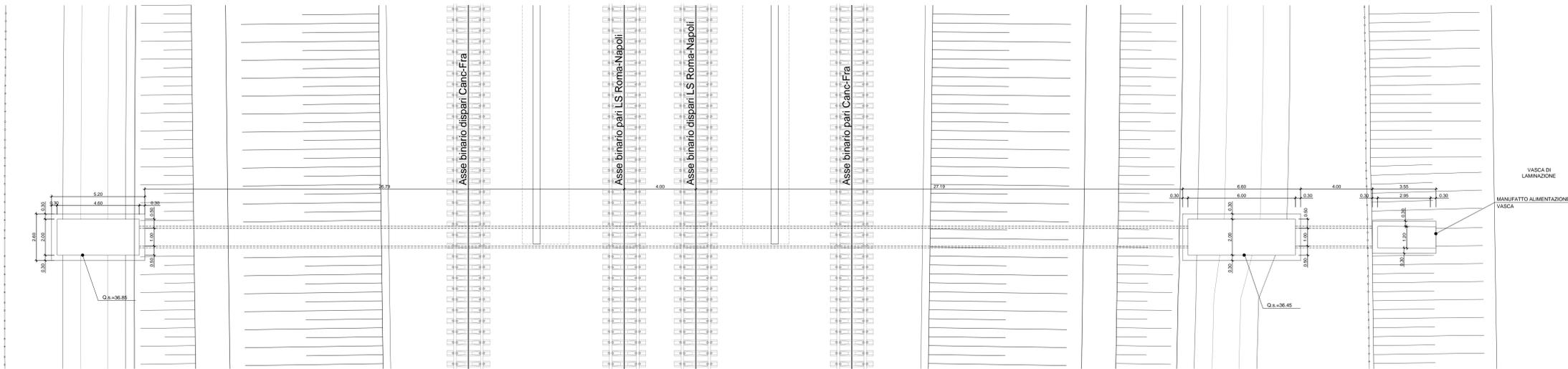


VISTA DALL'ALTO
TOMBINO Ø1000 A Pr 0+900.38 (BP) LS
Scala 1:100



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

CALCESTRUZZI:
- Classe Rca = 15 MPa (C 12/15)
- Acciaio: - Classe di esposizione ambientale X0 (UNI EN 206-1)
- Classe di esposizione ambientale X2 (UNI EN 206-1)
- Rapporto massimo Acqua/Cemento = 0,35
- Classe di consistenza: S3-S4

STRUTTURALE (Solletto di fondo e foderi interni):
- Classe Rca = 30 MPa (C 25/30)
- Classe di esposizione ambientale X2 (UNI EN 206-1)
- Rapporto massimo Acqua/Cemento = 0,30
- Classe di consistenza: S4

STRUTTURALE (Cassali di collegamento pali e diaframmi):
- Classe Rca = 37 MPa (C 30/37)
- Classe di esposizione ambientale X2 (UNI EN 206-1)
- Rapporto massimo Acqua/Cemento = 0,35
- Classe di consistenza: S3-S4

STRUTTURALE (Muri di sostegno):
- Classe Rca = 37 MPa (C 30/37)
- Classe di esposizione ambientale X2 (UNI EN 206-1)
- Rapporto massimo Acqua/Cemento = 0,35
- Classe di consistenza: S3-S4

ACCIAI:
- BARE E RETI ELETTRISALDATE: B450C controllato in stabilimento
- ACCIAIO DA CARPENTERIA: - Acciaio per montanti metallici, piastre e irrigidimenti saldati tipo S355 2 UNI EN 10025
- Acciaio per montanti metallici, piastre e irrigidimenti non saldati tipo S355 0 UNI EN 10025
- Acciaio per tubi micropali tipo S355 0 UNI EN 10210
- Acciaio per puntali provvisori tipo S355 2 UNI EN 10025

CORROSIONE:
- 4mm (R10.3)
- 4cm (R10.3) per pali e diaframmi

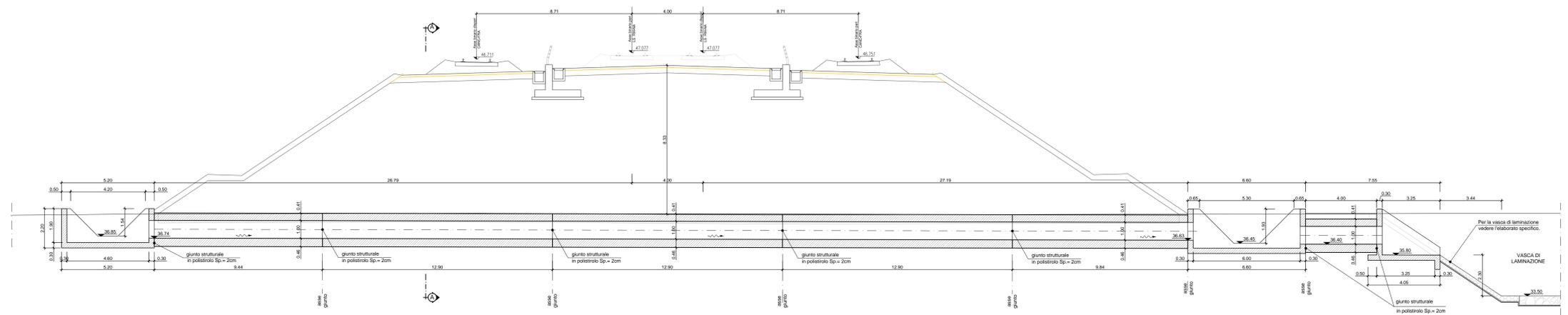
MARCAPIEDI, GETTO DI REGOLAMENTO, COROIOLO E GETTO DEI MONOPALI:
- Classe Rca = 30 MPa (C 25/30)
- Rapporto A/C = 0,30
- Classe di esposizione ambientale X2 (UNI EN 206-1)
- Rapporto massimo Acqua/Cemento = 0,30

CALCESTRUZZO CANALI, TOMBINI E POZZETTI DRAGULI:
- Classe di resistenza minima C20/F20
- Tipo cemento CEM IV/50
- Rapporto A/C = 0,30
- Classe minima di consistenza S4
- Classe di esposizione ambientale X2
- Dogliere = 35 mm
- Diametro massimo inerti: 20 mm

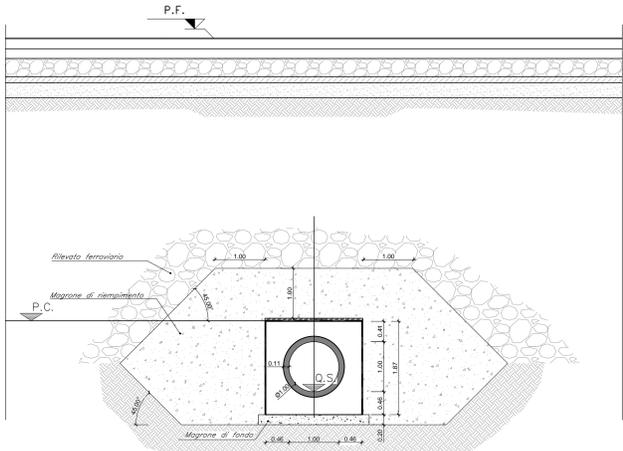
INCIDENZE DI ARMATURA

SOLETTA INFERIORE	60 Kg/m ²
PREDRITTI	60 Kg/m ²
SOLETTA SUPERIORE	90 Kg/m ²

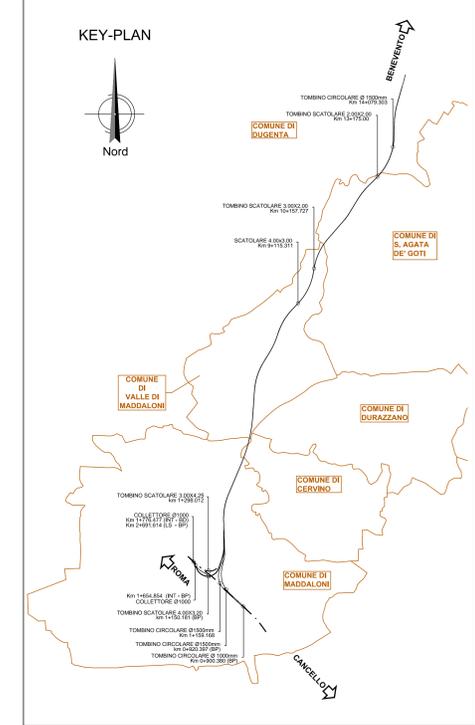
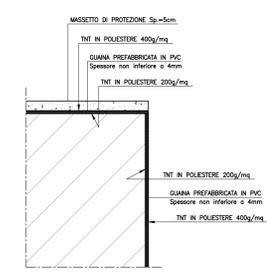
SEZIONE LONGITUDINALE
TOMBINO Ø1000 A Pr 0+900.38 (BP) LS
Scala 1:100



SEZIONE TRASVERSALE TOMBINO
Scala 1:50



PARTICOLARE "X"
Scala 1:10



COMMITTENTE: RFI - INFRASTRUTTURE FERROVIARIE ITALIANE - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI: ITALFERR - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: CONSORZIO CFT - PIZZAROTTI

PROGETTAZIONE: PIZZAROTTI - SINTAGMA - INTERBRA

PROGETTISTA: Ing. FEDERICO DURASTANTI

DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: Ing. PIETRO MAZZOLI

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI-BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO-FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE MADDALONI

TOMBINI E PONTICELLI IDRAULICI
Tombino circolare F1000 alla pr 0+900,380 (BP) LS

APPALTATORE	CONSORZIO CFT	SCALA:	varie				
COMMISSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IF1N	01	E	ZZ	BZ	IN0000	001	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	C. Galone	10/07/2018	F. Durastanti	10/07/2018	F. Mazzoli	10/07/2018	F. Durastanti
B	Preparazione istruttoria	L. Passelli	01/08/2018	F. Durastanti	01/08/2018	F. Mazzoli	01/08/2018	

File: IF1N.0.1.E.ZZ.BZ.IN.00.0.001.B.dwg n. Elab.: 10/07/2018