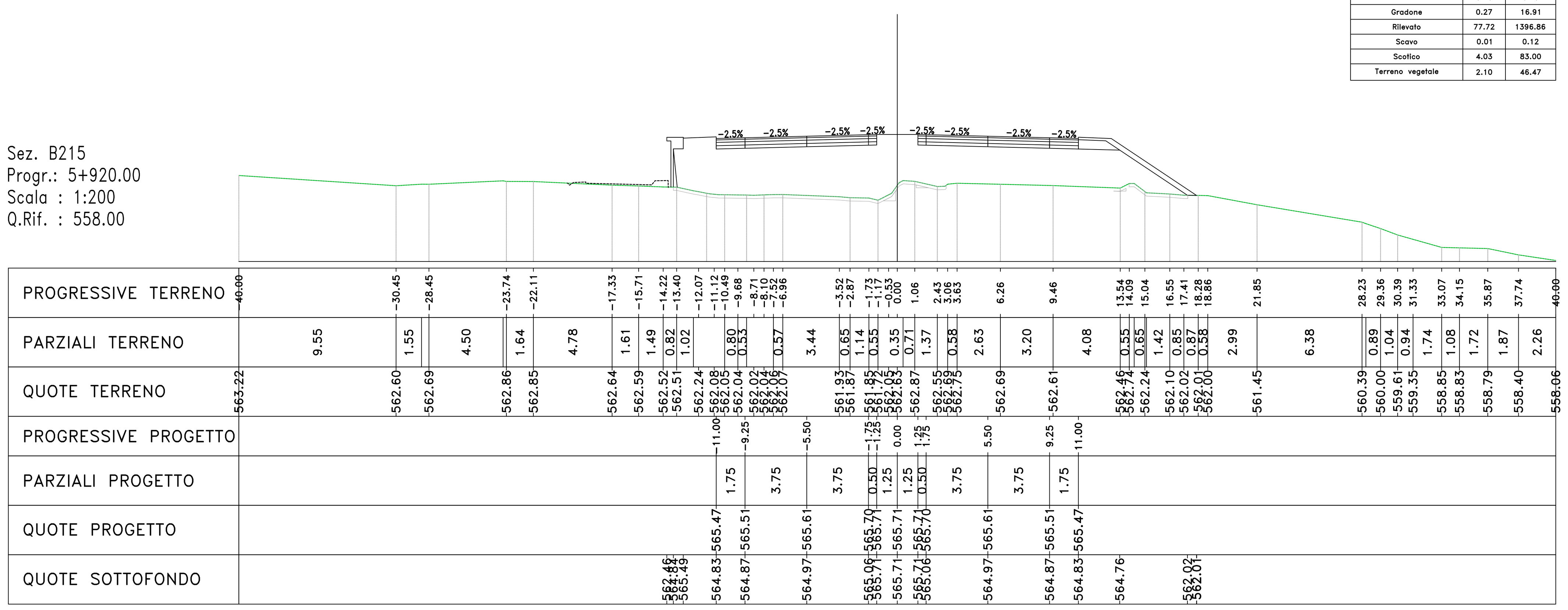
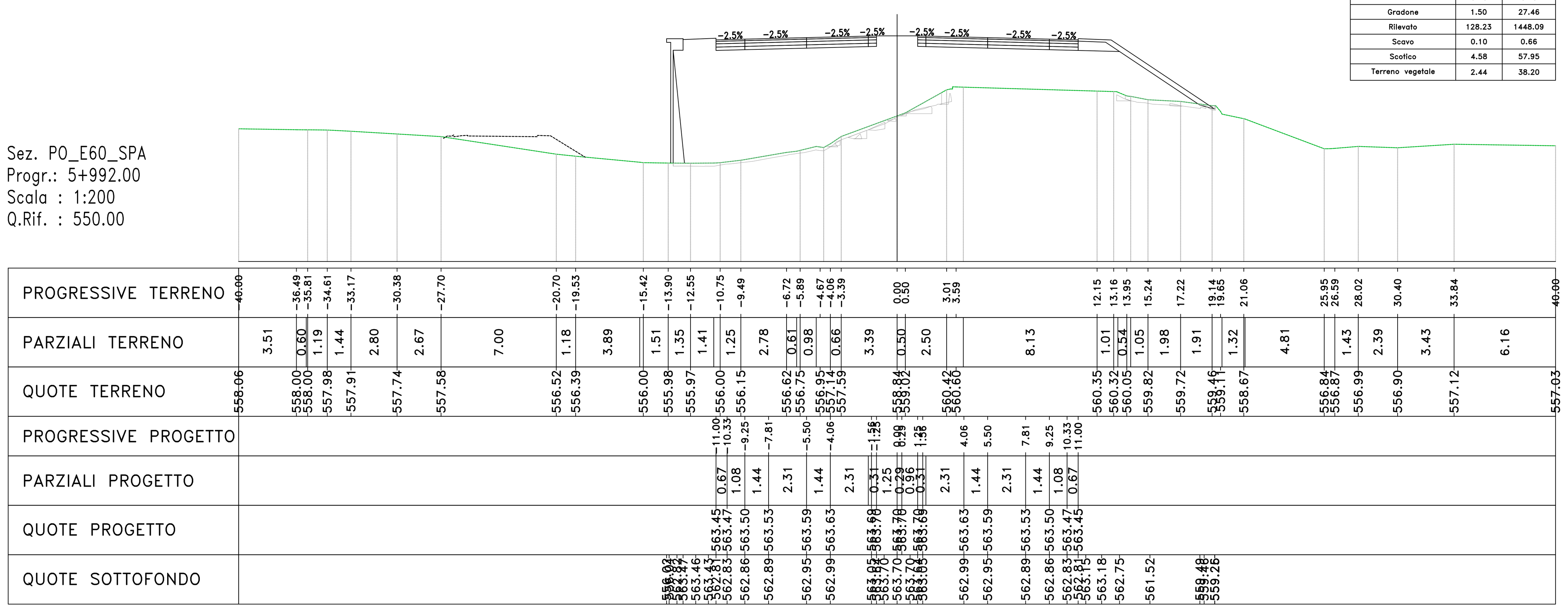
Sez. B215
Progr.: 5+920.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 558.00




**Materiali – Progr.5+920.00**

| Materiale | Area (m²) | Vol. (m³) |
|---|---|---|
| Gradone | 0.27 | 16.91 |
| Rilevato | 77.72 | 1396.86 |
| Scavo | 0.01 | 0.12 |
| Scotico | 4.03 | 83.00 |
| Terreno vegetale | 2.10 | 46.47 |

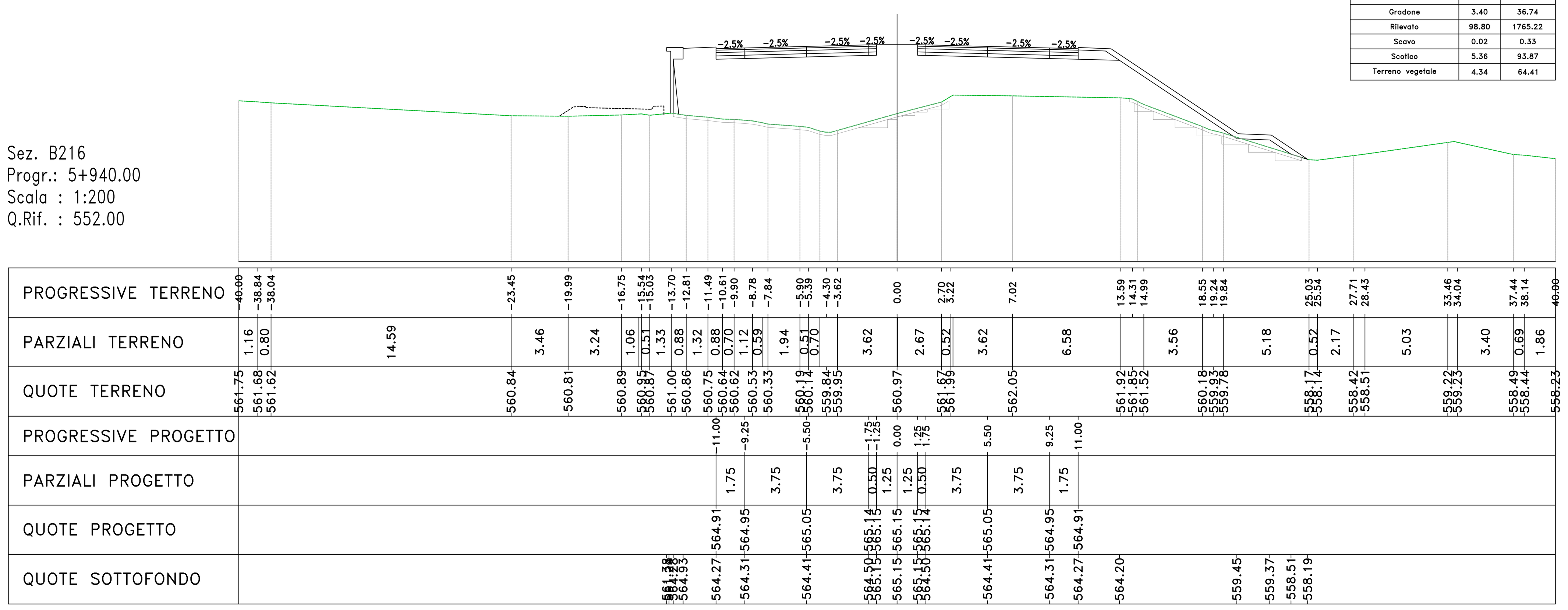
Sez. PO_E60_SPA
Progr.: 5+992.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 550.00




**Materiali – Progr.5+992.00**

| Materiale | Area (m²) | Vol. (m³) |
|---|---|---|
| Gradone | 1.50 | 27.46 |
| Rilevato | 128.23 | 1448.09 |
| Scavo | 0.10 | 0.66 |
| Scotico | 4.58 | 57.95 |
| Terreno vegetale | 2.44 | 38.20 |

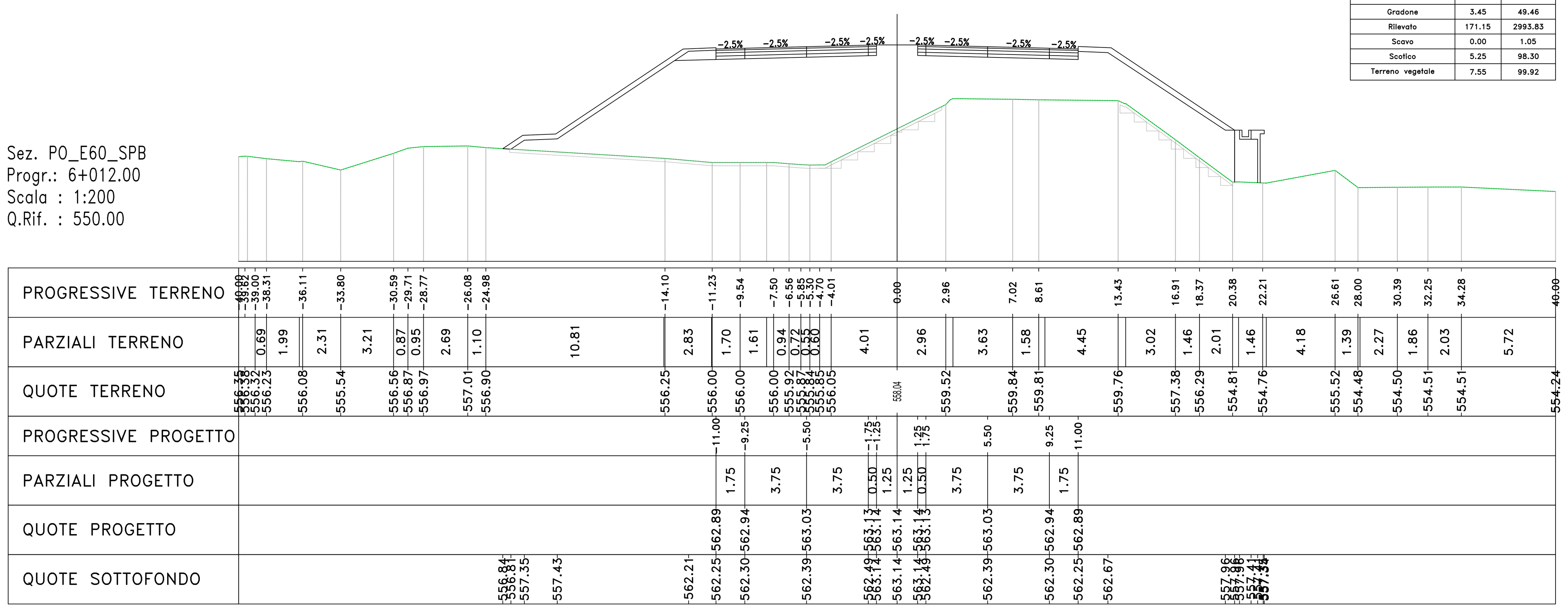
Sez. B216
Progr.: 5+940.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 552.00




**Materiali – Progr.5+940.00**

| Materiale | Area (m²) | Vol. (m³) |
|---|---|---|
| Gradone | 3.40 | 36.74 |
| Rilevato | 98.80 | 1765.22 |
| Scavo | 0.02 | 0.33 |
| Scotico | 5.36 | 93.87 |
| Terreno vegetale | 4.34 | 64.41 |

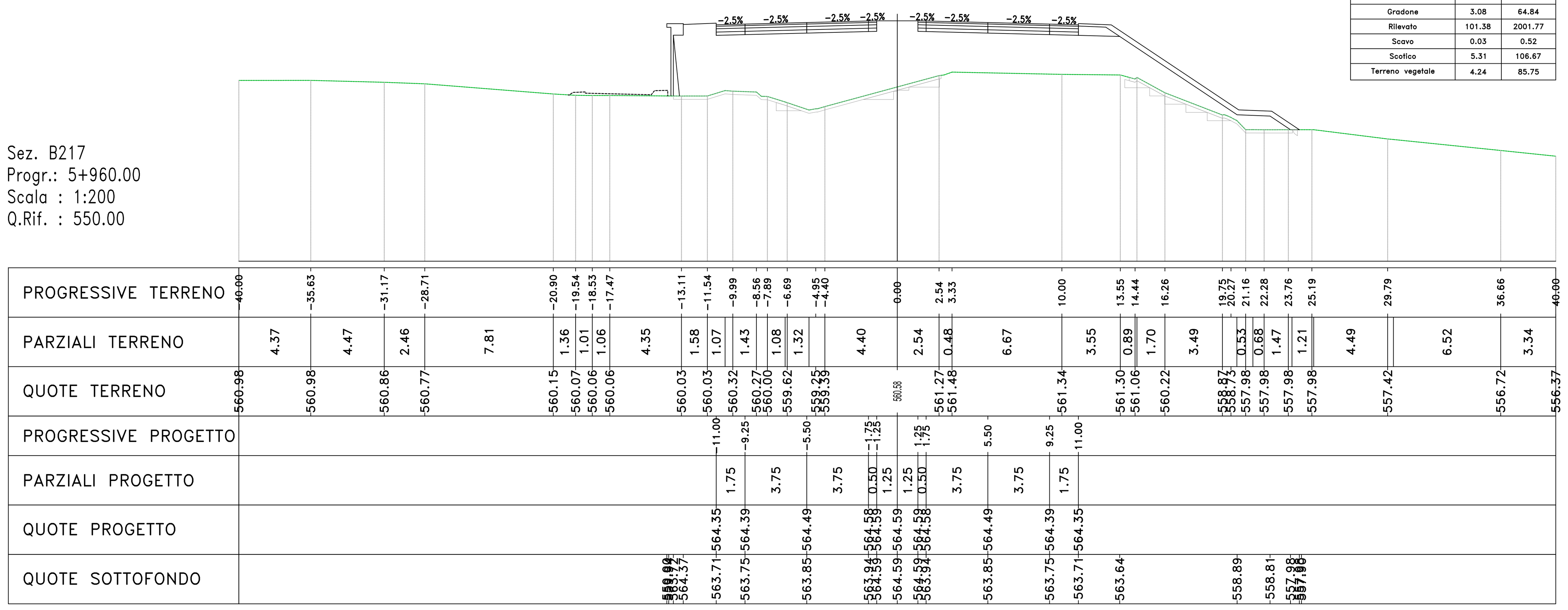
Sez. PO_E60_SPB
Progr.: 6+012.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 550.00




**Materiali – Progr.6+012.00**

| Materiale | Area (m²) | Vol. (m³) |
|---|---|---|
| Gradone | 3.45 | 49.46 |
| Rilevato | 171.15 | 2993.83 |
| Scavo | 0.00 | 1.05 |
| Scotico | 5.25 | 98.30 |
| Terreno vegetale | 7.55 | 99.92 |

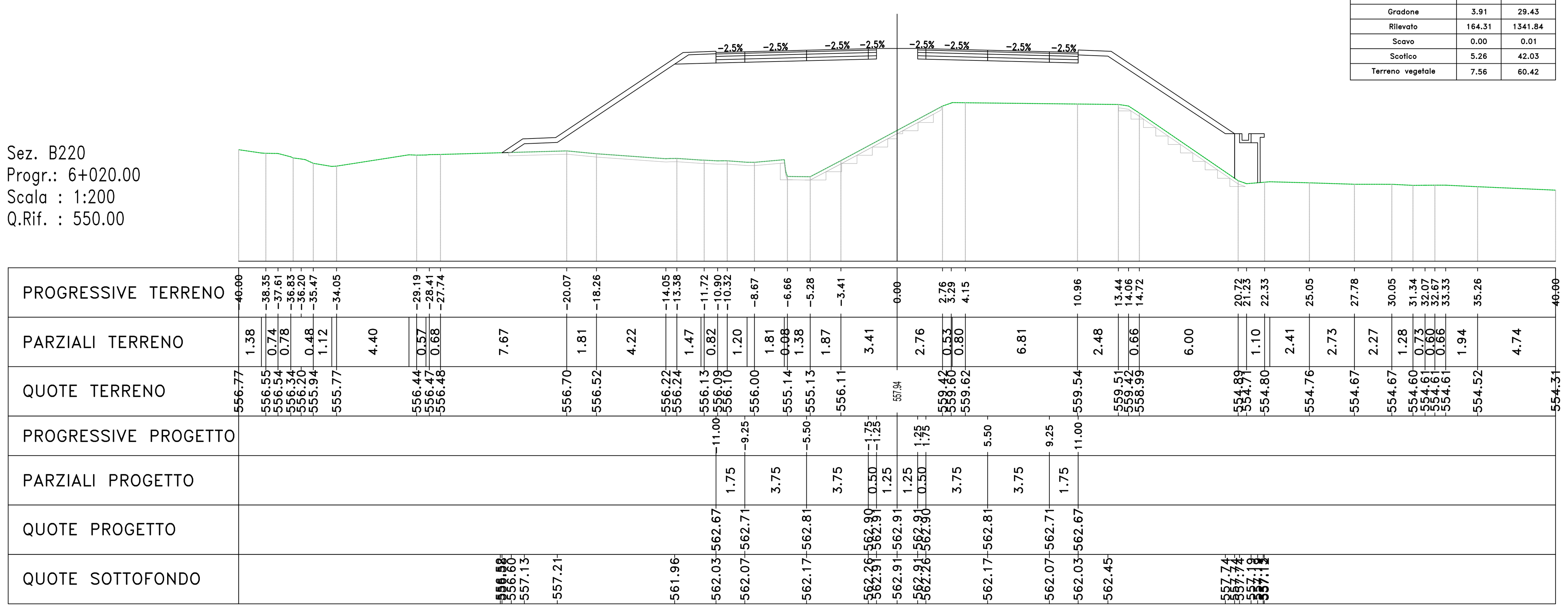
Sez. B217
Progr.: 5+960.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 550.00




**Materiali – Progr.5+960.00**

| Materiale | Area (m²) | Vol. (m³) |
|---|---|---|
| Gradone | 3.08 | 64.84 |
| Rilevato | 101.38 | 2001.77 |
| Scavo | 0.03 | 0.52 |
| Scotico | 5.31 | 106.67 |
| Terreno vegetale | 4.24 | 85.75 |

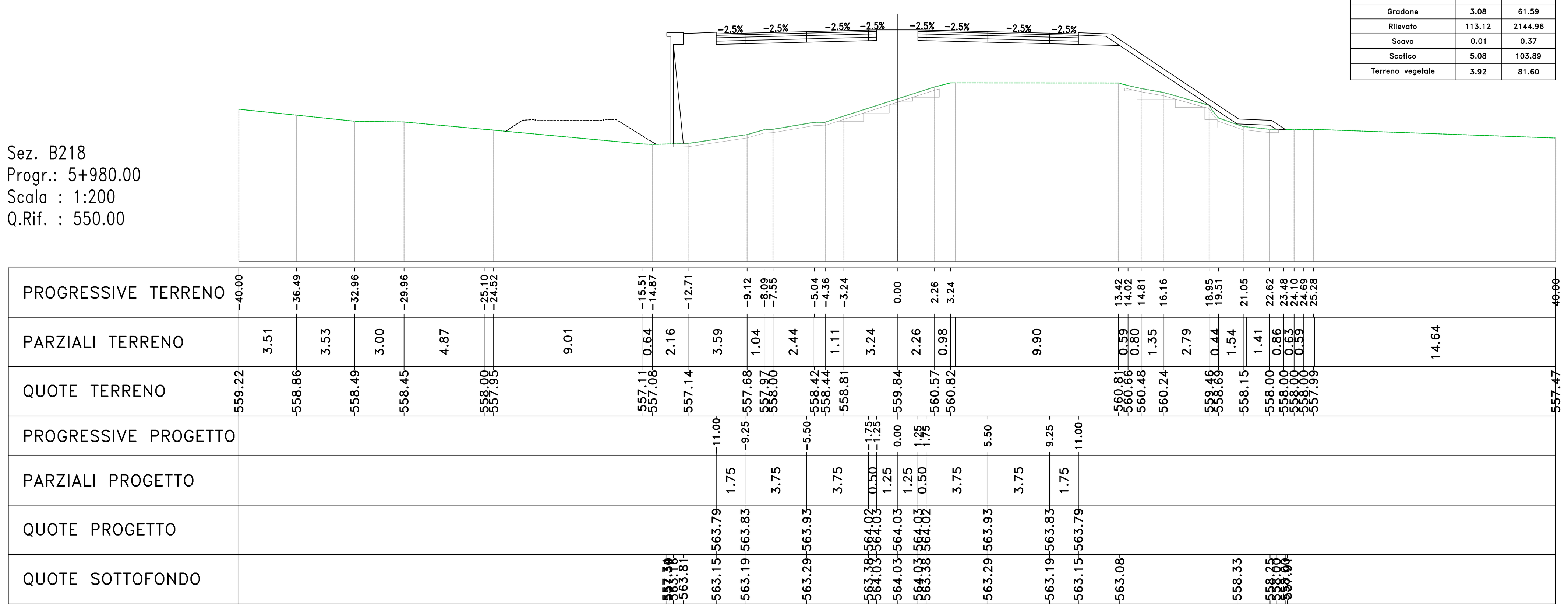
Sez. B220
Progr.: 6+020.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 550.00




**Materiali – Progr.6+020.00**

| Materiale | Area (m²) | Vol. (m³) |
|---|---|---|
| Gradone | 3.91 | 29.43 |
| Rilevato | 164.31 | 1341.84 |
| Scavo | 0.00 | 0.01 |
| Scotico | 5.26 | 42.03 |
| Terreno vegetale | 7.56 | 60.42 |

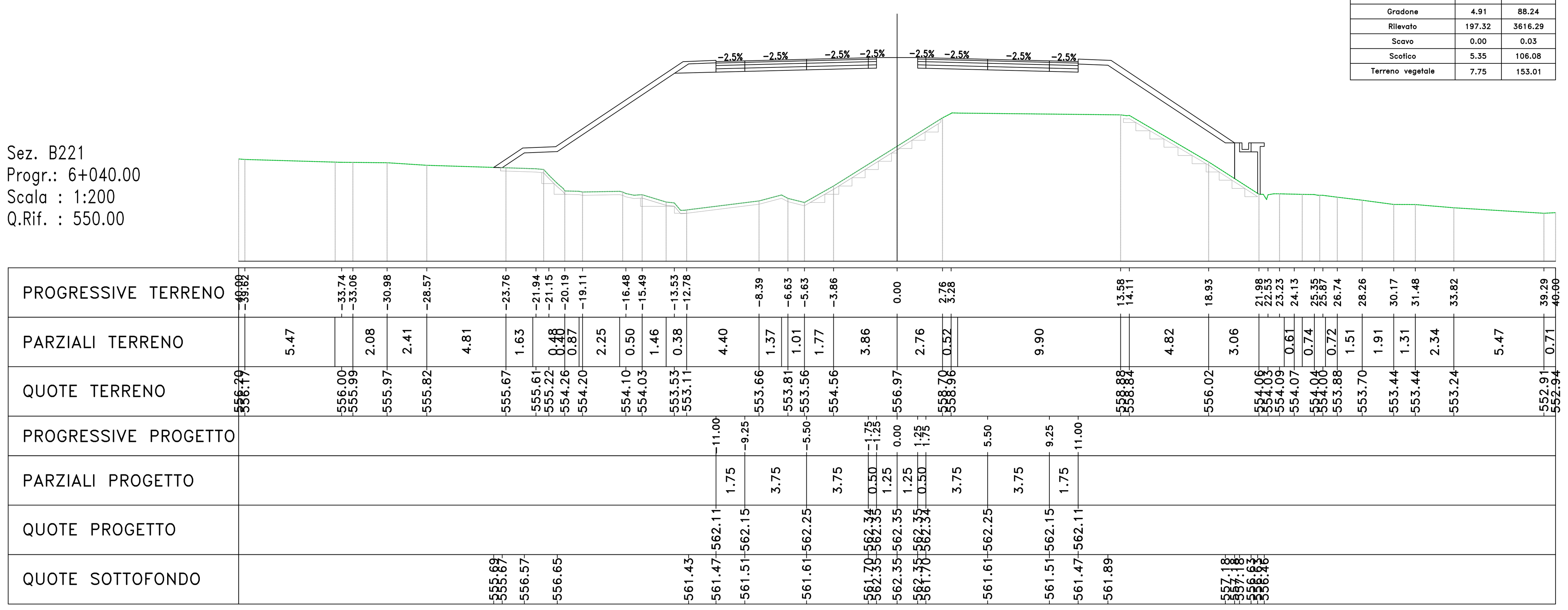
Sez. B218
Progr.: 5+980.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 550.00




**Materiali – Progr.5+980.00**

| Materiale | Area (m²) | Vol. (m³) |
|---|---|---|
| Gradone | 3.08 | 61.59 |
| Rilevato | 113.12 | 2144.96 |
| Scavo | 0.01 | 0.37 |
| Scotico | 5.08 | 103.89 |
| Terreno vegetale | 3.92 | 81.60 |

Sez. B221
Progr.: 6+040.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 550.00




**Materiali – Progr.6+040.00**

| Materiale | Area (m²) | Vol. (m³) |
|---|---|---|
| Gradone | 4.91 | 88.24 |
| Rilevato | 197.32 | 3616.29 |
| Scavo | 0.00 | 0.03 |
| Scotico | 5.35 | 106.08 |
| Terreno vegetale | 7.75 | 153.01 |

anas GRUPPO FS ITALIANE

*Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori*

S.S. 284 "Occidentale Etnea"

Ammodernamento del Tratto Adrano – Catania

1° lotto Adrano – Paternò

## PROGETTO DEFINITIVO

COD. PA712

PROGETTAZIONE: ATI VIA - SERING - VDP - BRENG

PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
*Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma 27296)*

GRUPPO DI PROGETTAZIONE
MANDATARIA: VIA INGEGNERIA

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)*

MANDANTI: SERING INGEGNERIA, VDP, BRENG BRIDGE ENGINEERING

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. Marilena Coppola*

PROGETTO STRADALE
ASSE PRINCIPALE
Sezioni trasversali Tratto tipo B
TAV 29

| CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / ANNO) | NOME FILE / CODICE ELAB. | REVISIONE | SCALA: |
|---|---|---|---|
| DPPA0712 D 20 | PA712_P02PS00TRASZ24-53_A / P02PS00TRASZ29 | A | 1:200 |

| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDATTO | VERIFICATO | APPROVATO |
|---|---|---|---|---|---|
| D | | | | | |
| C | | | | | |
| B | | | | | |
| A | EMISSIONE | NOV 2020 | M.TOSI | M.CAPASSO | G.PIAZZA |