

TABELLA FERRI (DA prog.42+150.810 A prog.42+175.810)

| P. S. | SAGOMA | Ø | QUANTITÀ | LUNGHEZZA UNITARIA m | LUNGHEZZA TOTALE m | PESO UNITARIO Kg/m | PESO TOTALE Kg |
|--------|--------|----|----------|----------------------|--------------------|--------------------|----------------|
| F02 | 1110 | 16 | 256 | 12,00 | 3072,00 | 1,578 | 4847,62 |
| F03 | 900 | 14 | 256 | 2,00 | 512,00 | 1,208 | 618,50 |
| F05 | 800 | 16 | 128 | 4,00 | 512,00 | 1,578 | 807,94 |
| F09 | 1175 | 16 | 24 | 12,00 | 288,00 | 1,578 | 454,46 |
| F12 | 300 | 16 | 12 | 3,00 | 36,00 | 1,578 | 56,81 |
| P02 | 1120 | 16 | 352 | 12,00 | 4224,00 | 1,578 | 6665,47 |
| P03 | 800 | 14 | 352 | 2,00 | 704,00 | 1,208 | 850,43 |
| P08 | 600 | 16 | 176 | 4,00 | 704,00 | 1,578 | 1110,91 |
| S04 | 1200 | 22 | 20 | 12,00 | 240,00 | 2,984 | 716,16 |
| S06 | 1120 | 16 | 40 | 12,00 | 480,00 | 1,578 | 757,44 |
| S07 | 800 | 14 | 20 | 2,00 | 40,00 | 1,208 | 48,32 |
| S11 | 1165 | 16 | 64 | 12,00 | 768,00 | 1,578 | 1211,90 |
| S12 | 600 | 16 | 64 | 6,00 | 384,00 | 1,578 | 605,95 |
| S13 | 875 | 16 | 64 | 9,00 | 576,00 | 1,578 | 908,93 |
| S14 | 600 | 22 | 20 | 6,00 | 120,00 | 2,984 | 358,08 |
| S15 | 900 | 22 | 20 | 9,00 | 180,00 | 2,984 | 537,12 |
| S44 | 300 | 16 | 20 | 3,00 | 60,00 | 1,578 | 94,68 |
| TOTALE | | | | | | | 20650,72 |

| | |
|--|---------------------------------|
| FERRI TRASVERSALI SOLETTA SUPERIORE: -armatura getti in opera -travi prefabbricate | 28937,62 1355,58x25=33889,50 |
| FERRI TRASVERSALI SOLETTA DI FONDO E PARETI LATERALI: -sezione corrente | 3548,00x25,00=88700,00 |
| TOTALE campo da 25,00m | 172177,84 |

TABELLA FERRI (DA prog.42+175.810 A prog.42+200.810)

| P. S. | SAGOMA | Ø | QUANTITÀ | LUNGHEZZA UNITARIA m | LUNGHEZZA TOTALE m | PESO UNITARIO Kg/m | PESO TOTALE Kg |
|--------|--------|----|----------|----------------------|--------------------|--------------------|----------------|
| F02 | 1110 | 16 | 256 | 12,00 | 3072,00 | 1,578 | 4847,62 |
| F03 | 900 | 14 | 256 | 2,00 | 512,00 | 1,208 | 618,50 |
| F05 | 800 | 16 | 128 | 4,00 | 512,00 | 1,578 | 807,94 |
| F09 | 1175 | 16 | 24 | 12,00 | 288,00 | 1,578 | 454,46 |
| F12 | 300 | 16 | 12 | 3,00 | 36,00 | 1,578 | 56,81 |
| P02 | 1120 | 16 | 352 | 12,00 | 4224,00 | 1,578 | 6665,47 |
| P03 | 800 | 14 | 352 | 2,00 | 704,00 | 1,208 | 850,43 |
| P08 | 600 | 16 | 176 | 4,00 | 704,00 | 1,578 | 1110,91 |
| S04 | 1200 | 22 | 20 | 12,00 | 240,00 | 2,984 | 716,16 |
| S06 | 1120 | 16 | 40 | 12,00 | 480,00 | 1,578 | 757,44 |
| S07 | 800 | 14 | 20 | 2,00 | 40,00 | 1,208 | 48,32 |
| S11 | 1165 | 16 | 64 | 12,00 | 768,00 | 1,578 | 1211,90 |
| S12 | 600 | 16 | 64 | 6,00 | 384,00 | 1,578 | 605,95 |
| S13 | 875 | 16 | 64 | 9,00 | 576,00 | 1,578 | 908,93 |
| S14 | 600 | 22 | 20 | 6,00 | 120,00 | 2,984 | 358,08 |
| S15 | 900 | 22 | 20 | 9,00 | 180,00 | 2,984 | 537,12 |
| S44 | 300 | 16 | 20 | 3,00 | 60,00 | 1,578 | 94,68 |
| TOTALE | | | | | | | 20650,72 |

| | |
|--|---------------------------------|
| FERRI TRASVERSALI SOLETTA SUPERIORE: -armatura getti in opera -travi prefabbricate | 28937,62 1355,58x25=33889,50 |
| FERRI TRASVERSALI SOLETTA DI FONDO E PARETI LATERALI: -sezione corrente | 3548,00x25,00=88700,00 |
| TOTALE campo da 25,00m | 172177,84 |

TABELLA FERRI (DA prog.42+200.810 A prog.42+225.810)

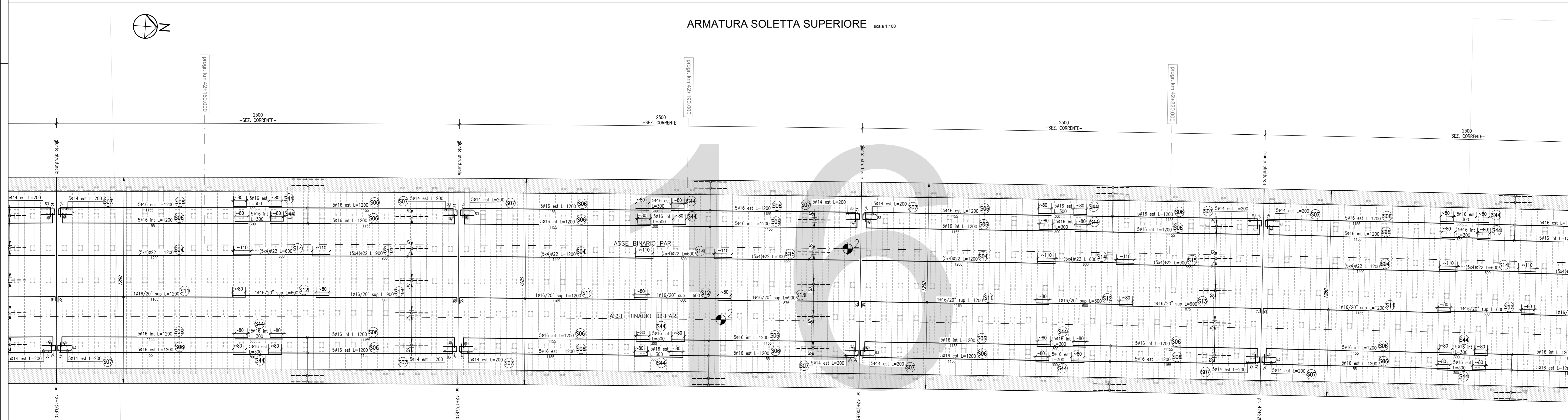
| P. S. | SAGOMA | Ø | QUANTITÀ | LUNGHEZZA UNITARIA m | LUNGHEZZA TOTALE m | PESO UNITARIO Kg/m | PESO TOTALE Kg |
|--------|--------|----|----------|----------------------|--------------------|--------------------|----------------|
| F02 | 1110 | 16 | 256 | 12,00 | 3072,00 | 1,578 | 4847,62 |
| F03 | 900 | 14 | 256 | 2,00 | 512,00 | 1,208 | 618,50 |
| F05 | 800 | 16 | 128 | 4,00 | 512,00 | 1,578 | 807,94 |
| F09 | 1175 | 16 | 24 | 12,00 | 288,00 | 1,578 | 454,46 |
| F12 | 300 | 16 | 12 | 3,00 | 36,00 | 1,578 | 56,81 |
| P02 | 1120 | 16 | 352 | 12,00 | 4224,00 | 1,578 | 6665,47 |
| P03 | 800 | 14 | 352 | 2,00 | 704,00 | 1,208 | 850,43 |
| P08 | 600 | 16 | 176 | 4,00 | 704,00 | 1,578 | 1110,91 |
| S04 | 1200 | 22 | 20 | 12,00 | 240,00 | 2,984 | 716,16 |
| S06 | 1120 | 16 | 40 | 12,00 | 480,00 | 1,578 | 757,44 |
| S07 | 800 | 14 | 20 | 2,00 | 40,00 | 1,208 | 48,32 |
| S11 | 1165 | 16 | 64 | 12,00 | 768,00 | 1,578 | 1211,90 |
| S12 | 600 | 16 | 64 | 6,00 | 384,00 | 1,578 | 605,95 |
| S13 | 875 | 16 | 64 | 9,00 | 576,00 | 1,578 | 908,93 |
| S14 | 600 | 22 | 20 | 6,00 | 120,00 | 2,984 | 358,08 |
| S15 | 900 | 22 | 20 | 9,00 | 180,00 | 2,984 | 537,12 |
| S44 | 300 | 16 | 20 | 3,00 | 60,00 | 1,578 | 94,68 |
| TOTALE | | | | | | | 20650,72 |

| | |
|--|---------------------------------|
| FERRI TRASVERSALI SOLETTA SUPERIORE: -armatura getti in opera -travi prefabbricate | 28937,62 1355,58x25=33889,50 |
| FERRI TRASVERSALI SOLETTA DI FONDO E PARETI LATERALI: -sezione corrente | 3548,00x25,00=88700,00 |
| TOTALE campo da 25,00m | 172177,84 |

TABELLA FERRI (DA prog.42+225.810 A prog.42+250.810)

| P. S. | SAGOMA | Ø | QUANTITÀ | LUNGHEZZA UNITARIA m | LUNGHEZZA TOTALE m | PESO UNITARIO Kg/m | PESO TOTALE Kg |
|--------|--------|----|----------|----------------------|--------------------|--------------------|----------------|
| F02 | 1110 | 16 | 256 | 12,00 | 3072,00 | 1,578 | 4847,62 |
| F03 | 900 | 14 | 256 | 2,00 | 512,00 | 1,208 | 618,50 |
| F05 | 800 | 16 | 128 | 4,00 | 512,00 | 1,578 | 807,94 |
| F09 | 1175 | 16 | 24 | 12,00 | 288,00 | 1,578 | 454,46 |
| F12 | 300 | 16 | 12 | 3,00 | 36,00 | 1,578 | 56,81 |
| P02 | 1120 | 16 | 352 | 12,00 | 4224,00 | 1,578 | 6665,47 |
| P03 | 800 | 14 | 352 | 2,00 | 704,00 | 1,208 | 850,43 |
| P08 | 600 | 16 | 176 | 4,00 | 704,00 | 1,578 | 1110,91 |
| S04 | 1200 | 22 | 20 | 12,00 | 240,00 | 2,984 | 716,16 |
| S06 | 1120 | 16 | 40 | 12,00 | 480,00 | 1,578 | 757,44 |
| S07 | 800 | 14 | 20 | 2,00 | 40,00 | 1,208 | 48,32 |
| S11 | 1165 | 16 | 64 | 12,00 | 768,00 | 1,578 | 1211,90 |
| S12 | 600 | 16 | 64 | 6,00 | 384,00 | 1,578 | 605,95 |
| S13 | 875 | 16 | 64 | 9,00 | 576,00 | 1,578 | 908,93 |
| S14 | 600 | 22 | 20 | 6,00 | 120,00 | 2,984 | 358,08 |
| S15 | 900 | 22 | 20 | 9,00 | 180,00 | 2,984 | 537,12 |
| S44 | 300 | 16 | 20 | 3,00 | 60,00 | 1,578 | 94,68 |
| TOTALE | | | | | | | 20650,72 |

| | |
|--|---------------------------------|
| FERRI TRASVERSALI SOLETTA SUPERIORE: -armatura getti in opera -travi prefabbricate | 28937,62 1355,58x25=33889,50 |
| FERRI TRASVERSALI SOLETTA DI FONDO E PARETI LATERALI: -sezione corrente | 3548,00x25,00=88700,00 |
| TOTALE campo da 25,00m | 172177,84 |



NOTA

Per la tabella materiali si fa riferimento all'elaborato IG51-00-E-CV-TT-OC00-00-002

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

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

GENERAL CONTRACTOR: **COCI** Consorzio Costruzioni Integrati Valco

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01
TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
PROGETTO ESECUTIVO

GALLERIA ARTIFICIALE POZZOLO DAL KM 40+794,00 AL KM 42+778,80
Armatura longitudinale tav. 16/22

GENERAL CONTRACTOR: **Cociv** ing. P.P. Martelli

DIRETTORE LAVORI: _____

SCALA: 1:100

COMMESSA: IG51 | LOTTO: 02 | FASE: E | ENTE: CV | TIPO DOC: BA | OPERA/DISCIPLINA: GA1M0X | PROGR: 041 | REV: A

| Rev. | Descrizione emissione | Redatto | Data | Verificato | Data | Progettista | Data | IL PROGETTISTA |
|------|-----------------------|---------|------------|------------|------------|-------------|------------|----------------|
| 001 | Prima emissione | [Firma] | 24/07/2013 | [Firma] | 26/07/2013 | A. Pignotta | 31/07/2013 | [Firma] |

Nome File: IG51-00-E-CV-TT-OC00-00-002.dwg
CUP: F51H000000000