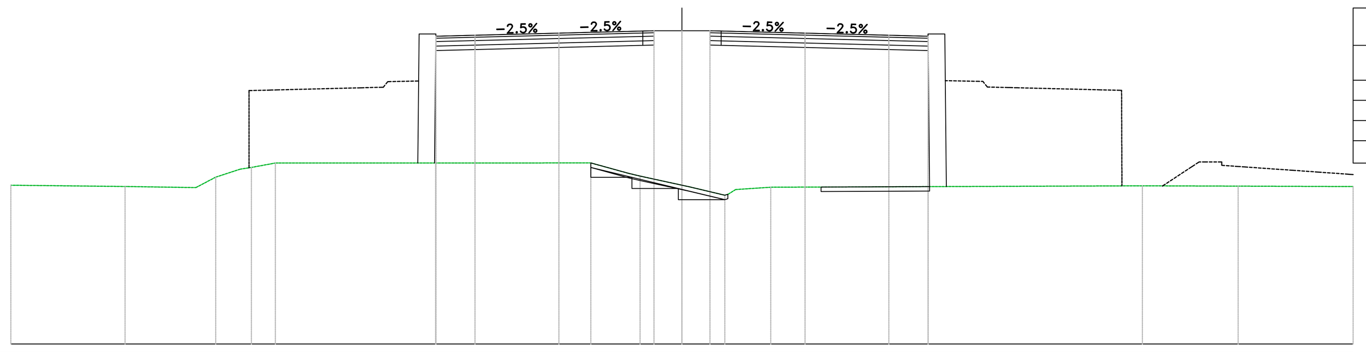
AP02
Sez. 119
Progr.: 7+560.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 5.00

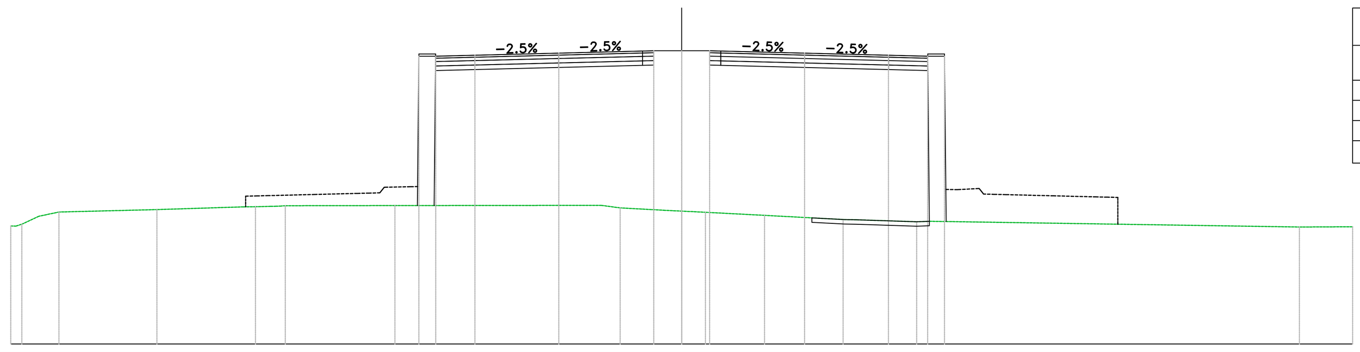



| | |
|---|---|
| PROGRESSIVE TERRENO | -30.00 -24.90 -21.73 -20.84 -19.25 -18.17 -11.01 -4.08 -2.40 -1.87 0.00 1.92 3.97 20.58 24.86 30.00 |
| PARZIALI TERRENO | 5.10 3.17 0.88 1.10 0.50 1.07 7.16 6.94 1.67 0.53 1.87 1.57 1.57 16.61 4.28 5.14 |
| QUOTE TERRENO | 12.09 12.03 11.98 12.45 12.88 13.08 13.08 13.08 12.62 12.50 12.09 11.64 12.00 12.06 12.05 12.03 |
| PROGRESSIVE PROGETTO | -11.00 -9.25 -5.50 -1.75 -1.25 0.00 1.25 1.75 5.50 9.25 11.00 |
| PARZIALI PROGETTO | 1.75 3.75 3.75 0.50 1.25 1.25 0.50 3.75 3.75 1.75 |
| QUOTE PROGETTO | 18.74 18.78 18.88 18.97 18.98 18.98 18.98 18.97 18.88 18.78 18.74 |
| QUOTE SOTTOFONDO | 18.10 18.14 18.24 18.33 18.34 18.34 18.34 18.33 18.24 18.14 18.10 |

**Materiali – Progr.7+560.00**

| Materiale | Area (m²) | Vol. (m³) |
|---|---|---|
| Rilevato | 127.85 | 2503.25 |
| Scavo | 0.00 | 0.00 |
| Scotico | 2.20 | 44.25 |
| Terreno vegetale | 0.00 | 0.00 |

AP02
Sez. VI03_SPA
Progr.: 7+625.92
Scala : 1:200
Q.Rif. : 7.00

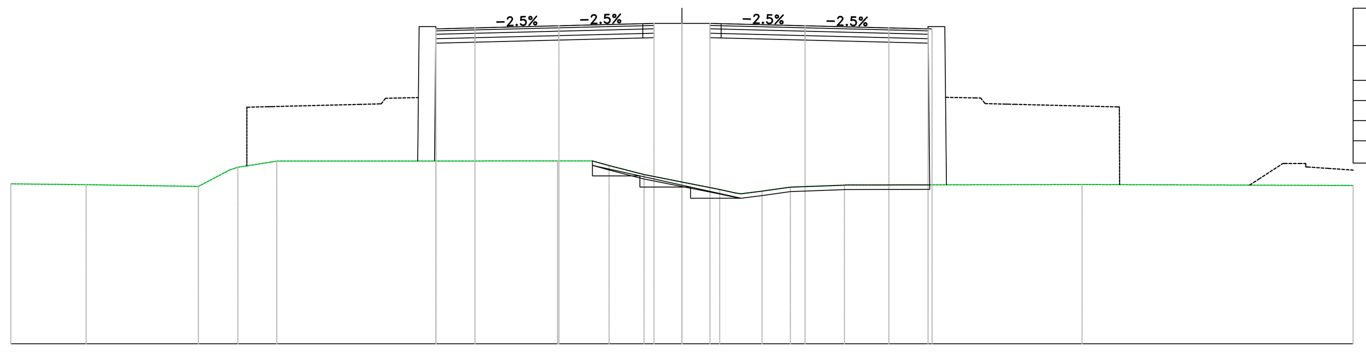



| | |
|---|---|
| PROGRESSIVE TERRENO | -30.00 -29.51 -28.76 -27.85 -23.46 -19.58 -19.06 -18.39 -17.73 -12.82 -3.60 -2.75 -0.78 0.00 1.06 3.70 7.22 7.81 10.51 11.12 27.62 30.00 |
| PARZIALI TERRENO | 0.75 0.91 4.38 3.88 0.52 0.67 4.90 9.22 0.85 1.97 0.78 1.06 2.64 3.51 0.53 2.70 0.61 16.50 2.38 |
| QUOTE TERRENO | 12.27 12.35 12.70 12.89 13.00 13.12 13.13 13.14 13.17 13.18 13.19 13.08 12.97 12.93 12.88 12.74 12.56 12.54 12.46 12.48 12.22 12.23 |
| PROGRESSIVE PROGETTO | -11.75 -11.00 -9.25 -5.50 -1.75 -1.25 -0.50 0.00 0.50 1.25 1.75 5.50 9.25 11.00 11.75 |
| PARZIALI PROGETTO | 0.75 1.75 3.75 3.75 0.50 0.75 0.50 0.50 0.75 0.50 3.75 3.75 1.75 0.75 |
| QUOTE PROGETTO | 19.85 19.85 19.89 19.99 20.08 20.09 20.09 20.09 20.09 20.09 20.08 19.99 19.89 19.85 19.85 |
| QUOTE SOTTOFONDO | 19.85 19.21 19.25 19.35 19.44 19.99 20.09 20.09 20.09 19.99 19.44 19.35 19.25 19.21 19.85 |

**Materiali – Progr.7+625.92**

| Materiale | Area (m²) | Vol. (m³) |
|---|---|---|
| Rilevato | 153.65 | 907.08 |
| Scavo | 0.00 | 0.00 |
| Scotico | 1.05 | 11.83 |
| Terreno vegetale | 0.00 | 0.00 |

AP02
Sez. 120
Progr.: 7+580.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 5.00

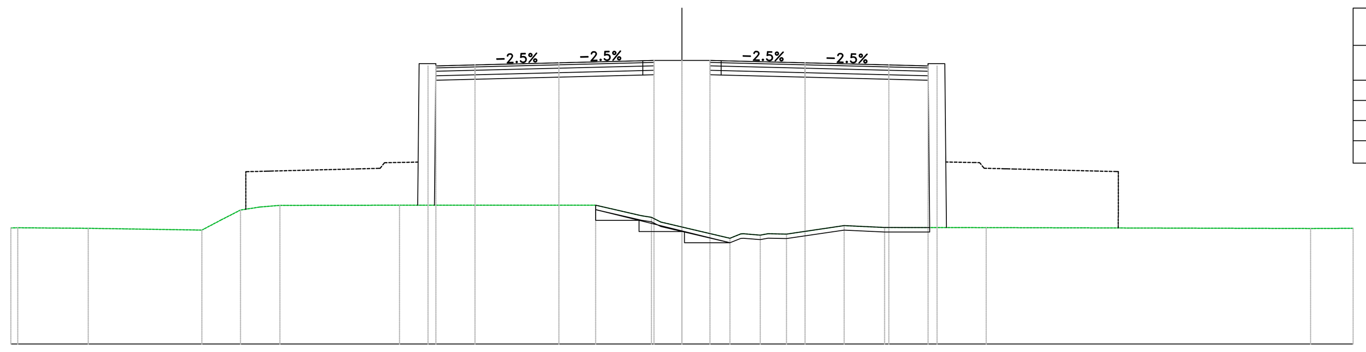



| | |
|---|---|
| PROGRESSIVE TERRENO | -30.00 -26.63 -21.62 -19.85 -18.11 -5.56 -4.00 -3.26 -1.69 0.00 1.69 2.40 3.58 4.85 7.26 17.88 30.00 |
| PARZIALI TERRENO | 3.37 5.01 1.40 1.48 12.55 1.56 0.74 1.56 1.69 1.69 0.71 0.93 1.27 2.42 10.25 12.12 |
| QUOTE TERRENO | 12.15 12.11 12.03 12.89 13.17 13.17 13.17 12.97 12.57 12.23 11.90 11.74 11.82 12.00 12.09 12.12 12.07 |
| PROGRESSIVE PROGETTO | -11.00 -9.25 -5.50 -1.75 -1.25 0.00 1.25 1.75 5.50 9.25 11.98 |
| PARZIALI PROGETTO | 1.75 3.75 3.75 0.50 1.25 1.25 0.50 3.75 3.75 1.75 |
| QUOTE PROGETTO | 19.08 19.12 19.22 19.31 19.32 19.32 19.32 19.31 19.22 19.12 19.08 |
| QUOTE SOTTOFONDO | 18.44 18.48 18.58 18.67 18.68 18.68 18.68 18.67 18.58 18.48 18.44 |

**Materiali – Progr.7+580.00**

| Materiale | Area (m²) | Vol. (m³) |
|---|---|---|
| Rilevato | 134.85 | 2627.04 |
| Scavo | 0.00 | 0.00 |
| Scotico | 3.01 | 52.11 |
| Terreno vegetale | 0.00 | 0.00 |

AP02
Sez. 121
Progr.: 7+600.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 7.00

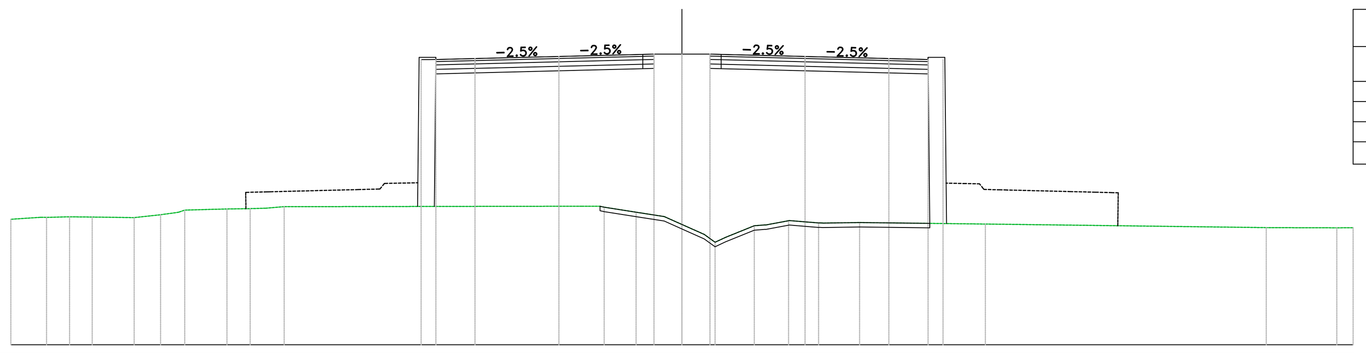



| | |
|---|---|
| PROGRESSIVE TERRENO | -30.00 -29.89 -26.54 -21.46 -20.60 -19.73 -18.86 -17.97 -12.62 -3.86 -1.81 -0.94 0.00 2.15 2.75 3.50 4.67 7.25 9.06 13.60 28.10 30.00 |
| PARZIALI TERRENO | 3.15 5.08 0.85 0.87 0.87 0.89 5.35 8.77 2.05 0.94 2.15 0.48 0.75 0.83 2.58 1.81 4.54 14.50 1.90 |
| QUOTE TERRENO | 12.18 12.19 12.17 12.09 12.54 12.98 13.12 13.19 13.20 13.20 12.73 12.45 12.22 11.72 11.92 11.86 11.91 12.29 12.20 12.20 12.16 12.16 |
| PROGRESSIVE PROGETTO | -11.35 -11.00 -9.25 -5.50 -1.75 -1.25 0.00 1.25 1.75 5.50 9.25 11.00 11.40 |
| PARZIALI PROGETTO | 1.75 3.75 3.75 0.50 1.25 1.25 0.50 3.75 3.75 1.75 |
| QUOTE PROGETTO | 19.41 19.42 19.46 19.55 19.65 19.66 19.66 19.66 19.65 19.55 19.46 19.42 19.41 |
| QUOTE SOTTOFONDO | 19.05 18.78 18.82 18.91 19.01 19.02 19.02 19.02 19.01 18.91 18.82 18.78 19.06 |

**Materiali – Progr.7+600.00**

| Materiale | Area (m²) | Vol. (m³) |
|---|---|---|
| Rilevato | 144.72 | 2795.73 |
| Scavo | 0.00 | 0.00 |
| Scotico | 2.99 | 60.01 |
| Terreno vegetale | 0.00 | 0.00 |

AP02
Sez. 122
Progr.: 7+620.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 7.00




| | |
|---|---|
| PROGRESSIVE TERRENO | -30.00 -28.40 -27.37 -26.36 -24.49 -23.31 -22.23 -20.34 -19.30 -18.61 -17.78 -4.45 -3.48 -2.05 -0.79 0.00 0.99 1.95 3.23 3.74 4.77 6.11 7.94 13.56 26.12 29.27 30.00 |
| PARZIALI TERRENO | 1.33 1.03 1.01 1.87 1.18 0.80 1.89 1.03 0.69 0.83 13.33 0.79 1.43 1.26 0.79 0.99 0.49 0.47 1.29 1.02 1.33 1.62 5.62 12.56 3.16 0.73 |
| QUOTE TERRENO | 12.61 12.70 12.72 12.71 12.69 12.81 13.02 13.07 13.09 13.11 13.18 13.19 13.15 12.93 12.73 12.38 11.94 11.80 12.32 12.36 12.55 12.45 12.47 12.40 12.24 12.23 12.23 |
| PROGRESSIVE PROGETTO | -11.66 -11.38 -11.00 -9.25 -5.50 -1.75 -1.25 0.00 1.25 1.75 5.50 9.25 11.00 11.38 |
| PARZIALI PROGETTO | 0.38 1.75 3.75 3.75 0.50 1.25 1.25 0.50 3.75 3.75 1.75 0.38 |
| QUOTE PROGETTO | 19.75 19.75 19.75 19.80 19.89 19.99 20.00 20.00 20.00 19.99 19.89 19.80 19.75 19.75 19.75 |
| QUOTE SOTTOFONDO | 19.64 19.11 19.16 19.25 19.35 19.36 19.36 19.36 19.35 19.25 19.16 19.11 19.69 |

**Materiali – Progr.7+620.00**

| Materiale | Area (m²) | Vol. (m³) |
|---|---|---|
| Rilevato | 152.86 | 2975.81 |
| Scavo | 0.00 | 0.00 |
| Scotico | 2.95 | 59.34 |
| Terreno vegetale | 0.00 | 0.00 |

anas
GRUPPO FS ITALIANE
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. n.130 "Iglesiente"

Eliminazione degli incroci a raso da Cagliari a Decimomannu
da km 3+000 a 15+600

PROGETTO DEFINITIVO — COD. CA316 CA351

PROGETTAZIONE: ATI VIA - LOTTI - SERING - VDP - BRENG

PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
*Dott. Ing. Francesco Nicchiarelli (Ord. Ing. Prov. Roma 14711)*

RESPONSABILI D'AREA:
Responsabile Tracciato stradale: *Dott. Ing. Massimo Capasso (Ord. Ing. Prov. Roma 26031)*
Responsabile Strutture: *Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma 27296)*
Responsabile Idraulica, Geotecnica e Impianti: *Dott. Ing. Sergio Di Maio (Ord. Ing. Prov. Palermo 2872)*
Responsabile Ambiente: *Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)*

GEOLOGO:
*Dott. Geol. Enrico Curcuruto (Ord. Geo. Regione Sicilia 966)*

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
*Dott. Ing. Sergio Di Maio (Ord. Ing. Prov. Palermo 2872)*

RESPONSABILE SIA:
*Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)*

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
*Dott. Ing. Francesco Corrias*

GRUPPO DI PROGETTAZIONE
MANDATARIA: VIA INGEGNERIA
MANDANTI: LOTTI ingegneria, SERING INGEGNERIA, vdp, BRENG BRIDGE ENGINEERING

**PROGETTO STRADALE**
**ASSE PRINCIPALE**
**SEZIONI TRASVERSALI**
**TAV 14**

| CODICE PROGETTO | | | NOME FILE | REVISIONE | SCALA: |
|---|---|---|---|---|---|
| PROGETTO | LIV. PROG. | ANNO | CA316351_P02PS00TRASZ01-23_A | | |
| CA316351 | D | 19 | CODICE ELAB. P02PS00TRASZ14 | A | 1:200 |

| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDATTO | VERIFICATO | APPROVATO |
|---|---|---|---|---|---|
| D | | - | - | - | - |
| C | | - | - | - | - |
| B | | - | - | - | - |
| A | EMISSIONE | MAR 2020 | M.TOSI | M.CAPASSO | F. NICCHIARELLI |