

SIFONE A DOPPIA CANNA 2Ø1500 - IN TRINCEA - Pk 7+272,02

SCALA 1:100

INCIDENZA MATERIALI

- FONDAZIONE: 80 Kg/Mc
- ELEVAZIONE: 100 Kg/Mc
- DIAFRAMMI: 100 Kg/Mc
- TRAVI E SOLETTE: 120 Kg/Mc

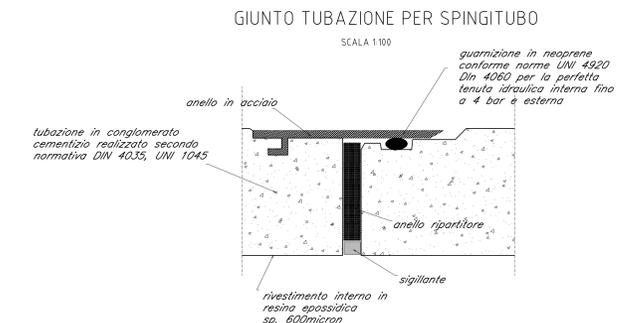
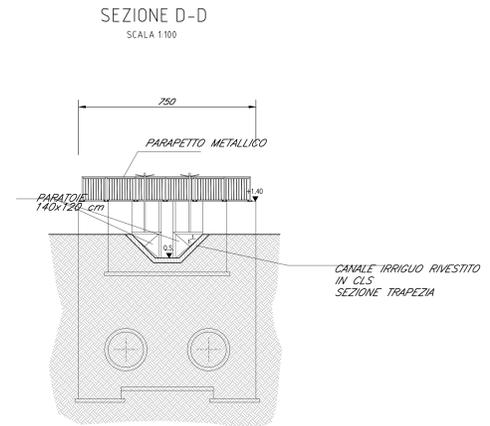
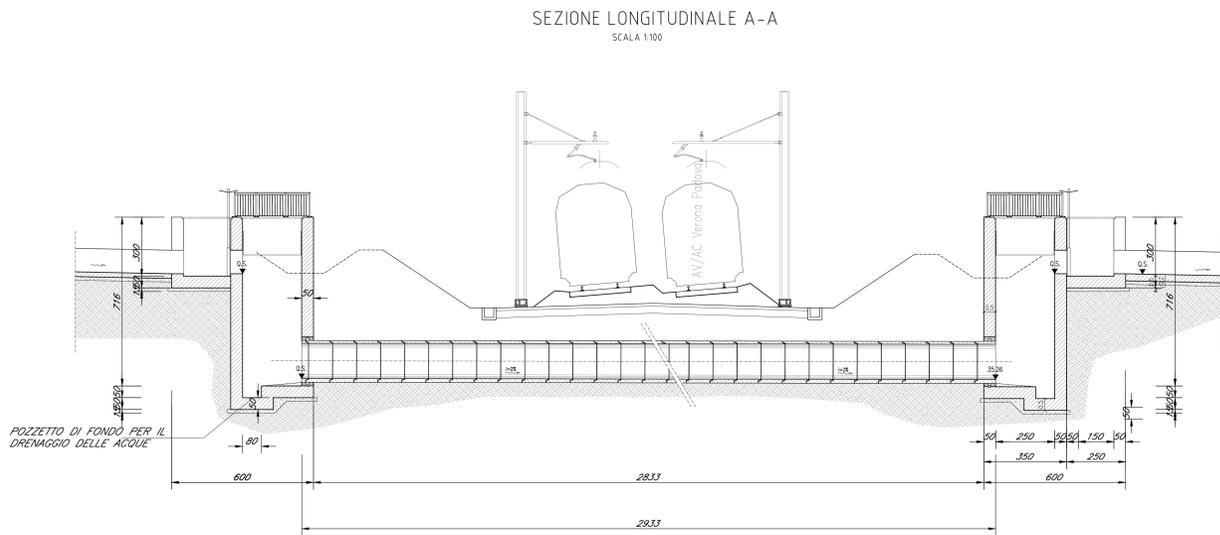
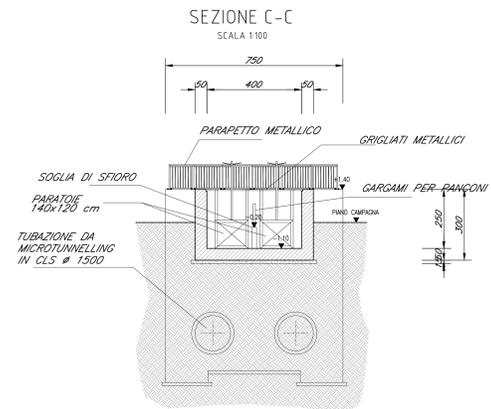
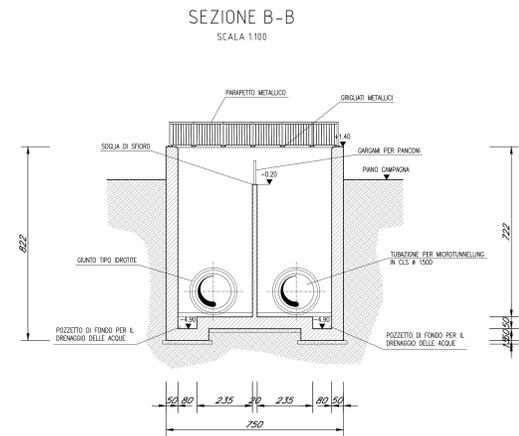
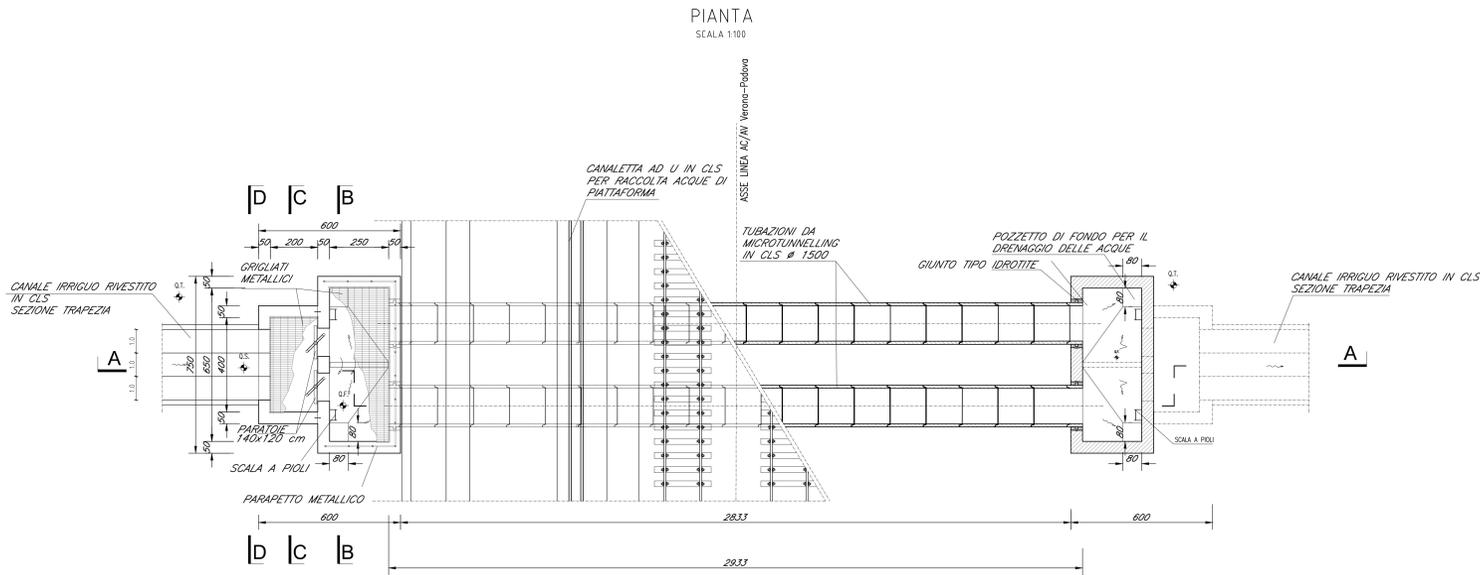


TABELLA SIFONI

n°	Nome corso d'acqua	km prog.	Tipologia sifone	Tipologia trincea	Dimensioni	Lung. canna
1	Fossa Marziana	4+546	Singola canna con rampa di salita	trincea in terra	2000x3000 mm	20000 mm
2	Fosso	4+152	Singola canna con rampa di salita	trincea in terra	2000x2000 mm	20000 mm
3	Fossa Zambona	4+465	Singola canna con rampa di salita	trincea con diaframmi	2000x2000 mm	24000 mm
4	Fosso via Coste	6+845	Singola canna con rampa di salita	trincea con diaframmi	2000x2000 mm	18150 mm
5	Fosso Trivio	7+230	Doppia canna	trincea con diaframmi	quattro interno 1500 mm	18150 mm
6	Fossa Nuova	7+181	Singola canna con rampa di salita	trincea con diaframmi	2000x3000 mm	18150 mm
7	Demarcazione fossa Nuova	7+272	Doppia canna	trincea in terra	quattro interno 1500 mm	20000 mm
8	Demarcazione fossa Nuova	7+271	Singola canna con rampa di salita	trincea in terra	2000x3000 mm	30000 mm

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

**CALCESTRUZZO PER SOTTOFONDO E RINFIANCO**  
RIFERIMENTO NORMA EUROPEA UNI EN 206

- CLASSE DI RESISTENZA : C12/15
- CLASSE DI ESPOSIZIONE : X0

**CALCESTRUZZO PER STRUTTURE DI FONDAZIONE IN C.A.**  
RIFERIMENTO NORMA EUROPEA UNI EN 206

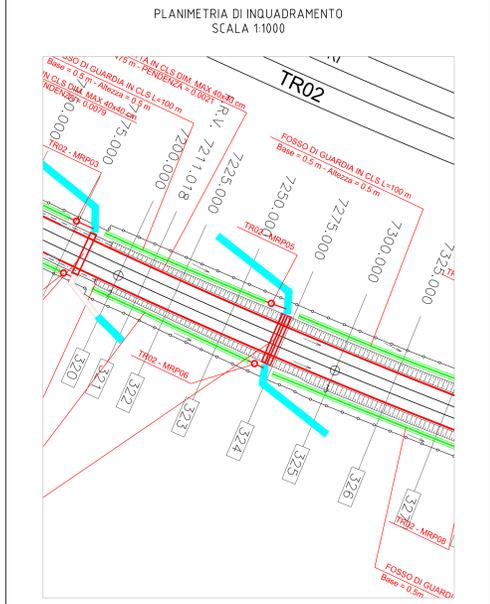
- CLASSE DI RESISTENZA : C28/35
- CLASSE DI ESPOSIZIONE : XC2+XA1
- CLASSE DI CONSISTENZA : S3
- DIMENSIONE NOMINALE MASSIMA DELL'INERTE : <30 mm

**CALCESTRUZZO PER GLI SCATOLARI GETTATI IN OPERA**  
RIFERIMENTO NORMA EUROPEA UNI EN 206

- CLASSE DI RESISTENZA : C28/35
- CLASSE DI ESPOSIZIONE : XC2+XA1
- CLASSE DI CONSISTENZA : S5
- DIMENSIONE NOMINALE MASSIMA DELL'INERTE : <25 mm

**ACCIAIO ORDINARIO**

- PER BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA : B 450 C
- PER RETE ELETTROSALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA : B 450 C
- COPPIERFO MINIMO : 50 mm



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

ALTA SORVEGLIANZA: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

GENERAL CONTRACTOR: **Consorzio IriAV Due**

**INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**LINEA AVIAC VERONA - PADOVA**  
**SUB TRATTA VERONA - VICENZA**  
**1° SUB LOTTO VERONA - MONTEBELLO VICENTINO**

TRINCEE  
TR06: TRINCEA FERROVIARIA DAL KM 7+183,09 AL KM 7+660,97  
SIFONE AL PK 7+272,02 COSTITUITO DA 2 TUBI DIAM 1500 PIANTE E SEZIONI

GENERAL CONTRACTOR: **ATI bonifica** / **ITALFERR S.p.A.**

CONSORZIO IRI/AV DUE  
Project Manager

SCALA: 1:100

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV.

**IN0D 00D 12 PZ TR0604 001 A**

**ATI bonifica**

VIETI ATI BONIFICA

Firma: Ing. P. Boicchetto

Progettazione: Redatto, Verificato, Approvato, Autorizzato

Rev. A EMISSIONE

DATA: Maggio 2015

File: IN0D00PZTR06M001A\_000AA.DWG CLIP: J41E9100000009 n. Lab.: 330049F17