

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:

TELESE S.c.a r.l.

Consorzio Telese Società Consortile a Responsabilità Limitata



PROGETTAZIONE:

MANDATARIA



MANDANTI



IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE:

Ing. L. LACOPO

Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI-BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - VITULANO 3° SUBLOTTO SAN LORENZO - VITULANO

DISEGNO

VIABILITA'

NV28 - Viabilità di accesso alla SSE di Ponte al Km 42+325

Movimenti di terra

| | | |
|----------------------|--|--------|
| APPALTATORE | | SCALA: |
| IL DIRETTORE TECNICO | | - |
| Ing. M. FERRONI | | |

| COMMESSA | LOTTO | FASE | ENTE | TIPO DOC. | OPERA/DISCIPLINA | PROGR. | REV. |
|----------|-------|------|------|-----------|------------------|--------|------|
| IF2R | 32 | E | ZZ | TT | NV2800 | 002 | A |

| Rev. | Descrizione | Redatto | Data | Verificato | Data | Approvato | Data | Autorizzato Data |
|------|-------------|-----------|----------|------------|----------|-----------|----------|---|
| A | EMISSIONE | G.MARZOLI | 29/06/21 | M.D'AMADIO | 30/06/21 | A.REZZI | 30/06/21 | IL PROGETTISTA L. LACOPO 01/07/21 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

File: IF2R.3.2.E.ZZ.TT.NV.28.0.0.002.A.dwg

n. Elab.:

COMPUTI MOVIMENTI DI TERRA

ASSE NV28

| SEZ. n. | PROGRESSIVE (Km) | DISTANZE (ml) | BONIFICA | | | SCOTICO | | | GRADONATURE | | | SCAVO | | | ANTICAPILLARE | | | GEOTESSILE | | | RILEVATO | | | VEGETALE | | | SCAVO FOSSI | | | SCAVO PAVIMENTAZIONE ESISTENTE | | | | | | |
|------------|---------------------|------------------|--------------|---------------|----------------|--------------|---------------|----------------|--------------|---------------|----------------|--------------|---------------|----------------|---------------|---------------|----------------|---------------|---------------|--------------|--------------|---------------|----------------|---------------|---------------|--------------|--------------|---------------|----------------|-----------------------------------|---------------|----------------|------|------|------|------|
| | | | AREA (mq) | MEDIA (mq) | VOLUME (mc) | AREA (mq) | MEDIA (mq) | VOLUME (mc) | AREA (mq) | MEDIA (mq) | VOLUME (mc) | AREA (mq) | MEDIA (mq) | VOLUME (mc) | AREA (mq) | MEDIA (mq) | VOLUME (mc) | LUNGH (ml) | MEDIA (ml) | AREA (mq) | AREA (mq) | MEDIA (mq) | VOLUME (mc) | LUNGH (ml) | MEDIA (ml) | AREA (mq) | AREA (mq) | MEDIA (mq) | VOLUME (mc) | AREA (mq) | MEDIA (mq) | VOLUME (mc) | | | | |
| 1 | 0,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,97 | 14,48 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,31 | 19,58 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | |
| 2 | 15,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,93 | 4,31 | 64,58 | 0,00 | 0,00 | 10,62 | 5,31 | 79,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,61 | 1,31 | 19,58 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | |
| 3 | 30,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,68 | 6,60 | 99,00 | 0,00 | 0,54 | 8,03 | 0,00 | 0,00 | 6,61 | 5,71 | 85,58 | 20,54 | 19,02 | 285,30 | 5,01 | 10,35 | 155,18 | 6,92 | 9,23 | 138,38 | 1,39 | 1,29 | 19,28 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | |
| 4 | 45,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,52 | 3,26 | 48,90 | 1,07 | 0,54 | 8,03 | 0,00 | 1,77 | 4,80 | 2,40 | 36,00 | 17,50 | 8,75 | 131,25 | 15,68 | 7,84 | 117,60 | 11,53 | 7,66 | 114,90 | 1,18 | 0,59 | 8,85 | 0,00 | 0,60 | 8,93 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | |
| 5 | 60,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,77 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3,79 | 2,78 | 41,63 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,19 | 3,39 | 50,85 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | |
| 6 | 75,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,77 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,76 | 0,88 | 13,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,59 | 2,80 | 41,93 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | |
| 7 | 90,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 10,45 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | |
| 8 | 105,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 32,18 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 9 | 120,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 31,36 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 10 | 135,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 21,09 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 11 | 150,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,00 | 30,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 9,68 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 12 | 165,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,00 | 4,38 | 65,63 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,84 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,57 | 2,04 | 15,30 | 0,80 | 0,40 | 6,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 13 | 180,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,75 | 4,75 | 71,25 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,24 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,10 | 1,05 | 15,75 | 4,01 | 3,52 | 52,73 | 1,63 | 1,62 | 24,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 14 | 195,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,75 | 4,75 | 71,25 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,24 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,87 | 12,98 | 3,02 | 3,45 | 51,68 | 1,61 | 1,64 | 24,53 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 15 | 210,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,75 | 4,75 | 71,25 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,73 | 20,10 | 3,87 | 3,80 | 57,00 | 1,66 | 1,61 | 24,08 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 16 | 225,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,75 | 4,75 | 71,25 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,95 | 1,34 | 20,10 | 3,73 | 3,80 | 57,00 | 1,55 | 1,61 | 24,08 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 17 | 240,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,75 | 4,75 | 71,25 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,02 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,27 | 2,70 | 40,43 | 3,70 | 4,13 | 61,88 | 1,66 | 1,69 | 25,28 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 18 | 255,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,75 | 4,75 | 71,25 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,12 | 2,70 | 40,43 | 4,55 | 4,13 | 61,88 | 1,71 | 1,69 | 25,28 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 19 | 270,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,75 | 4,75 | 71,25 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3,91 | 58,65 | 4,63 | 4,59 | 68,85 | 1,67 | 1,69 | 25,35 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 20 | 285,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,75 | 4,75 | 71,25 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,72 | 40,73 | 4,28 | 4,28 | 64,13 | 1,65 | 1,65 | 24,75 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 21 | 300,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,95 | 5,15 | 74,25 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,73 | 3,16 | 47,40 | 3,92 | 4,41 | 66,08 | 1,63 | 1,65 | 24,75 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 22 | 315,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,12 | 5,14 | 77,03 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,49 | 5,54 | 83,10 | 5,52 | 5,21 | 78,08 | 1,66 | 1,67 | 24,98 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 23 | 330,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,12 | 5,12 | 76,73 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,44 | 6,44 | 96,60 | 5,46 | 5,49 | 82,35 | 1,67 | 1,67 | 24,98 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 24 | 345,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,11 | 5,08 | 76,13 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,39 | 5,77 | 86,48 | 5,46 | 5,23 | 78,38 | 1,67 | 1,66 | 24,83 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 25 | 360,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,04 | 4,90 | 73,43 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,14 | 3,52 | 52,80 | 4,99 | 4,49 | 67,35 | 1,64 | 1,65 | 24,68 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 26 | 375,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,75 | 2,38 | 35,63 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3,71 | 7,42 | 55,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,90 | 0,95 | 14,25 | 3,99 | 2,00 | 29,93 | 1,65 | 1,64 | 24,53 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 27 | 390,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,62 | 1,68 | 25,13 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 28 | 405,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 12,69 | 17,96 | 190,35 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,73 | 1,73 | 25,88 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 29 | 420,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 28,47 | 38,97 | 426,98 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,72 | 1,67 | 25,05 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 30 | 435,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 56,56 | 74,15 | 848,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,62 | 1,60 | 23,93 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 31 | 450,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 94,53 | 114,91 | 1417,95 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,57 | 1,69 | 25,28 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 32 | 465,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 139,94 | 164,97 | 2099,10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,80 | 2,26 | 33,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 33 | 480,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 170,82 | 176,66 | 2562,23 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,72 | 2,18 | 32,63 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 34 | 495,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,59 | 68,78 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 107,42 | 38,18 | 1611,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,63 | 1,77 | 26,48 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 35 | 510,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 9,17 | 10,51 | 157,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,09 | 0,00 | 286,35 | 9,11 | 4,56 | 68,33 | 12,89 | 15,26 | 228,90 | 13,97 | 6,99 | 104,78 | 1,90 | 1,94 | 29,03 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 36 | 525,00 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00</ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| COMPUTI PAVIMENTAZIONI | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|---------------------|-----------------|--------------|---------------|--------------|--------------|---------------|--------------|--------------|---------------|--------------|--------------|---------------|--------------|-----------------|---------------|--------------|
| ASSE NV28 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEZ. n. | PROGRESSIVE (Km) | DISTANZE (m) | USURA | | | BINDER | | | BASE | | | FONDAZIONE | | | SUPERCOMPATTATO | | |
| | | | LUNGH (m) | MEDIA (mL) | AREA (mq) | LUNGH (m) | MEDIA (mL) | AREA (mq) | LUNGH (m) | MEDIA (mL) | AREA (mq) | LUNGH (m) | MEDIA (mL) | AREA (mq) | LUNGH (m) | MEDIA (mL) | AREA (mq) |
| 1 | 0,00 | 15,00 | 6,50 | 11,70 | 175,50 | 6,50 | 11,70 | 175,50 | 0,00 | 8,45 | 126,75 | 0,00 | 9,32 | 139,73 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | 15,00 | 15,00 | 16,90 | 12,45 | 186,75 | 16,90 | 12,45 | 186,75 | 16,90 | 12,45 | 186,75 | 18,63 | 14,97 | 224,55 | 0,00 | 3,34 | 50,03 |
| 3 | 30,00 | 15,00 | 8,00 | 7,95 | 119,18 | 8,00 | 7,95 | 119,18 | 8,00 | 7,95 | 119,18 | 11,31 | 11,26 | 168,83 | 6,67 | 6,33 | 94,95 |
| 4 | 45,00 | 15,00 | 7,89 | 7,39 | 110,78 | 7,89 | 7,39 | 110,78 | 7,89 | 7,39 | 110,78 | 11,20 | 10,35 | 155,25 | 5,99 | 3,00 | 44,93 |
| 5 | 60,00 | 15,00 | 6,88 | 8,34 | 125,10 | 6,88 | 8,34 | 125,10 | 6,88 | 8,34 | 125,10 | 9,50 | 10,30 | 154,43 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | 75,00 | 15,00 | 9,80 | 8,15 | 122,25 | 9,80 | 8,15 | 122,25 | 9,80 | 8,15 | 122,25 | 11,09 | 8,80 | 131,93 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | 90,00 | 15,00 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | 105,00 | 15,00 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | 120,00 | 15,00 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | 135,00 | 15,00 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | 150,00 | 15,00 | 6,50 | 7,14 | 107,10 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 7,16 | 107,33 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | 165,00 | 15,00 | 7,78 | 7,14 | 107,10 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 7,81 | 8,46 | 126,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | 180,00 | 15,00 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 9,11 | 9,11 | 136,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | 195,00 | 15,00 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 9,11 | 9,11 | 136,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15 | 210,00 | 15,00 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 9,11 | 9,11 | 136,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 | 225,00 | 15,00 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 9,11 | 9,11 | 136,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 17 | 240,00 | 15,00 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 9,11 | 9,11 | 136,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 18 | 255,00 | 15,00 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 9,11 | 9,11 | 136,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 19 | 270,00 | 15,00 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 9,11 | 9,11 | 136,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 20 | 285,00 | 15,00 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 9,11 | 9,11 | 136,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 21 | 300,00 | 15,00 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 9,91 | 9,51 | 142,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 22 | 315,00 | 15,00 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 9,51 | 9,71 | 145,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 23 | 330,00 | 15,00 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 9,51 | 9,51 | 142,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 24 | 345,00 | 15,00 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 9,51 | 9,51 | 142,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 25 | 360,00 | 15,00 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 9,11 | 9,31 | 139,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 26 | 375,00 | 15,00 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 9,11 | 7,81 | 117,08 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 27 | 390,00 | 15,00 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 28 | 405,00 | 15,00 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 29 | 420,00 | 15,00 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 30 | 435,00 | 15,00 | 6,86 | 6,86 | 102,90 | 6,86 | 6,86 | 102,90 | 6,86 | 6,86 | 102,90 | 6,86 | 6,86 | 102,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 31 | 450,00 | 15,00 | 7,22 | 7,31 | 109,65 | 7,22 | 7,31 | 109,65 | 7,22 | 7,31 | 109,65 | 7,22 | 7,31 | 109,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 32 | 465,00 | 15,00 | 7,40 | 7,33 | 109,88 | 7,40 | 7,33 | 109,88 | 7,40 | 7,33 | 109,88 | 7,40 | 7,33 | 109,88 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 33 | 480,00 | 15,00 | 7,25 | 6,94 | 104,03 | 7,25 | 6,94 | 104,03 | 7,25 | 6,94 | 104,03 | 7,25 | 6,94 | 104,03 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 34 | 495,00 | 15,00 | 6,62 | 6,94 | 104,03 | 6,62 | 6,94 | 104,03 | 6,62 | 6,94 | 104,03 | 6,62 | 8,62 | 129,30 | 0,00 | 5,73 | 85,88 |
| 35 | 510,00 | 15,00 | 7,32 | 7,66 | 114,83 | 7,32 | 7,66 | 114,83 | 7,32 | 7,66 | 114,83 | 10,62 | 10,96 | 164,40 | 11,45 | 11,79 | 176,85 |
| 36 | 525,00 | 15,00 | 7,99 | 7,99 | 119,85 | 7,99 | 7,99 | 119,85 | 7,99 | 7,99 | 119,85 | 11,30 | 11,30 | 169,50 | 12,13 | 12,14 | 182,03 |
| 37 | 540,00 | 15,00 | 7,73 | 7,73 | 115,88 | 7,73 | 7,73 | 115,88 | 7,73 | 7,73 | 115,88 | 11,30 | 11,03 | 165,38 | 12,14 | 11,86 | 177,90 |
| 38 | 555,00 | 15,00 | 7,46 | 7,02 | 105,30 | 7,46 | 7,02 | 105,30 | 7,46 | 7,02 | 105,30 | 10,75 | 10,37 | 155,55 | 11,58 | 11,22 | 168,23 |
| 39 | 570,00 | 15,00 | 6,58 | 6,54 | 98,10 | 6,58 | 6,54 | 98,10 | 6,58 | 6,54 | 98,10 | 9,99 | 9,95 | 149,25 | 10,85 | 10,81 | 162,15 |
| 40 | 585,00 | 15,00 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 6,50 | 6,50 | 97,50 | 9,91 | 9,91 | 148,65 | 10,77 | 10,77 | 161,55 |
| 41 | 590,87 | 5,87 | 6,50 | 6,50 | 38,16 | 6,50 | 6,50 | 38,16 | 6,50 | 6,50 | 38,16 | 9,91 | 9,91 | 58,17 | 10,77 | 10,77 | 63,22 |
| TOTAL | | | | | 4224,36 | | | 4205,16 | | | 4156,41 | | | 5244,95 | | | 1367,69 |

MATERIALI

| | |
|----------------|------------------------------------|
| CORDOLO IN CLS | $L=65+202+107+59+210+100 = 743$ MI |
| CUNETTA | $L=82+114,5+80+120,50 = 397$ MI |