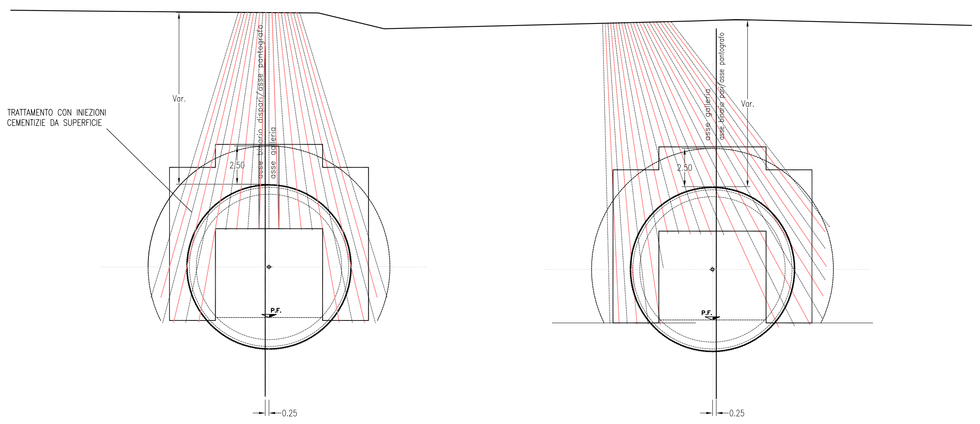
# SEZIONI TIPO: INIEZIONI CEMENTIZIE DALLA SUPERFICIE (S1–S2)

## SEZIONE TIPO S1

SCALA 1:200

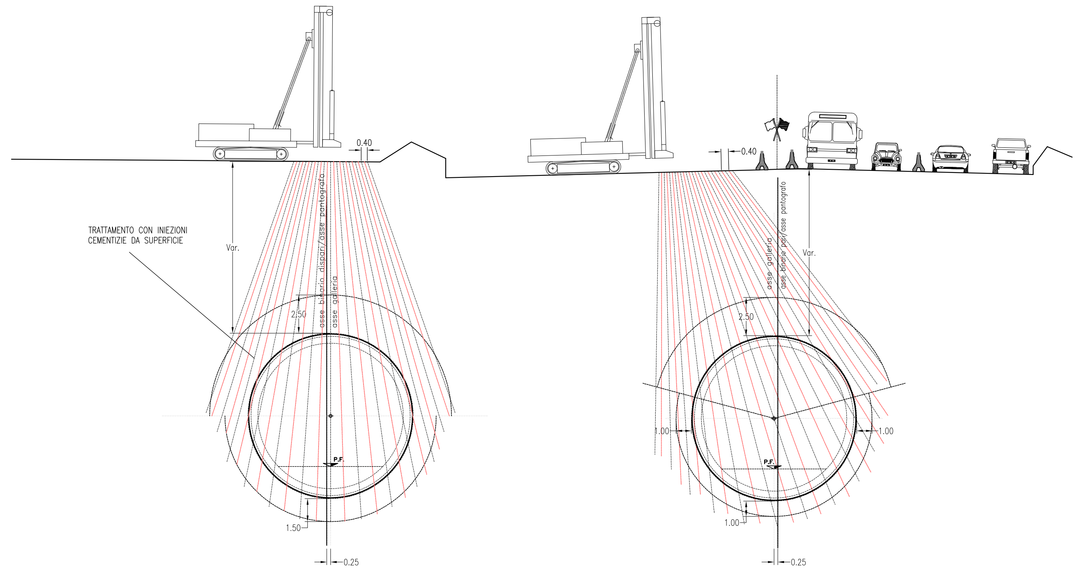
TIPOLOGIA DI CONSOLIDAMENTO
DALLA SUPERFICIE FINO AD IMPOSTA PIEDRITTI




## SEZIONE TIPO S2

SCALA 1:200

TIPOLOGIA DI CONSOLIDAMENTO
DALLA SUPERFICIE A PIENA SEZIONE
DA UTILIZZARE SOLO PER ZONE
DI MANUTENZIONE (per 20m)

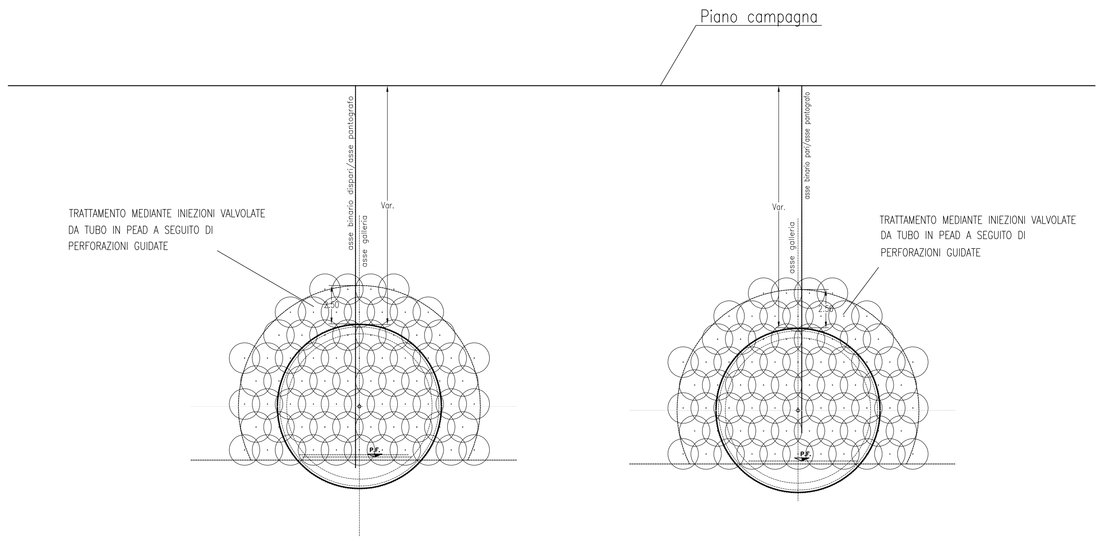



# SEZIONI TIPO: PERFORAZIONI GUIDATE DA POZZO (C1–C2)

## SEZIONE TIPO C1

SCALA 1:200

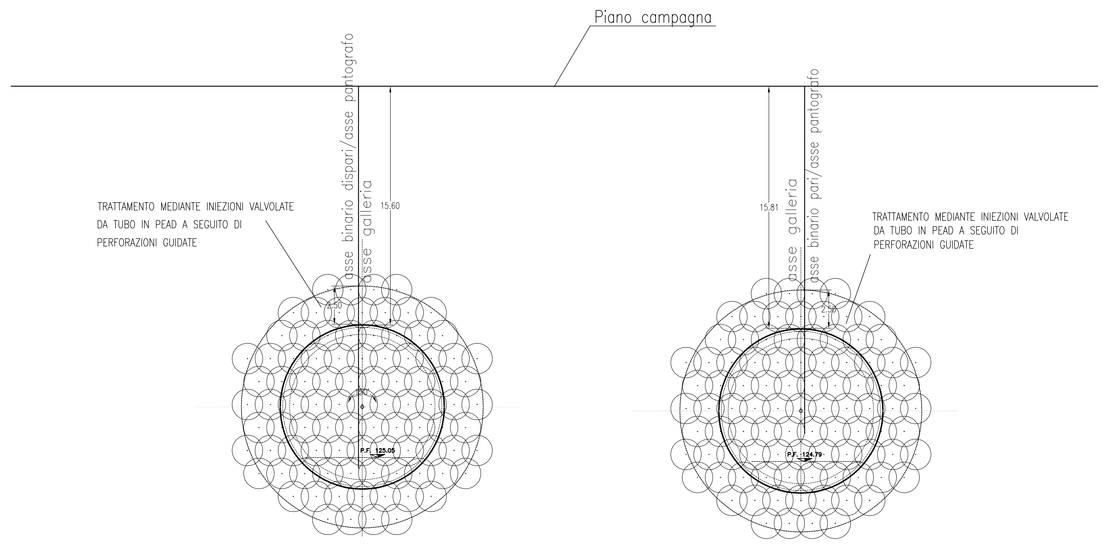
TIPOLOGIA DI CONSOLIDAMENTO
CON PERFORAZIONI GUIDATE FINO AD IMPOSTA PIEDRITTI




## SEZIONE TIPO C2

SCALA 1:200

TIPOLOGIA DI CONSOLIDAMENTO
CON PERFORAZIONI GUIDATE A PIENA SEZIONE
DA UTILIZZARE SOLO PER ZONE
DI MANUTENZIONE (per 20m)




### DISEGNI DI RIFERIMENTO

| DESCRIZIONE | CODICE |
|---|---|
| PLANIMETRIA LINEA A.C. DA KM.105+824,970 A KM.106+624,970 | IN0500DE2P7IF0001099 |
| PLANIMETRIA LINEA A.C. DA KM.106+624,970 A KM.107+424,970 | IN0500DE2P7IF0001100 |
| PLANIMETRIA LINEA A.C. DA KM.107+424,970 A KM.108+224,970 | IN0500DE2P7IF0001101 |
| PLANIMETRIA LINEA A.C. DA KM.108+224,970 A KM.109+024,970 | IN0500DE2P7IF0001102 |
| PLANIMETRIA LINEA A.C. DA KM.109+024,970 A KM.109+824,970 | IN0500DE2P7IF0001103 |
| PLANIMETRIA LINEA A.C. DA KM.109+824,970 A KM.110+624,970 | IN0500DE2P7IF0001104 |
| PLANIMETRIA LINEA A.C. DA KM.110+624,970 A KM.111+424,970 | IN0500DE2P7IF0001105 |
| PROFILO LONGITUDINALE LINEA A.C. DA KM.105+600.00 A KM.106+500.00 | IN0500DE2F7IF0001087 |
| PROFILO LONGITUDINALE LINEA A.C. DA KM.106+500.00 A KM.107+400.000 | IN0500DE2F7IF0001088 |
| PROFILO LONGITUDINALE LINEA A.C. DA KM.107+400.000 A KM.107+950.000 | IN0500DE2F7IF0001089 |
| PROFILO LONGITUDINALE LINEA A.C. DA KM.107+950.000 A KM.108+500.000 | IN0500DE2F7IF0001090 |
| PROFILO LONGITUDINALE LINEA A.C. DA KM.108+500.000 A KM.109+050.000 | IN0500DE2F7IF0001091 |
| PROFILO LONGITUDINALE LINEA A.C. DA KM.109+050.000 A KM.109+600.000 | IN0500DE2F7IF0001092 |
| PROFILO LONGITUDINALE LINEA A.C. DA KM.109+600.000 A KM.110+500.000 | IN0500DE2F7IF0001093 |
| PROFILO LONGITUDINALE LINEA A.C. DA KM.110+500.000 A KM.111+400.000 | IN0500DE2F7IF0001094 |
| SEZIONE TRASVERSALI LINEA A.C. DA KM.104+500.000 A KM.112+200.000 | IN0500DE2W9IF0001151 |
| RELAZIONI DI CALCOLO GALLERIA DI LINEA | IN0500DE2CLGN0200001 |
| RELAZIONI DI CALCOLO IMBOCCHI | IN0500DE2CLGN0200002 |

### NOTE GENERALI

### CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR: Cepav due

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

LINEA A.V. /A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA
Lotto funzionale Brescia-Verona
PROGETTO DEFINITIVO

LINEA A.C. MILANO-VERONA
GALLERIA NATURALE LONATO -
SCAVO MECCANIZZATO
SEZIONI TIPO - CONSOLIDAMENTI

IL PROGETTISTA: LAND CONSULTING S.r.l. – Il direttore tecnico
IL PROGETTISTA INTEGRATORE: Salpem spa – Tortona (Alessandria)

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR

| | Verificato | Data | Approvato | Data |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

| COMMESSA | LOTTO | FASE | ENTE | TIPO DOC. | OPERA/DISCIPLINA | PROGR. | REV. | SCALA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| IN05 | 00 | D | E2 | BZ | GN0200 | 004 | 0 | 1:200 |

PROGETTAZIONE GENERAL CONTRACTOR — Autorizzato/Data

| Rev. | Data | Descrizione | Redatto | Data | Verificato | Data | Approvato | Data |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 31/03/14 | EMISSIONE PER CDS | TOSIANI | 31/03/14 | GALLO | 31/03/14 | CAZZARI | 31/03/14 |
| 1 | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | |

Consorzia: Cepav due – Project Director (Ing. F. Lombardi) – Data:

Salpem S.p.a. COMM. 032121 — Data: 31/03/14 — Doc.N. 30387_03.DWG

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

CUP: F81H91000000008

Scala di plot: 1:1