

Per tolleranze fare riferimento all'elaborato:
#26.1.2.E.ZZ.SP.GA.00.0.0.001
Per dettagli impermeabilizzazione fare riferimento all'elaborato:
#26.1.2.E.ZZ.BZ.GA.02.0.0.003

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

Per le caratteristiche dei materiali, note generali e prescrizioni fare riferimento all'elaborato:
#26.1.2.E.ZZ.SP.GA.00.0.0.001

INCIDENZA ACCIAIO

NOTE GENERALI

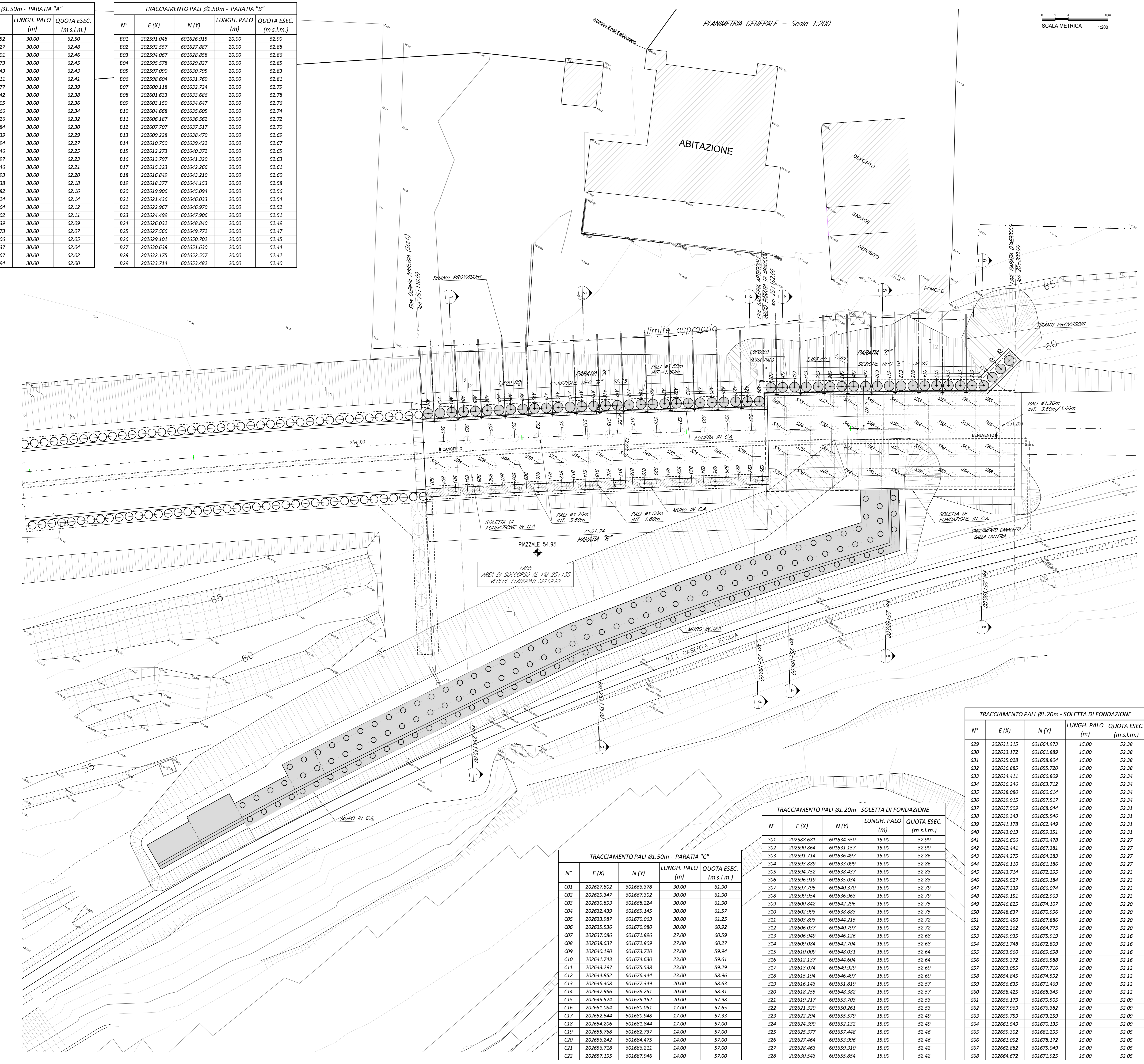
Le dimensioni sono in m, se non diversamente indicato.

TRACCIAMENTO PALI Ø1.50m - PARATIA "A"

| N° | E (X) | N (Y) | LUNGH. PALO (m) | QUOTA ESEC. (m s.l.m.) |
|-----|------------|------------|-----------------|------------------------|
| A01 | 202584.534 | 601637.052 | 30.00 | 62.50 |
| A02 | 202586.047 | 601638.027 | 30.00 | 62.48 |
| A03 | 202587.561 | 601639.001 | 30.00 | 62.46 |
| A04 | 202589.076 | 601639.973 | 30.00 | 62.45 |
| A05 | 202590.592 | 601640.943 | 30.00 | 62.43 |
| A06 | 202592.109 | 601641.911 | 30.00 | 62.41 |
| A07 | 202593.628 | 601642.877 | 30.00 | 62.39 |
| A08 | 202595.147 | 601643.842 | 30.00 | 62.38 |
| A09 | 202596.668 | 601644.805 | 30.00 | 62.36 |
| A10 | 202598.190 | 601645.766 | 30.00 | 62.34 |
| A11 | 202599.713 | 601646.726 | 30.00 | 62.32 |
| A12 | 202601.237 | 601647.684 | 30.00 | 62.30 |
| A13 | 202602.762 | 601648.639 | 30.00 | 62.29 |
| A14 | 202604.289 | 601649.594 | 30.00 | 62.27 |
| A15 | 202605.816 | 601650.546 | 30.00 | 62.25 |
| A16 | 202607.344 | 601651.497 | 30.00 | 62.23 |
| A17 | 202608.874 | 601652.446 | 30.00 | 62.21 |
| A18 | 202610.405 | 601653.393 | 30.00 | 62.20 |
| A19 | 202611.936 | 601654.338 | 30.00 | 62.18 |
| A20 | 202613.469 | 601655.282 | 30.00 | 62.16 |
| A21 | 202615.003 | 601656.224 | 30.00 | 62.14 |
| A22 | 202616.538 | 601657.164 | 30.00 | 62.12 |
| A23 | 202618.074 | 601658.102 | 30.00 | 62.11 |
| A24 | 202619.611 | 601659.039 | 30.00 | 62.09 |
| A25 | 202621.150 | 601659.973 | 30.00 | 62.07 |
| A26 | 202622.689 | 601660.906 | 30.00 | 62.05 |
| A27 | 202624.229 | 601661.837 | 30.00 | 62.04 |
| A28 | 202625.771 | 601662.767 | 30.00 | 62.02 |
| A29 | 202627.314 | 601663.694 | 30.00 | 62.00 |

TRACCIAMENTO PALI Ø1.50m - PARATIA "B"

| N° | E (X) | N (Y) | LUNGH. PALO (m) | QUOTA ESEC. (m s.l.m.) |
|-----|------------|------------|-----------------|------------------------|
| B01 | 202591.048 | 601626.915 | 20.00 | 52.90 |
| B02 | 202592.557 | 601627.887 | 20.00 | 52.88 |
| B03 | 202594.067 | 601628.858 | 20.00 | 52.86 |
| B04 | 202595.578 | 601629.827 | 20.00 | 52.85 |
| B05 | 202597.090 | 601630.795 | 20.00 | 52.83 |
| B06 | 202598.604 | 601631.760 | 20.00 | 52.81 |
| B07 | 202600.118 | 601632.724 | 20.00 | 52.79 |
| B08 | 202601.633 | 601633.686 | 20.00 | 52.78 |
| B09 | 202603.150 | 601634.647 | 20.00 | 52.76 |
| B10 | 202604.668 | 601635.605 | 20.00 | 52.74 |
| B11 | 202606.187 | 601636.562 | 20.00 | 52.72 |
| B12 | 202607.707 | 601637.517 | 20.00 | 52.70 |
| B13 | 202609.228 | 601638.470 | 20.00 | 52.69 |
| B14 | 202610.750 | 601639.422 | 20.00 | 52.67 |
| B15 | 202612.273 | 601640.372 | 20.00 | 52.65 |
| B16 | 202613.797 | 601641.320 | 20.00 | 52.63 |
| B17 | 202615.323 | 601642.266 | 20.00 | 52.61 |
| B18 | 202616.849 | 601643.210 | 20.00 | 52.60 |
| B19 | 202618.377 | 601644.153 | 20.00 | 52.58 |
| B20 | 202619.906 | 601645.094 | 20.00 | 52.56 |
| B21 | 202621.436 | 601646.033 | 20.00 | 52.54 |
| B22 | 202622.967 | 601646.970 | 20.00 | 52.52 |
| B23 | 202624.499 | 601647.906 | 20.00 | 52.51 |
| B24 | 202626.032 | 601648.840 | 20.00 | 52.49 |
| B25 | 202627.566 | 601649.772 | 20.00 | 52.47 |
| B26 | 202629.101 | 601650.702 | 20.00 | 52.45 |
| B27 | 202630.638 | 601651.630 | 20.00 | 52.44 |
| B28 | 202632.175 | 601652.557 | 20.00 | 52.42 |
| B29 | 202633.714 | 601653.482 | 20.00 | 52.40 |



TRACCIAMENTO PALI Ø1.50m - PARATIA "C"

| N° | E (X) | N (Y) | LUNGH. PALO (m) | QUOTA ESEC. (m s.l.m.) |
|-----|------------|------------|-----------------|------------------------|
| C01 | 202627.802 | 601666.378 | 30.00 | 61.90 |
| C02 | 202629.347 | 601667.302 | 30.00 | 61.90 |
| C03 | 202630.893 | 601668.224 | 30.00 | 61.90 |
| C04 | 202632.439 | 601669.145 | 30.00 | 61.57 |
| C05 | 202633.987 | 601670.063 | 30.00 | 61.25 |
| C06 | 202635.536 | 601670.980 | 30.00 | 60.92 |
| C07 | 202637.086 | 601671.896 | 27.00 | 60.59 |
| C08 | 202638.637 | 601672.809 | 27.00 | 60.27 |
| C09 | 202640.190 | 601673.720 | 27.00 | 59.94 |
| C10 | 202641.743 | 601674.630 | 23.00 | 59.61 |
| C11 | 202643.297 | 601675.538 | 23.00 | 59.29 |
| C12 | 202644.852 | 601676.444 | 23.00 | 58.96 |
| C13 | 202646.408 | 601677.349 | 20.00 | 58.63 |
| C14 | 202647.966 | 601678.251 | 20.00 | 58.31 |
| C15 | 202649.524 | 601679.152 | 20.00 | 57.98 |
| C16 | 202651.084 | 601680.051 | 17.00 | 57.65 |
| C17 | 202652.644 | 601680.948 | 17.00 | 57.33 |
| C18 | 202654.206 | 601681.844 | 17.00 | 57.00 |
| C19 | 202655.768 | 601682.737 | 14.00 | 57.00 |
| C20 | 202656.242 | 601684.475 | 14.00 | 57.00 |
| C21 | 202656.718 | 601686.211 | 14.00 | 57.00 |
| C22 | 202657.195 | 601687.946 | 14.00 | 57.00 |

TRACCIAMENTO PALI Ø1.20m - SOLETTA DI FONDAZIONE

| N° | E (X) | N (Y) | LUNGH. PALO (m) | QUOTA ESEC. (m s.l.m.) |
|-----|------------|------------|-----------------|------------------------|
| S01 | 202588.681 | 601634.550 | 15.00 | 52.90 |
| S02 | 202590.864 | 601631.157 | 15.00 | 52.90 |
| S03 | 202591.714 | 601636.497 | 15.00 | 52.86 |
| S04 | 202593.889 | 601633.099 | 15.00 | 52.86 |
| S05 | 202594.752 | 601638.437 | 15.00 | 52.83 |
| S06 | 202596.919 | 601635.034 | 15.00 | 52.83 |
| S07 | 202597.795 | 601640.370 | 15.00 | 52.79 |
| S08 | 202599.954 | 601636.963 | 15.00 | 52.79 |
| S09 | 202600.842 | 601642.296 | 15.00 | 52.75 |
| S10 | 202602.993 | 601638.883 | 15.00 | 52.75 |
| S11 | 202603.893 | 601644.215 | 15.00 | 52.72 |
| S12 | 202606.037 | 601640.797 | 15.00 | 52.72 |
| S13 | 202606.949 | 601646.126 | 15.00 | 52.68 |
| S14 | 202609.084 | 601643.704 | 15.00 | 52.68 |
| S15 | 202610.009 | 601648.031 | 15.00 | 52.64 |
| S16 | 202612.137 | 601644.604 | 15.00 | 52.64 |
| S17 | 202613.074 | 601649.929 | 15.00 | 52.60 |
| S18 | 202615.194 | 601646.497 | 15.00 | 52.60 |
| S19 | 202616.143 | 601651.819 | 15.00 | 52.57 |
| S20 | 202618.255 | 601648.382 | 15.00 | 52.57 |
| S21 | 202619.217 | 601653.703 | 15.00 | 52.53 |
| S22 | 202621.320 | 601650.261 | 15.00 | 52.53 |
| S23 | 202622.294 | 601655.579 | 15.00 | 52.49 |
| S24 | 202624.390 | 601652.132 | 15.00 | 52.49 |
| S25 | 202625.377 | 601657.448 | 15.00 | 52.46 |
| S26 | 202627.464 | 601653.996 | 15.00 | 52.46 |
| S27 | 202628.463 | 601659.310 | 15.00 | 52.42 |
| S28 | 202630.543 | 601655.854 | 15.00 | 52.42 |

TRACCIAMENTO PALI Ø1.20m - SOLETTA DI FONDAZIONE

| N° | E (X) | N (Y) | LUNGH. PALO (m) | QUOTA ESEC. (m s.l.m.) |
|-----|------------|------------|-----------------|------------------------|
| S29 | 202631.315 | 601664.973 | 15.00 | 52.38 |
| S30 | 202633.172 | 601661.889 | 15.00 | 52.38 |
| S31 | 202635.028 | 601658.804 | 15.00 | 52.38 |
| S32 | 202636.885 | 601655.720 | 15.00 | 52.38 |
| S33 | 202638.741 | 601665.809 | 15.00 | 52.34 |
| S34 | 202636.246 | 601663.712 | 15.00 | 52.34 |
| S35 | 202638.080 | 601660.614 | 15.00 | 52.34 |
| S36 | 202639.915 | 601657.517 | 15.00 | 52.34 |
| S37 | 202637.509 | 601668.644 | 15.00 | 52.31 |
| S38 | 202639.343 | 601665.546 | 15.00 | 52.31 |
| S39 | 202641.178 | 601662.449 | 15.00 | 52.31 |
| S40 | 202643.013 | 601659.351 | 15.00 | 52.31 |
| S41 | 202640.606 | 601670.478 | 15.00 | 52.27 |
| S42 | 202642.441 | 601667.381 | 15.00 | 52.27 |
| S43 | 202644.275 | 601664.283 | 15.00 | 52.27 |
| S44 | 202646.110 | 601661.186 | 15.00 | 52.27 |
| S45 | 202643.714 | 601672.295 | 15.00 | 52.23 |
| S46 | 202645.527 | 601669.184 | 15.00 | 52.23 |
| S47 | 202647.339 | 601666.074 | 15.00 | 52.23 |
| S48 | 202649.151 | 601662.963 | 15.00 | 52.23 |
| S49 | 202646.825 | 601674.107 | 15.00 | 52.20 |
| S50 | 202648.637 | 601670.996 | 15.00 | 52.20 |
| S51 | 202650.450 | 601667.886 | 15.00 | 52.20 |
| S52 | 202652.262 | 601664.775 | 15.00 | 52.20 |
| S53 | 202649.935 | 601675.919 | 15.00 | 52.16 |
| S54 | 202651.748 | 601672.809 | 15.00 | 52.16 |
| S55 | 202653.560 | 601669.698 | 15.00 | 52.16 |
| S56 | 202655.372 | 601666.588 | 15.00 | 52.16 |
| S57 | 202653.055 | 601677.716 | 15.00 | 52.12 |
| S58 | 202654.845 | 601674.592 | 15.00 | 52.12 |
| S59 | 202656.635 | 601671.469 | 15.00 | 52.12 |
| S60 | 202658.425 | 601668.345 | 15.00 | 52.12 |
| S61 | 202656.179 | 601679.505 | 15.00 | 52.09 |
| S62 | 202657.969 | 601676.382 | 15.00 | 52.09 |
| S63 | 202659.759 | 601673.259 | 15.00 | 52.09 |
| S64 | 202661.549 | 601670.135 | 15.00 | 52.09 |
| S65 | 202659.302 | 601681.295 | 15.00 | 52.05 |
| S66 | 202661.092 | 601678.172 | 15.00 | 52.05 |
| S67 | 202662.882 | 601675.049 | 15.00 | 52.05 |
| S68 | 202664.672 | 601671.925 | 15.00 | 52.05 |

COMMITTENTE: **RFI** INFRASTRUTTURE ITALIANE
GRUPPO FERROVIARIO DELLO STATO ITALIANO

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIARIO DELLO STATO ITALIANO

APPALTATORE: **PIZZAROTTI**, **Chella**, **INTEGRA**, **SALCEP**, **JEDSINFRASTRUTTURE**

PROGETTAZIONE: **GEODATA ENGINEERING**, **INTEGRA**, **RI&R**

PROGETTISTA: Ing. Fabio RIZZO
DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: Ing. PIERLUIGI CRIVELLO
Responsabile esecutivo della fase di progettazione

PROGETTO ESECUTIVO

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

GALLERIA ARTIFICIALE DI TELESE dal km 22+263 al km 25+200
Imbocco lato Benevento
Pianta generale

SCALA: 1:200

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

IF26.1.2.E.ZZ.P9.GA.02.0.0.003

| Rev. | Descrizione | Redatto | Data | Verificato | Data | Approvato | Data | Autore | Data |
|------|------------------------------------|-------------|------------|-------------|------------|-----------|------------|------------------|------|
| A | Imbocco | A. Crivello | 24/03/2020 | A. Crivello | 24/03/2020 | P. Rizzo | 24/03/2020 | Ing. Fabio RIZZO | |
| B | Revisione a seguito istruttoria IT | A. Crivello | 23/06/2020 | A. Crivello | 23/06/2020 | P. Rizzo | 23/06/2020 | Ing. Fabio RIZZO | |

File: IF26.1.2.E.ZZ.P9.GA.02.0.0.003.B