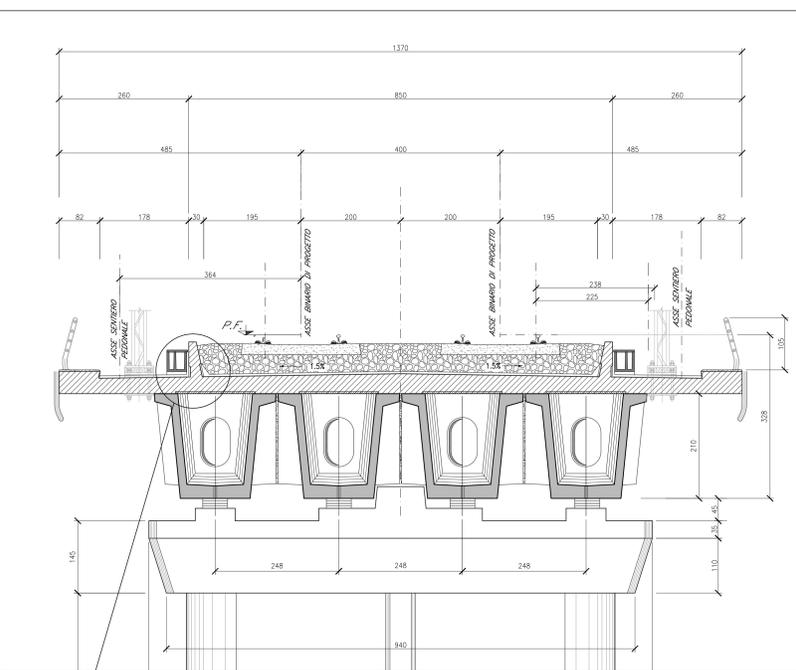
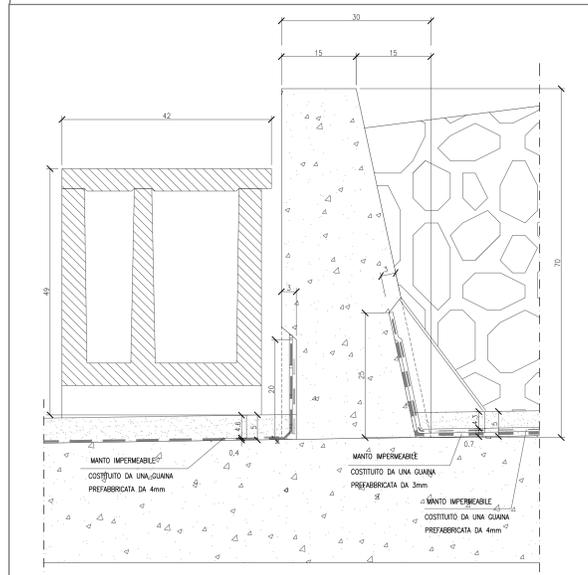


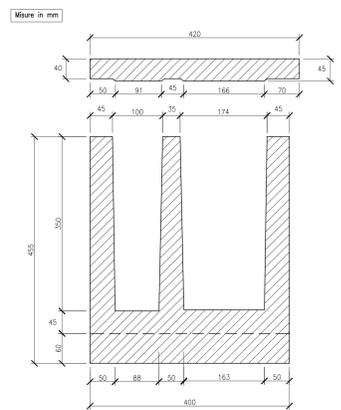
SEZIONE D-D



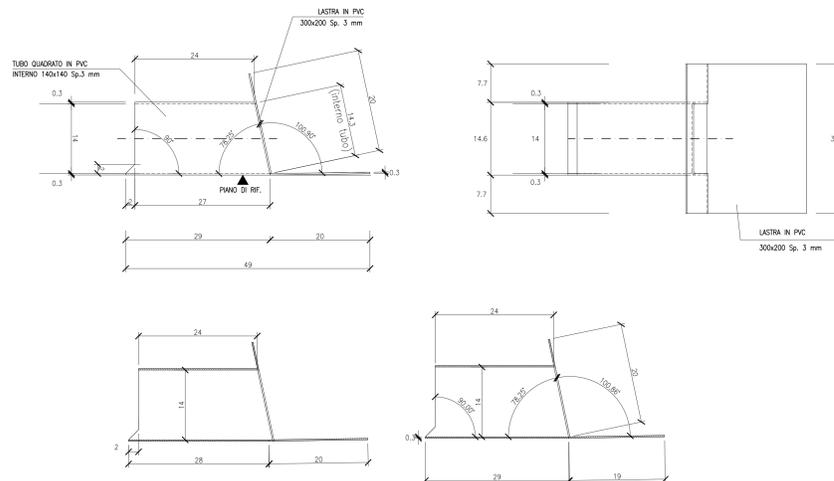
PARTICOLARE



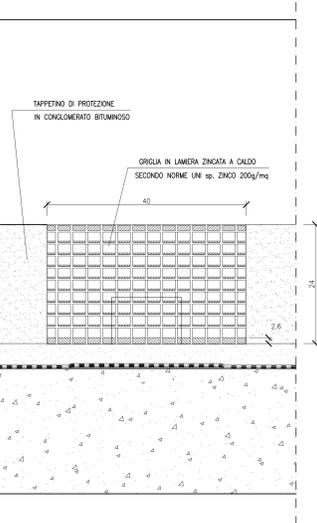
PARTICOLARE CANALETTA PORTACAVI



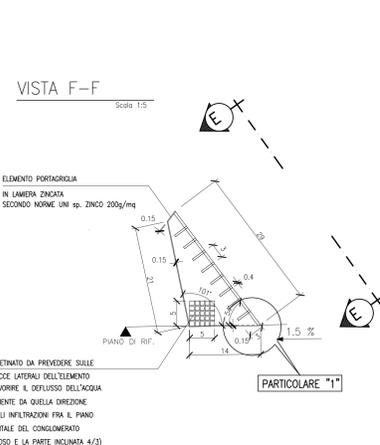
PARTICOLARE TUBO IN PVC



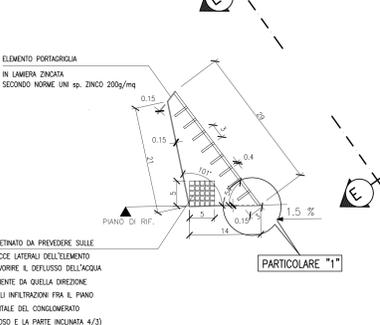
VISTA C-C



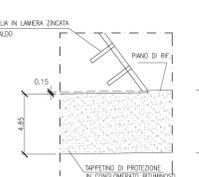
PARTICOLARE ELEMENTO PORTAGRIGLIA



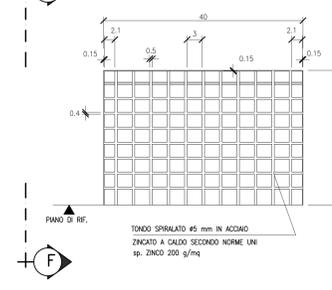
VISTA F-F



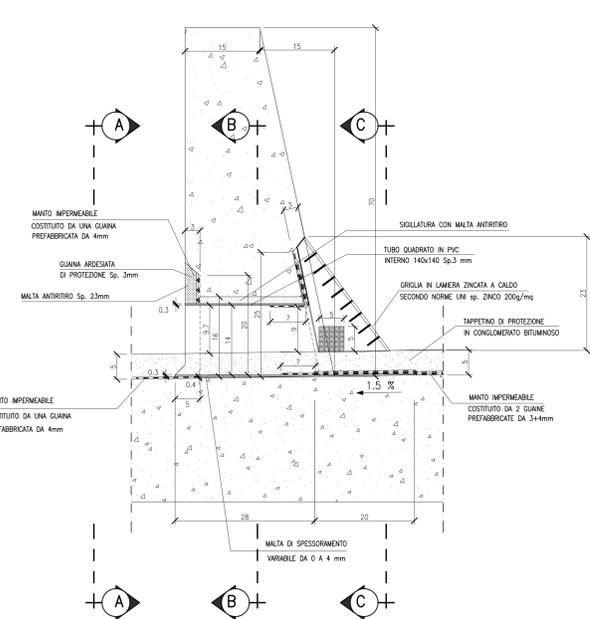
PARTICOLARE "1"



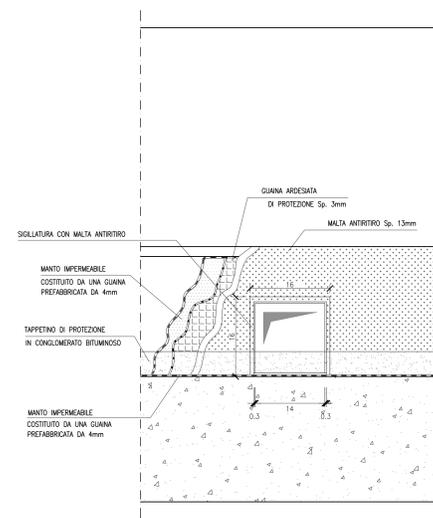
VISTA E-E



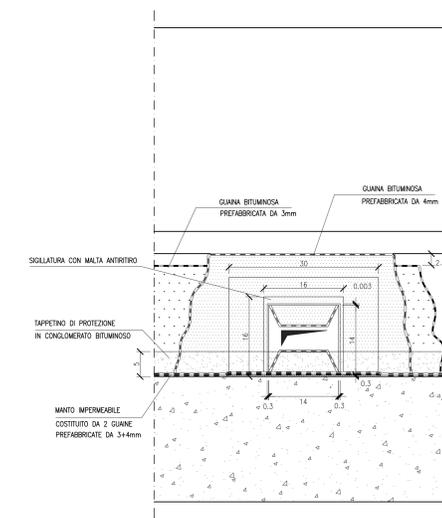
TUBO DI SMALTIMENTO ACQUE PIOVANE NEL MURETTO PARABALLAST



VISTA A-A



VISTA B-B



N.B.:
TUTTI GLI ELEMENTI DEVONO ESSERE
SALDATI ERMETICAMENTE FRA DI LORO

N.B.:
AL FINE DI FAVORIRE IL DEFUSSO DELL'ACQUA
PRESDORRE L'ELEMENTO PORTAGRIGLIA IN MODO CHE
LA SUPERFICIE SUPERIORE DEL FONDO SIA A LIVELLO DEL
TAPPETINO DI PROTEZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO

N.B.:
LE GUAINE IMPERMEABILI DEVONO ESSERE STESE IN
DIREZIONE TRASVERSALE ALL'IMPALCATO CON SORMONTI
DI 10 cm ALTERNATI (E SFASATI IN CASO DI MANTO
IMPERMEABILE COSTITUITO DA DUE GUAINE), DISPOSTI IN
MODO DA GARANTIRE IL DEFUSSO DELL'ACQUA

N.B.:
LE CHIODATURE DI FISSAGGIO DELLE LAMIERE
FERMAMANTO DEVONO ESSERE SIGILLATE MEDIANTE
SILICONE. LE STESSO LAMIERE FERMAMANTO DEVONO
ESSERE INOLTRE SIGILLATE CON SILICONE LUNGO
TUTTO IL LORO PERIMETRO

N.B.:
FASI DI MONTAGGIO MANTO IMPERMEABILE

LATO BALLAST

LA GUAINA BITUMINOSA DA 3mm CHE COSTITUISCE
IL PRIMO STRATO DEL MANTO IMPERMEABILE VA
MONTATA A FILO DELL'IMBOCCO DEL TUBO IN P.V.C.
LA GUAINA BITUMINOSA DA 4mm CHE COSTITUISCE
IL SECONDO STRATO DEL MANTO IMPERMEABILE VA
RISVOLTA ALL'INTERNO DEL TUBO IN P.V.C. SULLE
DUE FACCE ORIZZONTALI SUPERIORE ED INFERIORE

LATO MARGIAPIEDE

LA GUAINA BITUMINOSA DA 4mm CHE COSTITUISCE
IL MANTO IMPERMEABILE VA INFILATA AL DI SOTTO
DELL'ELEMENTO IN P.V.C. IN CORRISPONDENZA
DELL'ESTRADOSSO DELL'IMPALCATO;
SULLA SUPERFICIE VERTICALE DEL MURO PARABALLAST
SIA LA GUAINA BITUMINOSA DA 4mm CHE LA
GUAINA DI PROTEZIONE ARDESIATA Sp. 3mm
VANNO INTERROTTE A FILO DEL TUBO IN P.V.C.

N.B.:
FASI DI MONTAGGIO TUBO IN P.V.C.

- 1) GETTO DEL MURETTO PARABALLAST PREVEDENDO UN FORO 16x16 cm
- 2) STESURA DEL MANTO IMPERMEABILE LATO STRADELLO, COSTITUITO DA UNA GUAINA PREFABBRICATA sp. 4 mm
- 3) REALIZZAZIONE DELLO STRATO DI MALTA DI SPESORAMENTO INFERIORE, MONTAGGIO DELL'ELEMENTO IN P.V.C. (CON MALTA ANCORA NON INDURITA) E SUCCESSIVA SIGILLATURA DELLE FESSURE LATERALI E SUPERIORE CON MALTA ANTIRITIRO
- 4) STESURA DEL MANTO IMPERMEABILE LATO VASCA PORTABALLAST, COSTITUITO DA 2 GUAINE PREFABBRICATE SPESORE 3+4 mm
- 5) REALIZZAZIONE DEL TAPPETINO DI PROTEZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO

NOTE:

- 1) Gli elementi ed i particolari costruttivi riportati in presente elaborato sono da intendersi come tipologici e quindi validi, oltre che per gli impalcati in c.a.p. L=25m (Lc=22,80m), anche per gli impalcati a struttura mista acciaio-calcestruzzo L=65m (Lc=63,00m) ed L=45m (Lc=43,00m) a meno dell'impermeabilizzazione che per tali impalcati sarà costituita, per l'intera soletta, mediante poliuretano "a spruzzo" di spessore minimo pari a 4mm.
- 2) Tutti gli elementi ed i particolari costruttivi estensibili alla configurazione in presenza di barriere antirumore sono da intendersi tali.
- 3) In presenza di Fire Fighting Point (FFP) o Galleria Equivalente fare riferimento per la piattaforma ferroviaria, e relativi dettagli, agli elaborati "IF26.1.2.E.ZZ.BZ.VI.00.0.004", "IF26.1.2.E.ZZ.BZ.VI.00.0.005" e "IF26.1.2.E.ZZ.BZ.VI.00.0.006".
- 4) A meno di "Particolare pozzetto e parafogge per pioggia" tutte le misure sono espresse in cm.

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:



PROGETTAZIONE:	PROGETTISTA:	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE:
RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI	Prof. Ing. Marco Petrangeli	Ing. PIROGORGIO GRASSO

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI-BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO
IL LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - VITULANO
1° LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - TELESE

VIADOTTI DI LINEA

Elaborati tipologici Ponti e Viadotti
Viadotti ferroviari - Elementi e particolari costruttivi - Tav. 2 di 3

APPALTATORE:	SCALA:
RTI INGEGNERIA S.p.A. Ing. Stefano De Biase 2402020001	varie

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IF26	1	E	ZZ	BZ	VI00000	002	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Esecutive	[Firma]	24/05/2019	L. Grassi	24/05/2019	P. Grassi	24/05/2019	M. Petrangeli