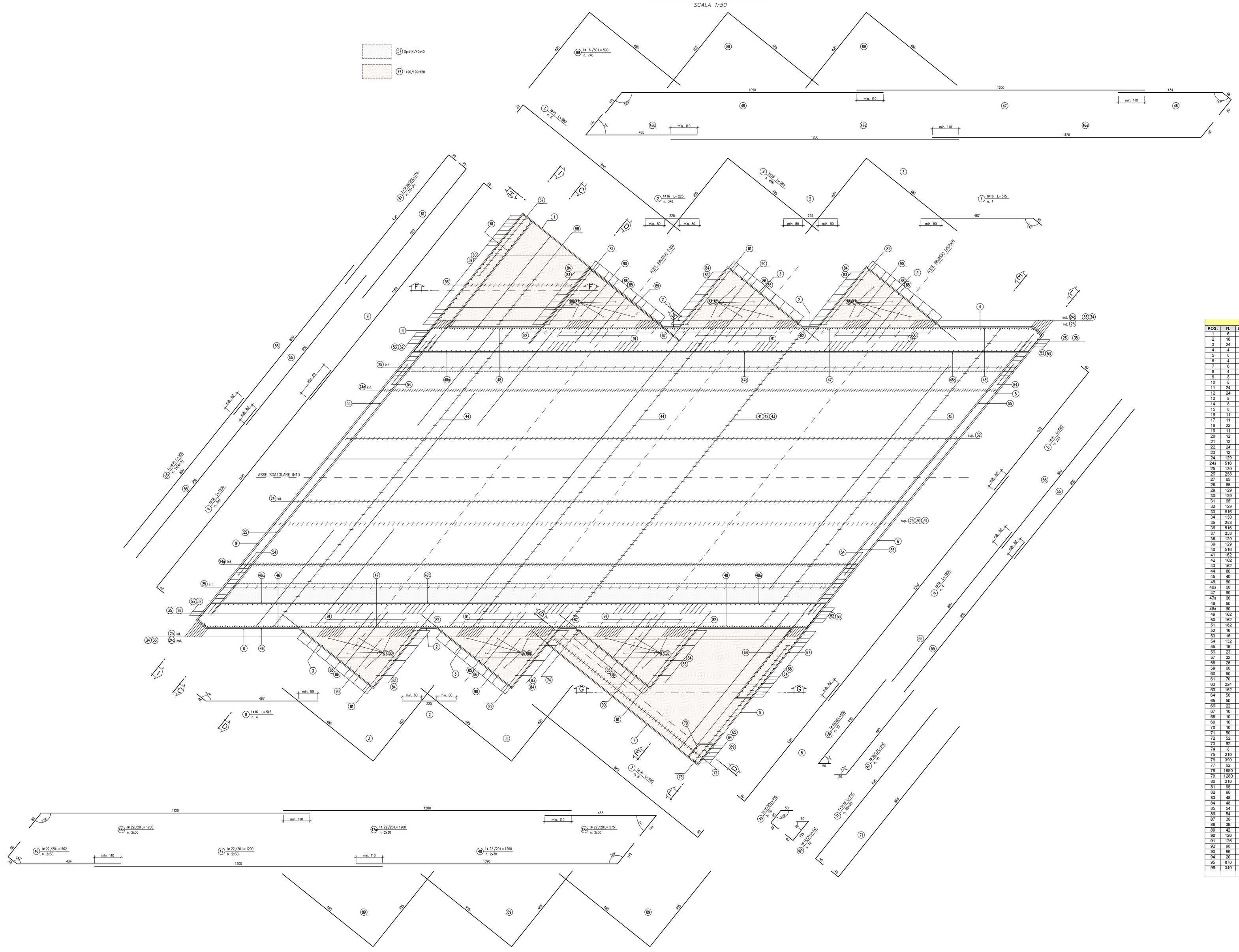
# SEZIONE A–A

SCALA 1:50




NOTE:

Per la tabella materiali si fa riferimento all'elaborato IG51-00-E-TT-OC00-00-001.

**TABELLA FERRI**

| POS. | N. | DIAM. | LUNG.(cm) | P.U. | LUNG.TOT.(cm) | PESO(Kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 6 | 16 | 880 | 1,578 | 5280 | 83 |
| 2 | 18 | 16 | 225 | 1,578 | 4050 | 64 |
| 3 | 24 | 16 | 890 | 1,578 | 21360 | 337 |
| 4 | 4 | 16 | 515 | 1,578 | 2060 | 33 |
| 5 | 8 | 16 | 640 | 1,578 | 5120 | 81 |
| 6 | 4 | 16 | 1200 | 1,578 | 4800 | 76 |
| 7 | 6 | 16 | 925 | 1,578 | 5550 | 88 |
| 8 | 4 | 16 | 515 | 1,578 | 2060 | 33 |
| 9 | 8 | 16 | 1200 | 1,578 | 9600 | 152 |
| 10 | 8 | 16 | 575 | 1,578 | 4600 | 73 |
| 11 | 24 | 16 | 890 | 1,578 | 21360 | 337 |
| 12 | 24 | 16 | 225 | 1,578 | 5400 | 85 |
| 13 | 8 | 16 | 515 | 1,578 | 4120 | 65 |
| 14 | 8 | 16 | 1200 | 1,578 | 9600 | 152 |
| 15 | 8 | 16 | 525 | 1,578 | 4200 | 66 |
| 16 | 11 | 12 | 1200 | 0,888 | 13200 | 117 |
| 17 | 11 | 12 | 1140 | 0,888 | 12540 | 111 |
| 18 | 22 | 12 | 665 | 0,888 | 14630 | 130 |
| 19 | 11 | 12 | 1200 | 0,888 | 13200 | 117 |
| 20 | 12 | 12 | 1200 | 0,888 | 14400 | 128 |
| 21 | 12 | 12 | 1113 | 0,888 | 13356 | 119 |
| 22 | 24 | 12 | 640 | 0,888 | 15360 | 136 |
| 23 | 12 | 12 | 1200 | 0,888 | 14400 | 128 |
| 24 | 129 | 26 | 900 | 4,168 | 116100 | 4839 |
| 24a | 516 | 26 | 810 | 4,168 | 417960 | 17419 |
| 25 | 130 | 26 | 810 | 4,168 | 105300 | 4389 |
| 26 | 258 | 22 | 390 | 2,984 | 100620 | 3002 |
| 27 | 65 | 16 | 1200 | 1,578 | 78000 | 1231 |
| 28 | 65 | 16 | 485 | 1,578 | 31525 | 498 |
| 29 | 129 | 26 | 1200 | 4,168 | 154800 | 6452 |
| 30 | 129 | 26 | 750 | 4,168 | 96750 | 4032 |
| 31 | 66 | 26 | 1200 | 4,168 | 79200 | 3301 |
| 32 | 129 | 26 | 1200 | 4,168 | 154800 | 6452 |
| 33 | 516 | 26 | 863 | 4,168 | 445308 | 18559 |
| 34 | 130 | 26 | 858 | 4,168 | 111540 | 4649 |
| 35 | 258 | 22 | 868 | 2,984 | 223944 | 6682 |
| 36 | 516 | 26 | 1026 | 4,168 | 529416 | 22364 |
| 37 | 258 | 26 | 1200 | 4,168 | 309600 | 12903 |
| 38 | 129 | 26 | 950 | 4,168 | 122550 | 5107 |
| 39 | 129 | 26 | 1200 | 4,168 | 154800 | 6452 |
| 40 | 516 | 26 | 555 | 4,168 | 286380 | 11935 |
| 41 | 162 | 22 | 1200 | 2,984 | 194400 | 5801 |
| 42 | 162 | 22 | 1200 | 2,984 | 194400 | 5801 |
| 43 | 162 | 22 | 587 | 2,984 | 95094 | 2838 |
| 44 | 80 | 16 | 1200 | 1,578 | 96000 | 1515 |
| 45 | 40 | 16 | 327 | 1,578 | 13080 | 206 |
| 46 | 60 | 22 | 562 | 2,984 | 33720 | 1006 |
| 46a | 60 | 22 | 1200 | 2,984 | 72000 | 2148 |
| 47 | 60 | 22 | 1200 | 2,984 | 72000 | 2148 |
| 47a | 60 | 22 | 1200 | 2,984 | 72000 | 2148 |
| 48 | 60 | 22 | 1200 | 2,984 | 72000 | 2148 |
| 48a | 60 | 22 | 575 | 2,984 | 34500 | 1029 |
| 49 | 162 | 22 | 1200 | 2,984 | 194400 | 5801 |
| 50 | 162 | 22 | 1200 | 2,984 | 194400 | 5801 |
| 51 | 162 | 22 | 546 | 2,984 | 88452 | 2639 |
| 52 | 16 | 26 | 400 | 4,168 | 6400 | 267 |
| 53 | 16 | 26 | 783 | 4,168 | 12528 | 522 |
| 54 | 132 | 14 | 402 | 1,208 | 53064 | 641 |
| 55 | 16 | 16 | 800 | 1,578 | 12800 | 202 |
| 56 | 23 | 16 | 642,3 | 1,578 | 14777,5 | 233 |
| 57 | 32 | 16 | 485 | 1,578 | 15520 | 245 |
| 58 | 26 | 16 | 630 | 1,578 | 16380 | 259 |
| 59 | 60 | 16 | 340 | 1,578 | 20400 | 322 |
| 60 | 60 | 16 | 896 | 1,578 | 53760 | 848 |
| 61 | 70 | 16 | 730 | 1,578 | 51100 | 807 |
| 62 | 224 | 14 | 404 | 1,208 | 90496 | 1094 |
| 63 | 162 | 14 | 528 | 1,208 | 85536 | 1034 |
| 64 | 50 | 16 | 340 | 1,578 | 17000 | 268 |
| 65 | 50 | 16 | 896 | 1,578 | 44800 | 707 |
| 66 | 22 | 16 | 694 | 1,578 | 15268 | 241 |
| 67 | 10 | 16 | 500 | 1,578 | 5000 | 79 |
| 68 | 10 | 16 | 500 | 1,578 | 5000 | 79 |
| 69 | 10 | 16 | 193 | 1,578 | 1930 | 30 |
| 70 | 10 | 16 | 155 | 1,578 | 1550 | 24 |
| 71 | 50 | 16 | 845 | 1,578 | 42250 | 667 |
| 72 | 52 | 16 | 587,5 | 1,578 | 30550 | 482 |
| 73 | 62 | 16 | 717,5 | 1,578 | 44485 | 702 |
| 74 | 8 | 16 | 1200 | 1,578 | 9600 | 152 |
| 75 | 210 | 20 | 374 | 2,466 | 78540 | 1937 |
| 76 | 390 | 14 | 158 | 1,208 | 61620 | 745 |
| 77 | 62 | 20 | 384 | 2,466 | 23808 | 587 |
| 78 | 1950 | 14 | 173 | 1,208 | 337350 | 4076 |
| 79 | 1280 | 14 | 140 | 1,208 | 179200 | 2165 |
| 80 | 210 | 20 | 340 | 2,466 | 71400 | 1761 |
| 81 | 96 | 16 | 487,5 | 1,578 | 46800 | 739 |
| 82 | 96 | 16 | 350 | 1,578 | 33600 | 530 |
| 83 | 48 | 16 | 340 | 1,578 | 16320 | 258 |
| 84 | 48 | 16 | 803 | 1,578 | 38544 | 608 |
| 85 | 54 | 16 | 340 | 1,578 | 18360 | 290 |
| 86 | 54 | 16 | 800 | 1,578 | 43200 | 682 |
| 87 | 36 | 16 | 340 | 1,578 | 12240 | 193 |
| 88 | 36 | 16 | 800 | 1,578 | 28800 | 455 |
| 89 | 42 | 16 | 890 | 1,578 | 37380 | 590 |
| 90 | 126 | 16 | 442,5 | 1,578 | 55755 | 880 |
| 91 | 126 | 16 | 350 | 1,578 | 44100 | 696 |
| 92 | 96 | 16 | 447,5 | 1,578 | 42960 | 678 |
| 93 | 96 | 16 | 330 | 1,578 | 31680 | 500 |
| 94 | 20 | 20 | 344 | 2,466 | 6880 | 170 |
| 95 | 870 | 8 | 90 | 0,395 | 78300 | 309 |
| 96 | 340 | 8 | 72 | 0,395 | 24480 | 97 |
| | | | | | **TOTALE PESO (Kg)** | **212555** |

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR:

Consorzio Collegamenti Integrati Veloci

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

TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
PROGETTO ESECUTIVO

SOTTOVIA SCATOLARE PK. 29+345.11

Armatura sottopasso Tav.1

| GENERAL CONTRACTOR | DIRETTORE LAVORI | SCALA: |
|---|---|---|
| Consorzio **Cociv** Ing. P.P. Marchesetti | | 1:50 |

| COMMESSA | LOTTO | FASE | ENTE | TIPO DOC. | OPERA/DISCIPLINA | PROGR. | REV. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I G 5 1 | 0 2 | E | C V | B B | I N 1 3 0 X | 0 0 3 | B |

PROGETTAZIONE

| Rev. | Descrizione emissione | Redatto | Data | Verificato | Data | Progettista Integrazione | Data | IL PROGETTISTA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A00 | Prima emissione | ALPINA | 15/07/2013 | ALPINA | 15/07/2013 | A. Pallottino | 19/07/2013 | COCIV Consorzio Collegamenti Integrati Veloci Dott.Ing. P.P. Marchesetti Ordine Ingegneri Reggio Emilia n. 1277 A |
| B00 | Revisione generale | ALPINA | 27/09/2013 | COCIV | 27/09/2013 | A. Pallottino | 30/09/2013 | |

n. Elab.

Nome File: IG51-00-E-CV-BR-IN13-0X-003-B00

CUP: F81H92000000008

Scala di plot: 1: