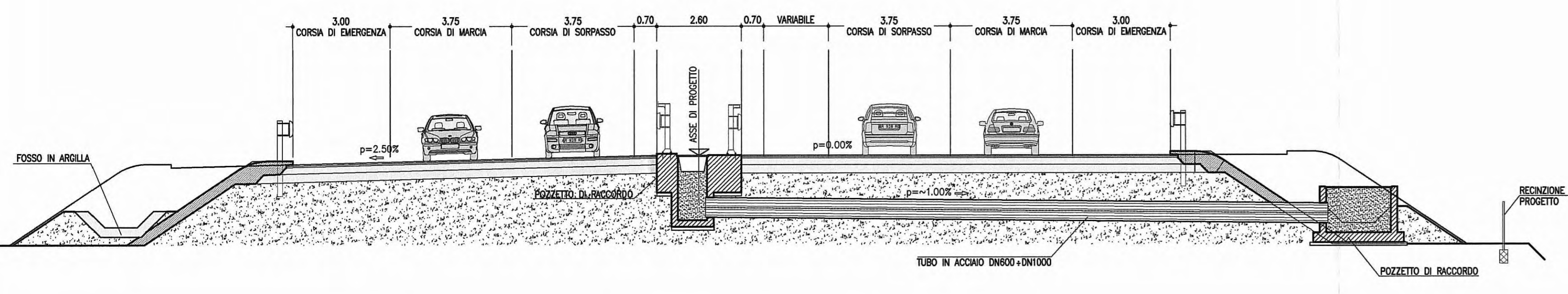
CANALETTA CENTRALE TIPO "F" NEL TRATTO IN CURVA SEZIONE "1" Scala 1:100



INIZIO CURVA CON COLLETTORE DI TRASPORTO SEZIONE "3" Scala 1:100



TERMINE CANALETTA CENTRALE A FINE CURVA CON EVENTUALE COLLETTORE DI TRASPORTO SEZIONE "2" Scala 1:100



Autocamionale della CISA S.p.A. Via Camboara 26/A - Frazione Ponte Taro - 43015 NOCETO (PR)

Impresa Esecutrice: PIZZAROTTI FONDATA NEL 1910

AUTOSTRADA DELLA CISA A15 RACCORDO AUTOSTRADALE A15/A22 CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENO-BRENNERO RACCORDO AUTOSTRADALE FRA L'AUTOSTRADA DELLA CISA-FONTEVIVO (PR) E L'AUTOSTRADA DEL BRENNERO-NOGAROLE ROCCA (VR). I LOTTO. C.U.P. G61B0400060008 C.I.G. 307068161E

PROGETTO ESECUTIVO

Autocamionale della CISA S.p.A. Il Direttore Tecnico: Ing. Luca Bondanelli

Il Responsabile del Progetto: Ing. Fabio Nigrelli

Il Progettista: Ing. Giovanni Maria Cepparone

Il Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione: Ing. Pietro Mazzoli

Consulenza specialistica e cure di: NA

Titolo Elaborato: ST - Smaltimento e trattamento acque di piattaforma G - Generale P - Particolari Fossi e canalette: tombinate per l'attraversamento del corpo stradale

Data Emisione Progetto: 18/03/2014

Scale: varie

Identif. Elaborato:	SEDE OPERATIVA	LIVELLO	FOG. ELET.	STR.	ALTO. STR.	ALTO. OPER.	ALTO. OPER.	ALTO. OPER.	ALTO. OPER.	ALTO. OPER.	ALTO. OPER.	ALTO. OPER.	ALTO. OPER.
	RAAA	1	E	1	AP	ST	00	P	PC	003	B		