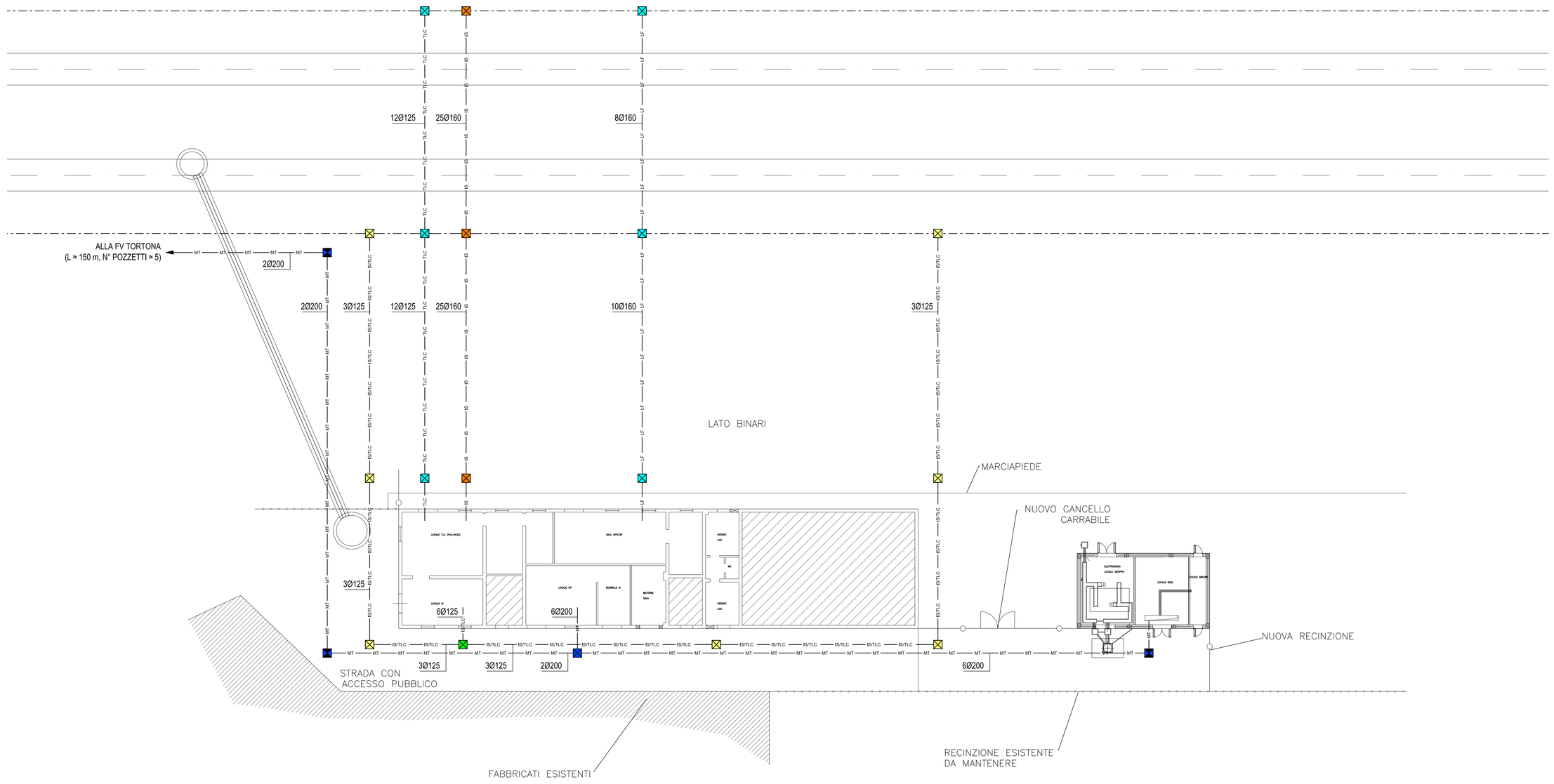



## LEGENDA SIMBOLI

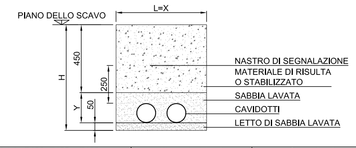
| | |
|---|---|
| | CUNICOLO CAVI A LATO DEI BINARI |
| MT | CAVIDOTTO MEDIA TENSIONE |
| BT | CAVIDOTTO BASSA TENSIONE |
| IS | CAVIDOTTO IMPIANTI SPECIALI |
| TLC | CAVIDOTTO IMPIANTI TELECONTROLLO |
| IS/TLC | CAVIDOTTO IMPIANTI SPECIALI E TELECONTROLLO |
| TE | CAVIDOTTO TRAZIONE ELETTRICA |
| LF | CAVIDOTTO LUCE E FORZA MOTRICE |
| POS | CAVIDOTTO PER LINEE POSITIVO |
| NEG | CAVIDOTTO PER LINEE NEGATIVO |
| | POZZETTO (PER DIMENSIONI VEDI LEGENDA DEDICATA) |
| T | PIAZZOLA TELEFONO IMBOCCO GALLERIA |
| QDP | QUADRO DI PIAZZALE |
| TEM | HELP POINT |
| | PALINA PER TVCC |
| | PALINA PER TVCC DOME |
| | TORRE FARO |
| CA | LETTORE BADGE |
| | QUADRO ELETTRICO |
| | TRALICCIO TLC |

## LEGENDA POZZETTI

| | |
|---|---|
| | POZZETTO COMPLETO DI CHIUSINO DIMENSIONI 500x500x750 mm |
| | POZZETTO COMPLETO DI CHIUSINO DIMENSIONI 800x800x1000 mm |
| | POZZETTO COMPLETO DI CHIUSINO DIMENSIONI 1200x1200x1250 mm |
| | POZZETTO COMPLETO DI CHIUSINO DIMENSIONI 1500x1500x1250 mm |
| | POZZETTO COMPLETO DI CHIUSINO DIMENSIONI 1800x1800x1500 mm |
| | POZZETTO COMPLETO DI CHIUSINO PER CAVI DI MEDIA TENSIONE DIMENSIONI 2000x1100x1500 mm |
| | POZZETTO D'ANGOLO COMPLETO DI CHIUSINO PER CAVI DI MEDIA TENSIONE DIMENSIONI 3000x1100x1500 mm |

## PARTICOLARE TIPICO SEZIONE SCAVI E RINTERRI

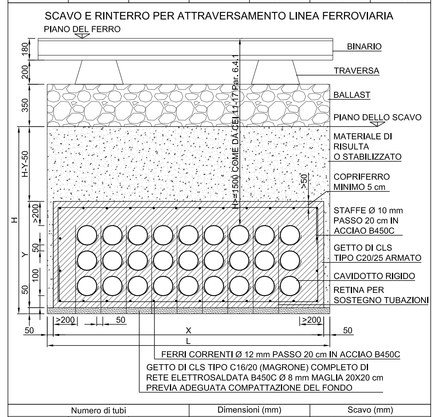
### SCAVO E RINTERRO SU TERRENO NORMALE




| Numero di tubi Ø100, Ø125 o Ø160 mm | | | Dimensioni (mm) | | Scavo (mm) | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Totale | Strati | Tubi strato | X | Y | Larghezza L | Altezza H |
| 1 | 1 | 1 | 300 | 200 | 300 | 700 |
| 2 | 1 | 2 | 500 | 200 | 500 | 700 |
| 3 | 1 | 3 | 500 | 200 | 500 | 700 |
| 4 | 2 | 2 | 500 | 200 | 500 | 700 |
| 6 | 2 | 3 | 500 | 400 | 500 | 900 |
| 8 | 2 | 4 | 800 | 400 | 800 | 900 |
| 10 | 2 | 5 | 1000 | 400 | 1000 | 900 |
| 12 | 3 | 4 | 800 | 600 | 800 | 1100 |
| 15 | 3 | 5 | 1000 | 600 | 1000 | 1100 |
| 20 | 4 | 5 | 1000 | 700 | 1000 | 1300 |
| 25 | 5 | 5 | 1000 | 700 | 1000 | 1400 |

| Numero di tubi Ø200 mm | | | Dimensioni (mm) | | Scavo (mm) | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Totale | Strati | Tubi strato | X | Y | Larghezza | Altezza |
| 1 | 1 | 1 | 400 | 300 | 400 | 800 |
| 2 | 1 | 2 | 500 | 300 | 500 | 800 |
| 3 | 1 | 3 | 800 | 300 | 800 | 800 |
| 4 | 2 | 2 | 500 | 500 | 500 | 1000 |
| 6 | 2 | 3 | 800 | 500 | 800 | 1000 |
| 8 | 2 | 4 | 1000 | 500 | 1000 | 1000 |
| 10 | 2 | 5 | 1200 | 500 | 1200 | 1000 |

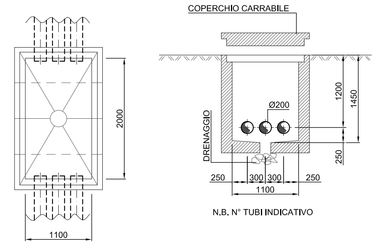
### SCAVO E RINTERRO PER ATTRAVERSAMENTO LINEA FERROVIARIA




| Numero di tubi | | | Dimensioni (mm) | | Scavo (mm) | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Totale | Strati | Tubi strato | X | Y | Larghezza L | Altezza H |
| 2 | 1 | 2 | 850 | 500 | 950 | 1150 |
| 4 | 2 | 2 | 850 | 750 | 950 | 1400 |
| 6 | 2 | 3 | 1100 | 750 | 1200 | 1400 |
| 8 | 2 | 4 | 1350 | 750 | 1450 | 1400 |
| 10 | 2 | 5 | 1600 | 750 | 1700 | 1400 |
| 12 | 2 | 6 | 1700 | 750 | 1800 | 1400 |
| 18 | 3 | 6 | 1700 | 900 | 1800 | 1550 |
| 21 | 3 | 7 | 1850 | 900 | 1950 | 1550 |
| 27 | 3 | 9 | 2250 | 900 | 2350 | 1550 |

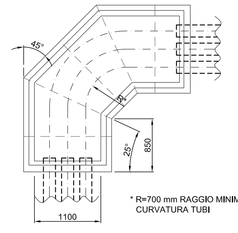
## PARTICOLARE POZZETTO CAVIDOTTO MT

POZZETTO ROMPITRATTA



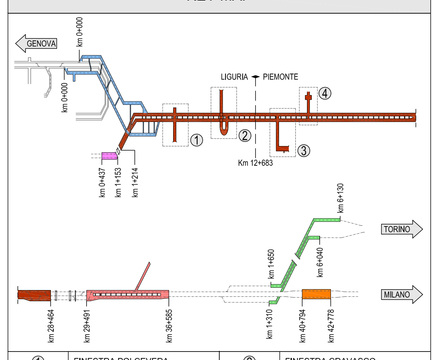

N.B. N° TUBI INDICATIVO

POZZETTO D'ANGOLO




* R=700 mm RAGGIO MINIMO CURVATURA TUBI

## KEY MAP




| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | FINESTRA POLCEVERA | 2 | FINESTRA CRAVASCO |
| 3 | FINESTRA CASTAGNOLA | 4 | FINESTRA VALLEMME |

| | |
|---|---|
| | GALLERIA INTERCONNESSIONE VALICO |
| | GALLERIA CAMPASSO |
| | GALLERIA III VALICO |
| | GALLERIA SERRAVALLE |
| | GALLERIA SHUNT TORINO |
| | GALLERIA POZZOLO |

NOTE:
- NON SONO INDICATI I CAVIDOTTI DI ALIMENTAZIONE DELL'ENTE FORNITORE ENERGIA ELETTRICA
- NON SONO INDICATI I CAVIDOTTI ALL'INTERNO DEI FABBRICATI (SI RINVIA AGLI ELABORATI SPECIFICI)
- GLI SCAVI SI INTENDONO REALIZZATI PRIMA DELL'EVENTUALE ASFALTATURA
- L'APERTURA DEL CHIUSINI DEVE AVERE UN PESO NON SUPERIORE AI 36 kg. EVENTUALMENTE VANNO INSTALLATI I CHIUSINI CON APERTURA A "SPICCHI"

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR:

COCIV Consorzio Cooperativo Integrato Veloci

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

## TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
## PROGETTO DEFINITIVO

***DISTRIBUZIONE CAVIDOTTI ELETTRICI PRINCIPALI, AREE ESTERNE***
***FABBRICATO PJ2 TORTONA***

| GENERAL CONTRACTOR | ITALFERR S.p.A. | SCALA: |
|---|---|---|
| Consorzio **Cociv** Project Manager Data: 21/09/2012 | | 1:200 |

| COMMESSA | LOTTO | FASE | ENTE | TIPO DOC. | OPERA/DISCIPLINA | PROGR. | REV. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A301 | 00 | D | CV | P9 | IN1W0X | 001 | F |

PROGETTAZIONE

| Rev. | Descrizione emissione | Redatto | Data | Verificato | Data | Progettista Integratore | Data | IL PROGETTISTA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| F00 | A3010001IISOC000005A del 09/07/2012 | Ing. F.Fortebraccio | 18/09/2012 | Ing. I. Barlini | 19/09/2012 | Ing. E. Poggi | 21/09/2012 | Ing. E. Ghislandi ORDINE DEGLI INGEGNERI PROVINCIA DI MILANO N. 20719 SETTORE CIVILE AMBIENTALE Data: 21/09/2012 |

n. Elab.

Nome File: A301-00-D-CV-P9-IN1W-0X-00-001_F00
CUP: F81H92000000008