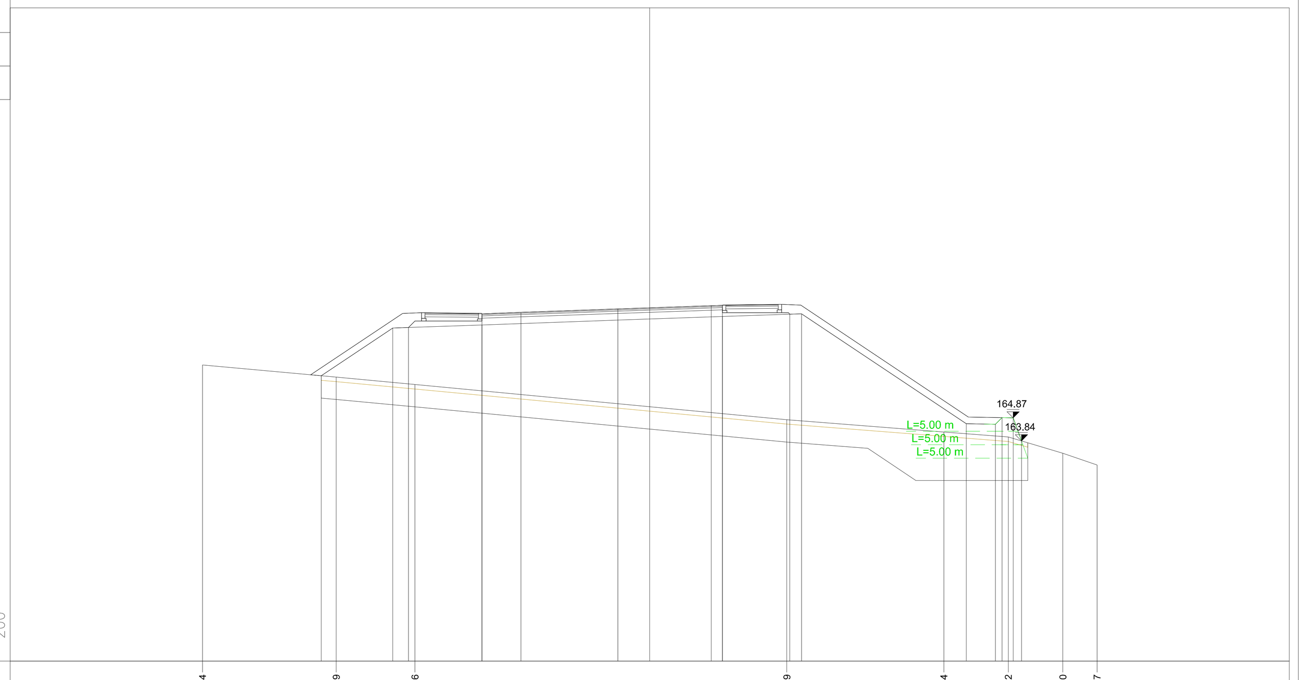
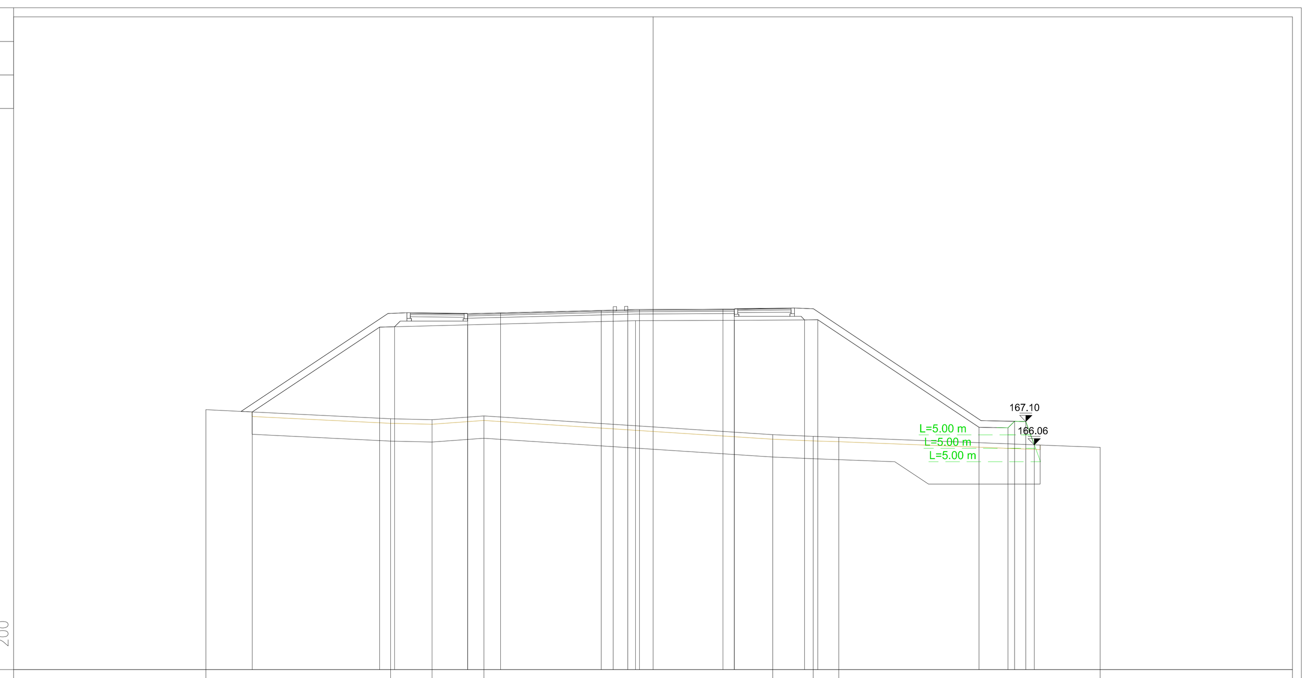
**SEZIONI TRASVERSALI**
SCALA 1:200

PROFILO R1 ROT 2
SEZIONE R1−ROT2−9
PROGRESSIVA 79.22



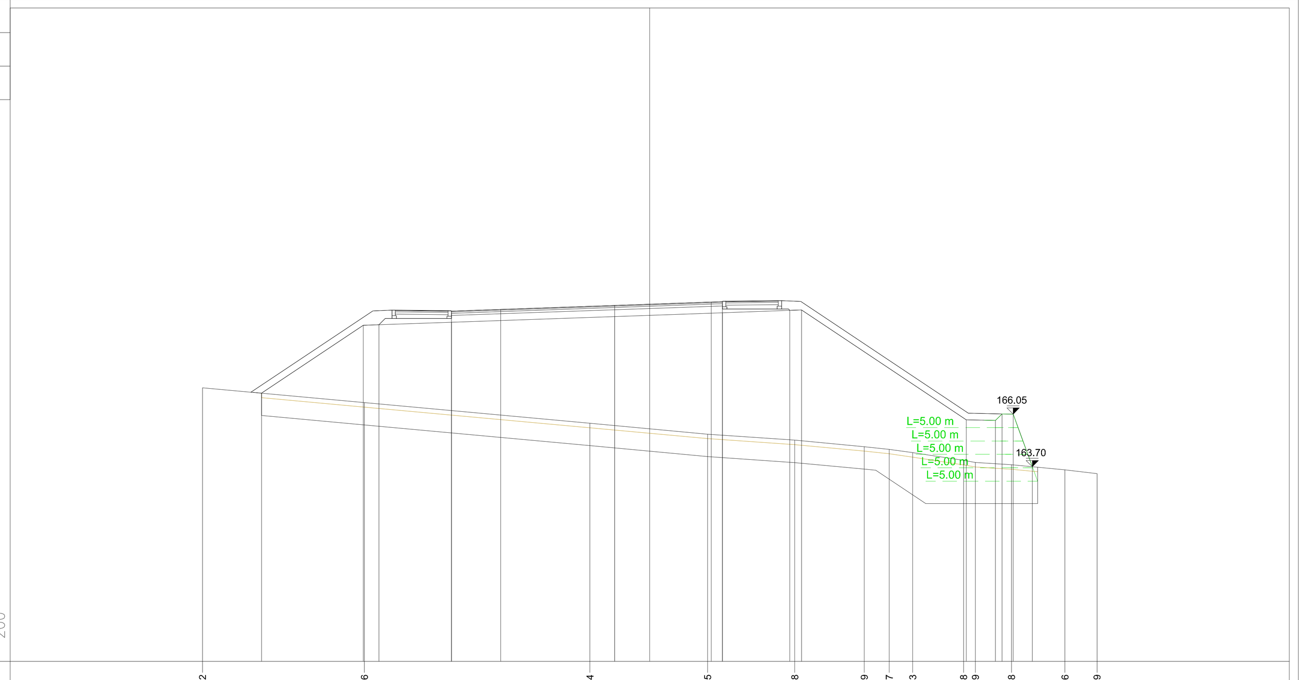

| Voce | Valori |
|---|---|
| QUOTE TERRENO | 167.24, 166.69, 166.36, 164.79, 164.24, 164.02, 163.30, 162.77 |
| PARZIALI TERRENO | 5.98, 3.52, 16.63, 7.02, 2.88, 2.44, 1.53 |
| PROGRESSIVE TERRENO | -20.00, -14.02, -10.50, 6.13, 13.15, 16.03, 18.47, 20.00 |
| QUOTE USURA | 169.53, 169.59, 169.74, 169.89, 169.90 |
| PARZIALI USURA | 1.74, 4.34, 4.17, 0.50 |
| QUOTE RILEVATO | 166.75, 168.89, 168.91, 169.03, 169.24, 169.40, 169.51, 169.53, 164.61, 164.59, 164.88, 164.87, 163.84 |
| PARZIALI RILEVATO | 3.20, 0.70, 3.29, 6.08, 4.67, 3.01, 0.53, 7.37, 1.30, 0.29, 0.50, 0.37 |
| PROGRESSIVE RILEVATO | -14.69, -11.49, -10.79, -7.50, -1.42, 3.25, 6.26, 6.79, 14.16, 15.46, 15.75, 16.25, 16.62 |

PROFILO R1 ROT 2
SEZIONE R1−ROT2−12
PROGRESSIVA 116.24



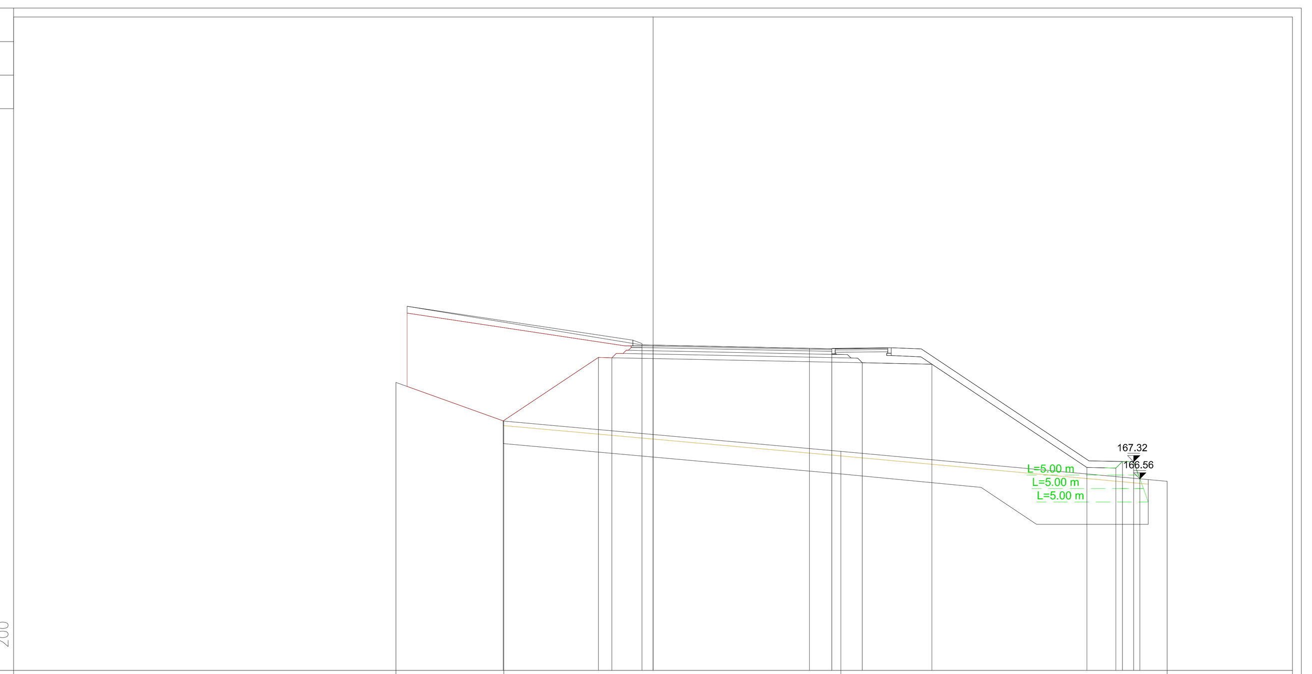

| Voce | Valori |
|---|---|
| QUOTE TERRENO | 167.63, 167.22, 167.18, 167.35, 166.51, 166.44, 166.39, 165.94 |
| PARZIALI TERRENO | 8.26, 1.86, 2.31, 12.93, 1.80, 1.15, 11.69 |
| PROGRESSIVE TERRENO | -20.00, -11.74, -9.88, -7.57, 5.36, 7.16, 8.31, 20.00 |
| QUOTE USURA | 171.92, 171.96, 172.07, 172.08, 172.10, 172.11, 172.13, 172.13 |
| PARZIALI USURA | 1.47, 4.50, 0.54, 0.52, 3.74, 0.51 |
| QUOTE RILEVATO | 167.52, 171.32, 171.34, 171.42, 171.61, 171.63, 171.64, 171.65, 166.84, 166.81, 167.11, 167.10, 166.06 |
| PARZIALI RILEVATO | 5.70, 0.67, 3.27, 7.51, 4.42, 3.14, 0.59, 7.21, 1.30, 0.29, 0.50, 0.38 |
| PROGRESSIVE RILEVATO | -17.93, -12.23, -11.56, -8.29, -0.78, 3.64, 6.78, 7.37, 14.58, 15.88, 16.17, 16.67, 17.05 |

PROFILO R1 ROT 2
SEZIONE R1−ROT2−10
PROGRESSIVA 93.89



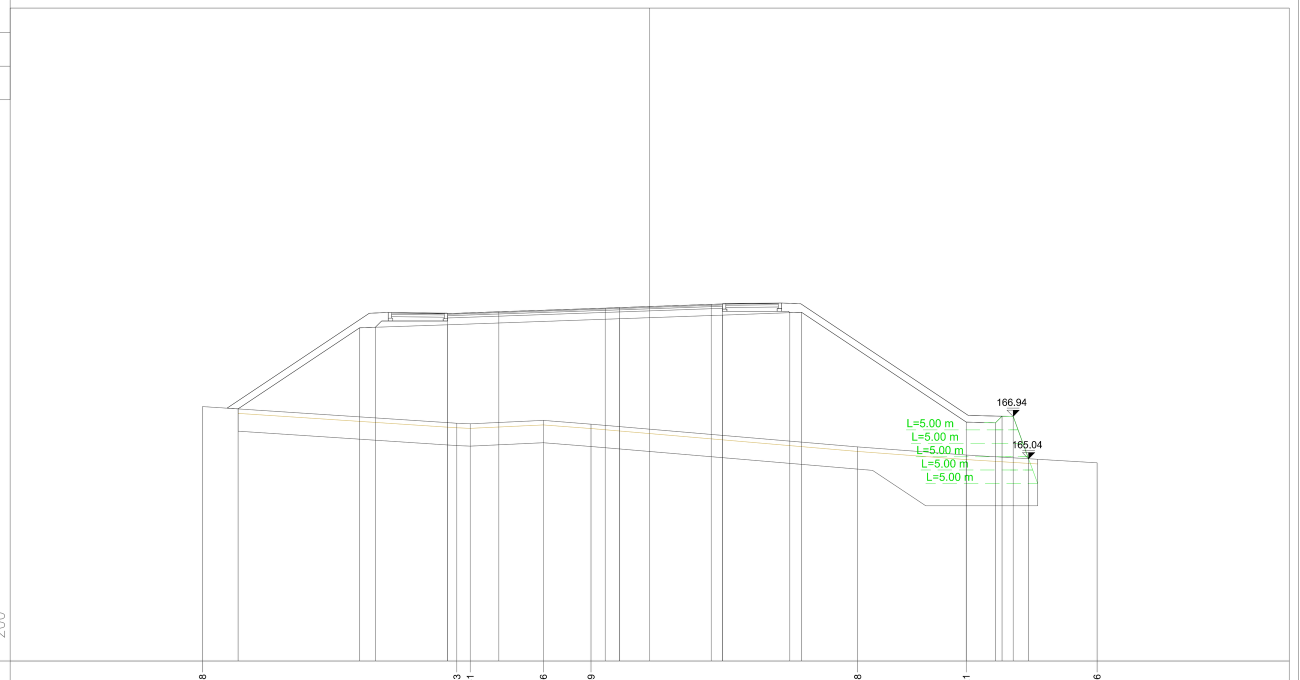

| Voce | Valori |
|---|---|
| QUOTE TERRENO | 167.22, 166.56, 165.64, 165.15, 164.88, 164.59, 164.47, 164.33, 163.98, 163.89, 163.78, 163.56, 163.39 |
| PARZIALI TERRENO | 7.24, 10.09, 5.26, 3.89, 3.11, 1.12, 1.05, 2.27, 0.53, 1.61, 2.40, 1.43 |
| PROGRESSIVE TERRENO | -20.00, -12.76, -2.67, 2.59, 6.48, 9.59, 10.71, 11.76, 14.03, 14.56, 16.17, 18.57, 20.00 |
| QUOTE USURA | 170.65, 170.73, 170.91, 171.06, 171.08 |
| PARZIALI USURA | 2.20, 5.10, 4.32, 0.50 |
| QUOTE RILEVATO | 166.98, 170.02, 170.04, 170.15, 170.41, 170.58, 170.68, 170.70, 165.79, 165.76, 166.06, 166.05, 163.70 |
| PARZIALI RILEVATO | 4.55, 0.70, 3.24, 7.30, 4.82, 3.01, 0.53, 7.37, 1.30, 0.29, 0.50, 0.86 |
| PROGRESSIVE RILEVATO | -17.36, -12.81, -12.11, -8.87, -1.57, 3.25, 6.26, 6.79, 14.16, 15.46, 15.75, 16.25, 17.11 |

PROFILO ROTATORIA 2
SEZIONE R2−4
PROGRESSIVA 22.57




| Voce | Valori |
|---|---|
| QUOTE TERRENO | 170.87, 169.14, 167.78, 166.44 |
| PARZIALI TERRENO | 4.82, 15.08, 14.60 |
| PROGRESSIVE TERRENO | -11.50, -6.68, 8.40, 23.00 |
| QUOTE USURA | 172.54, 172.53, 172.39, 172.37 |
| PARZIALI USURA | 0.50, 7.00, 1.00 |
| QUOTE RILEVATO | 169.14, 171.98, 171.97, 171.94, 171.93, 171.77, 171.75, 171.68, 167.06, 167.04, 167.33, 167.32, 166.56 |
| PARZIALI RILEVATO | 4.26, 0.60, 1.34, 0.50, 8.00, 1.36, 3.12, 6.93, 1.30, 0.29, 0.50, 0.28 |
| PROGRESSIVE RILEVATO | -6.70, -2.44, -1.84, -0.50, 0.00, 8.00, 9.36, 12.48, 19.41, 20.71, 21.00, 21.50, 21.78 |

PROFILO R1 ROT 2
SEZIONE R1−ROT2−11
PROGRESSIVA 108.55




| Voce | Valori |
|---|---|
| QUOTE TERRENO | 167.38, 166.63, 166.61, 166.76, 166.59, 165.58, 165.21, 164.86 |
| PARZIALI TERRENO | 11.37, 0.60, 3.27, 2.13, 11.93, 4.85, 5.85 |
| PROGRESSIVE TERRENO | -20.00, -8.63, -8.03, -4.76, -2.63, 9.30, 14.15, 20.00 |
| QUOTE USURA | 171.54, 171.62, 171.78, 171.81, 171.95, 171.97 |
| PARZIALI USURA | 2.29, 4.76, 0.64, 4.10, 0.50 |
| QUOTE RILEVATO | 167.27, 170.90, 170.92, 171.04, 171.31, 171.47, 171.57, 171.59, 166.68, 166.65, 166.95, 166.94, 165.04 |
| PARZIALI RILEVATO | 5.44, 0.70, 3.23, 7.69, 4.60, 3.01, 0.53, 7.37, 1.30, 0.29, 0.50, 0.69 |
| PROGRESSIVE RILEVATO | -18.41, -12.97, -12.27, -9.04, -1.35, 3.25, 6.26, 6.79, 14.16, 15.46, 15.75, 16.25, 16.94 |

| RICHIAMI AD ALTRI ELABORATI | |
|---|---|
| PER LA PLANIMETRIA E IL PROSPETTO | **P00OS04STRDI01** |
| PER LA RELAZIONE DI CALCOLO | **P00OS00STRRE01** |

**NOTE**

PER IL COMPUTO SI FACCIA RIFERIMENTO AL CORRISPONDENTE QUADERNO DELLE SEZIONI CORRENTI

anas GRUPPO FS ITALIANE

*ANAS S.p.A.*

*Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori*

## S.S.45 DELLA VAL DI TREBBIA

### AMMODERNAMENTO DELLA STRADA STATALE N. 45 DELLA VAL TREBBIA NEL TRATTO CERNUSCA-RIVERGARO

## PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: ANAS DPRL

SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE: STUDIO CORONA; Ingegneria del Territorio s.r.l.; CONSORZIO UNING, Società designata GA&M; SETAC Srl Servizi & Engineering Trasporti Ambiente Costruzioni; ARKE' INGEGNERIA s.r.l.; ECOPLAN; E&G Engineering & Graphics S.r.l.; DOTT. GEOL. DANILO GALLO; ING. RENATO DEL PRETE


I PROGETTISTI:
*ing. Antonio SCALAMANDRÈ*
*Ordine Ing. di Frosinone n.1063*

IL GEOLOGO:
*geol. Maurizio MARTINO*
*Ordine Geol. del Lazio ES n.457*

IL RESPONSABILE DEL SIA:
*Ing. Laura TROIANI*
*Ordine Arch. di Roma n.A-31890*

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
*geom. E PAIELLA*

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
*ing. Anna Maria NOSARI*


PROTOCOLLO | DATA

MD002

**M - PROGETTO STRUTTURALE - TERRE RINFORZATE DI VALLE**
**MD - TRATTO 04 - DA KM 0+026,73 ROTATORIA 02 A KM 0+071,51 RAMO 01 ROTATORIA 02**
SEZIONI TRASVERSALI

| CODICE PROGETTO | | | NOME FILE | REVISIONE | SCALA: |
|---|---|---|---|---|---|
| PROGETTO | LIV. PROG. | N. PROG. | MD002 - P00OS04STRSZ01_A.dwg | | |
| BO0067 | D | 1801 | CODICE ELAB. P00OS04STRSZ01 | A | 1:200 |

| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDATTO | VERIFICATO | APPROVATO |
|---|---|---|---|---|---|
| C | | | | | |
| B | | | | | |
| A | EMISSIONE | Aprile 2020 | | | |