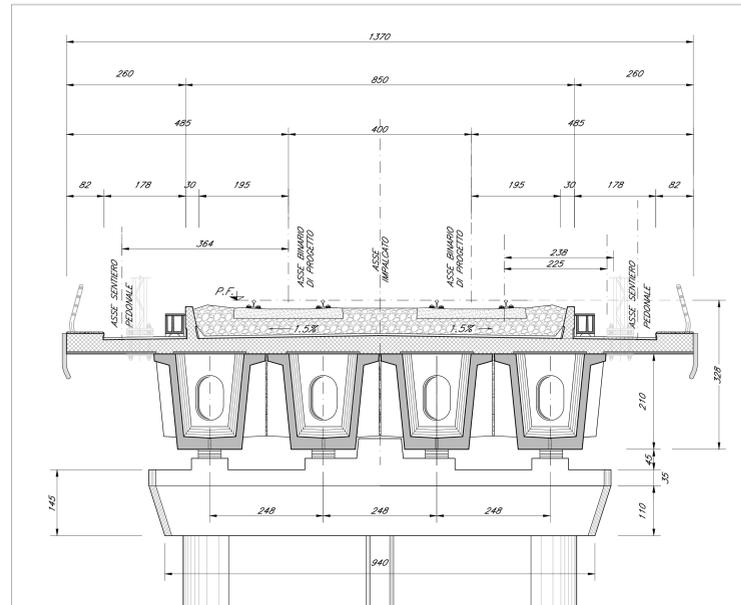
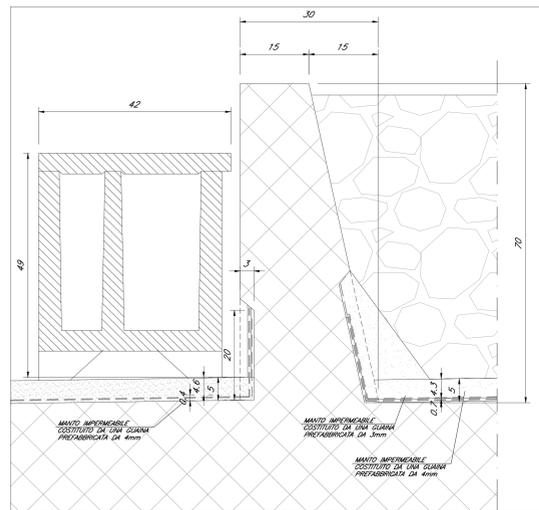


SEZIONE D-D
Scala 1:50

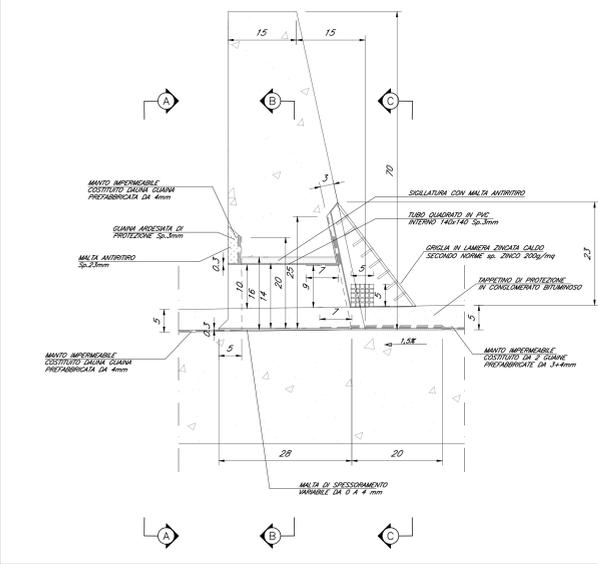


PARTICOLARE
Scala 1:5

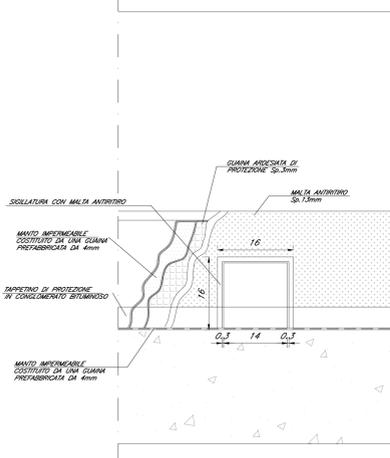


TUBO DI SMALTIMENTO ACQUE PIOVANE NEL MURETTO PARABALLAST

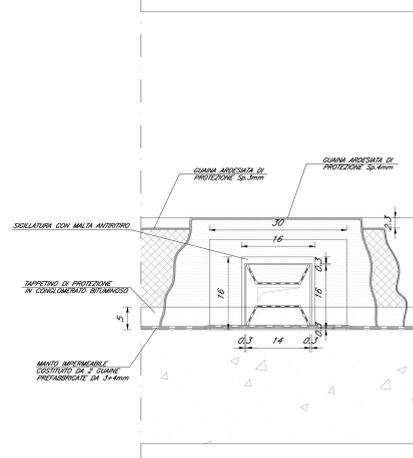
Scala 1:5



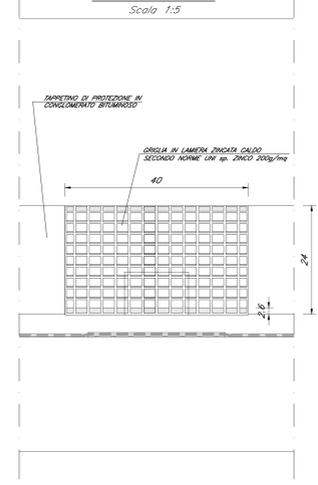
VISTA A-A
Scala 1:5



VISTA B-B
Scala 1:5

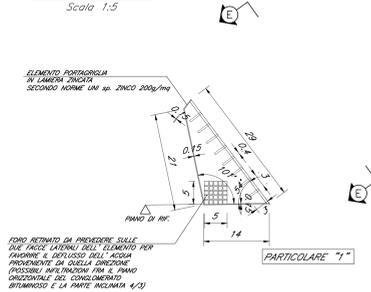


VISTA C-C
Scala 1:5

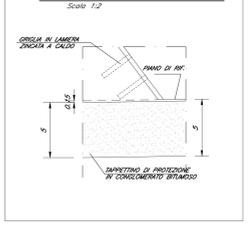


PARTICOLARE ELEMENTO PORTAGRIGLIA

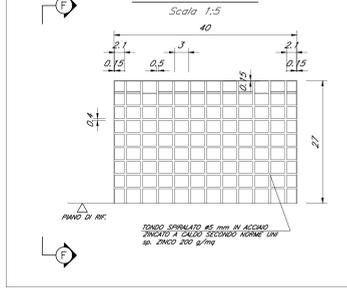
VISTA F-F
Scala 1:5



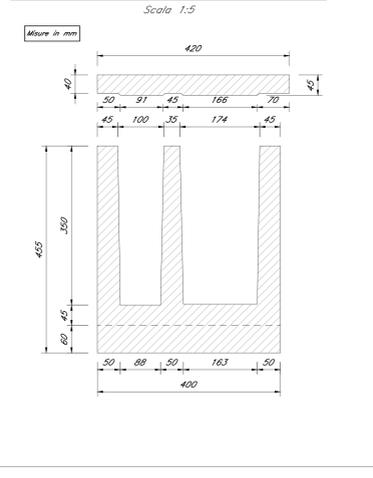
PARTICOLARE "1"
Scala 1:2



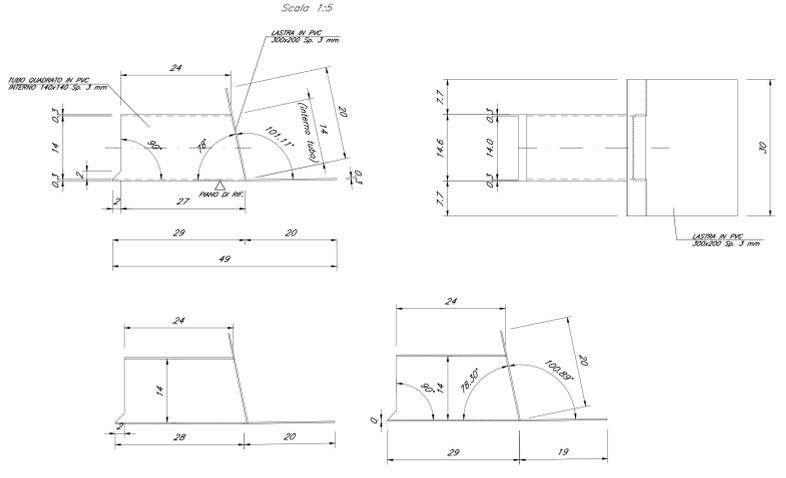
VISTA E-E
Scala 1:5



PARTICOLARE CANALETTA PORTAGAVI
Scala 1:5



PARTICOLARE TUBO IN PVC
Scala 1:5



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

N.B.:
AL FINE DI FAVORIRE IL DEFUSSO DELL'ACQUA
PREDISPORRE 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
SI 10 cm ALTERNATI (E SFASATI IN CASO DO MANTO
IMPERMEABILE COSTITUITO DA DUE GUAINE), DISPOSTI IN
MODO DA GARANTIRE IL DEFUSSO DELL'ACQUA

N.B.:
TUTTE LE CHIODATURE DI FISSAGGIO DELLE LAMIERE
FERMAMANTO DEVONO ESSERE SIGILLATE MEDIANTE
SILICONE, LE STESSE LAMIERE FERMAMANTO DEVONO
ESSERE INOLTRE SIGILLATE CON SILICONE LUNG
TUTTO IL LORO PERIMETRO

N.B.:
FASI DI MONTAGGIO MANTO IMPERMEABILE

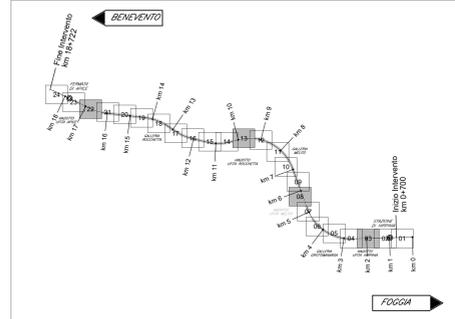
LATO BALLAST
LA GUAINA BITUMINOSA DA 4mm CHE COSTITUISCE
IL PRIMO STRATO DEL MANTO IMPERMEABILE VA
MONTATA A FILO DELL'IMBOCCO DEL TUBO IN P.V.C.
LA GUAINA BITUMINOSA DA 4mm CHE COSTITUISCE
IL SECONDO STRATO DEL MANTO IMPERMEABILE VA
RISVOLATA ALL'INTERNO DEL TUBO IN P.V.C. SULLE
DUE FACCE ORIZZONTALI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

LATO MARCIAPIEDE
LA GUAINA BITUMINOSA DA 4mm CHE COSTITUISCE
IL MANTO IMPERMEABILE VA INFILATA AL DI SOTTO
DELL' ELEMENTO IN P.V.C. IN CORRISPONDENZA
DELL' ESTRASSO DELL' IMPALCATO;
SULLA SUPERFICIE VERTICALE DEL MURO PARABALLAST
SIA LA GUAINA BITUMINOSA DA 4mm CHE LA
GUAINA DI PROTEZIONE AEROSIATA Sp. 3mm
VANO INTERROTTATE 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) STEDURA DEL MANTO IMPERMEABILE LATO STRADELLO, COSTITUITO
DA GUAINA PREFABBRICATA sp. 4 mm
- 3) REALIZZAZIONE DELLO STRATO DI MALTA DI SPESORRAMENTO
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 nel 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=60m (Lc3,00m) ed L=40m (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 estendibili alla configurazione in
presenza di barriere antiondano 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 specifici del progetto della
infrastruttura ferroviaria



ELABORATI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
Tabella materiali e note generali per viadotti V01, V02, V03 e V04	IF2801EZZTV00000001
Ritaglii sismici impalcati in c.a.p.: particolari pavilioni pile e spalle	IF2801EZZBV00000001
Ritaglii sismici impalcati a struttura mista: particolari pavilioni pile e spalle	IF2801EZZBV00000002
Platforma e dettagli costruttivi in corrispondenza di Fire Fighting Point (FFP) e Galleria Equivalente tav. 1 e 2	IF2801EZZBV00000001
Platforma e dettagli costruttivi in corrispondenza di Fire Fighting Point (FFP) e Galleria Equivalente tav. 2 e 3	IF2801EZZBV00000002
Elementi e particolari costruttivi tav. 1 di 3	IF2801EZZBV00000003
Elementi e particolari costruttivi tav. 2 di 3	IF2801EZZBV00000004
Elementi e particolari costruttivi tav. 3 di 3	IF2801EZZBV00000005

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

PER LA TABELLA MATERIALI E NOTE GENERALI FARE RIFERIMENTO AL DOCUMENTO IF2801EZZTV00000001 -
Tabella materiali e note generali per i viadotti V01, V02, V03 e V04

NOTE GENERALI

- LUNGHEZZE ESPRESSE IN CENTIMETRI (TRAMME DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
- QUOTE ESPRESSE IN METRI S.L.M. (TRAMME DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
- ANGOLI ESPRESSE IN GRADI SESSANTESIMALI (TRAMME DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
- LE COORDINATE SONO RELATIVE AL SISTEMA LOCALE DI RESTITUZIONE CENERMETRICO

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

DIREZIONE LAVORI: **ITALFER** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

APPALTATORE: **HirpiniaAV** SOCI: **salini impregio** **ASTALDI**

PROGETTATORE: **ROX SOL** SOCI: **NETENGINEERING** **Alpina s.p.a.**

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA
L OTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA
VIADOTTI

ELABORATI GENERALI
Elementi e particolari costruttivi
tav. 2 di 3

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Conseco HIRPINIA AV 1 Direttore tecnico Ing. Vincenzo Morillo 21/03/2020	Il Responsabile Integrazione fra le varie prestazioni operatore Ing. G. Cassari	Alpina s.p.a. Ing. P. Galvanin

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERATIVITA'	DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF2801	01	EZZ	BZ	V1000Z	000A	A			Scala:

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione per consegna	R. Somari	prossimo	L. Zanetti	prossimo	M. Veronesio	prossimo	Ing. P. Galvanin	

File: IF2801EZZBV00000004.dwg In. Elab.: 0