

Anas SpA

Direzione Centrale Progettazione



Regione Lombardia

Provincia di Milano

Legge n. 345/97

Accordo di programma quadro in materia di trasporti

Realizzazione di un sistema integrato di accessibilità ferroviaria e stradale
all'aeroporto di Malpensa 2000

(CONVENZIONE DEL 29.10.1999)

Collegamento tra la S.S.n.11 "Padana Superiore" a Magenta
e la Tangenziale ovest di Milano
Variante di Abbiategrasso sulla S.S.n.494 e adeguamento in sede
del tratto Abbiategrasso Vigevano fino al nuovo ponte sul Ticino

PROGETTO DEFINITIVO - 1° STRALCIO FUNZIONALE

C - PARTE STRADALE

**TRATTA A : MAGENTA - ALBAIRATE
VIABILITA' MINORE**

**Intervento 6 (Comune di Robecco S/N) deviazione S.P. 227:
sezioni trasversali**

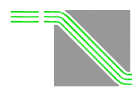
| | | | | |
|-----------|-------------|-----------|----------------------------------|-----------------------------|
| Revisioni | Controllato | Approvato | Data :Dicembre 2008..... | Scala :1:200..... |
| | | | Agg.to :Novembre 2014..... | All.to n.C.6.10.2..... |

Progettazione :



Società Esercizi Aeroportuali s.p.a.
20090 Aeroporto Milano Linate tel. 02/74851

Progettazione redatta da :



errevia S. R. L.
RICERCA VIABILITÀ AMBIENTE

Centro operativo: 20090 TREZZANO s/N (MI), via Cristoforo Colombo n. 23

Il Progettista :

Il Direttore Tecnico
Dott. Ing. Alberto RINALDI

(Handwritten signature of Alberto Rinaldi)

Visto

La Direzione Centrale Progettazione :
Dott. Ing. Nicola DINNELLA

.....

Visto

Il Responsabile del Procedimento :
Dott. Ing. Domenico PETRUZZELLI

.....

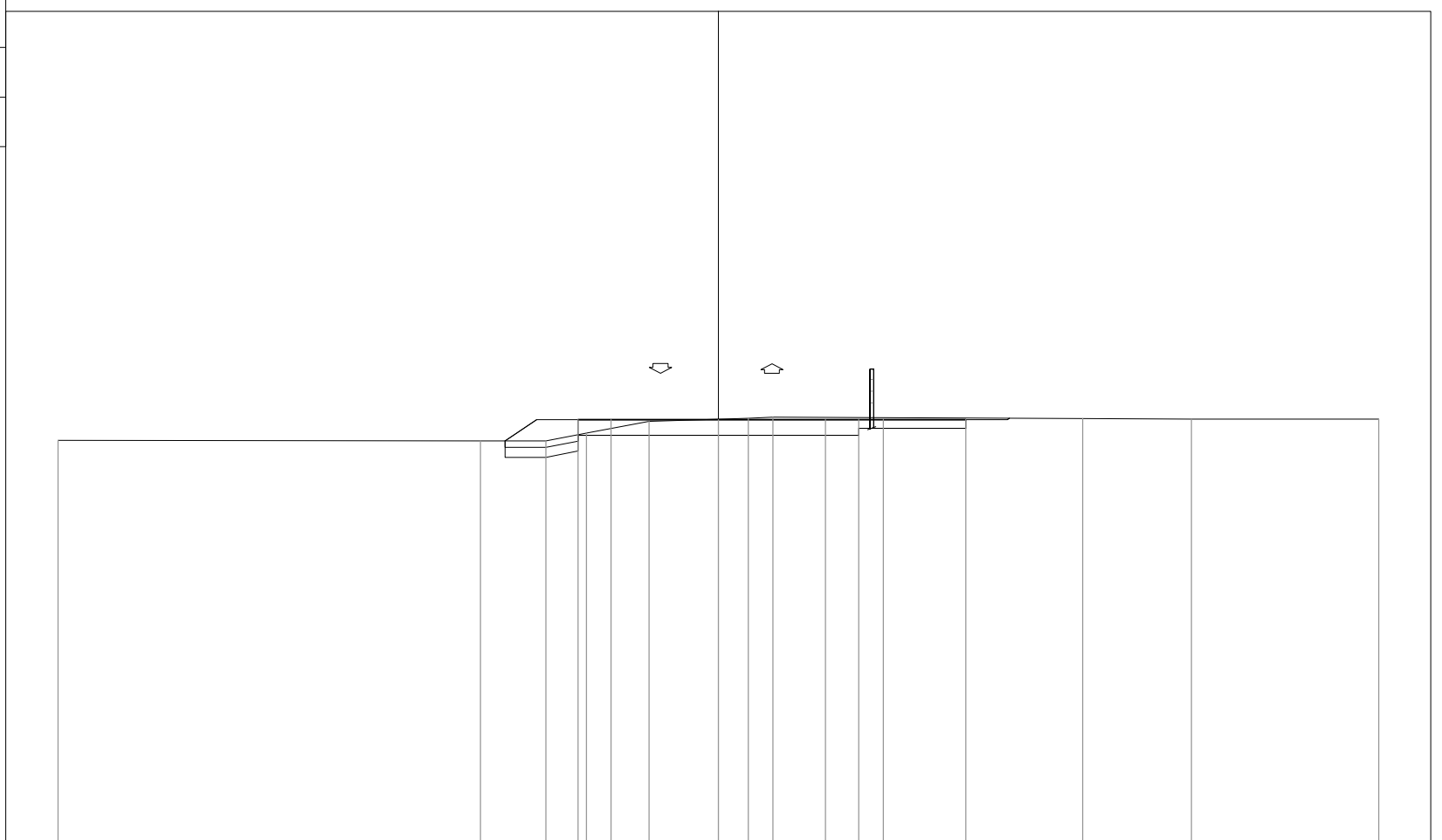
PROFILO Intervento_06

SEZIONE 2

PROGRESSIVA 18.66

STERRI E RIPORTI

| | |
|----------------------------|-----------|
| S1 | 0.00 mq. |
| S2 | 0.01 mq. |
| S3 | 3.68 mq. |
| S4 | 1.12 mq. |
| Totale S: | 4.81 mq. |
| R1 | 1.01 mq. |
| SCOTICO | |
| E1 | 0.44 mq. |
| BONIFICA | |
| F1 | 0.67 mq. |
| USURA | |
| a1 | 8.50 ml. |
| VEGETALE | |
| b1 | 0.09 ml. |
| b2 | 1.15 ml. |
| Totale: | 1.24 ml. |
| USURA PISTA CICLABILE | |
| c1 | 2.50 ml. |
| PREPARAZIONE PIANO DI POSA | |
| f1 | 3.25 ml. |
| f2 | 8.50 ml. |
| Totale: | 11.75 ml. |



| | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO | | | | -4.25 | -3.25 | 0.00 | | 3.25 | 4.25 | 5.00 | 7.50 | | | |
| DISTANZE PARZIALI PROGETTO | | | | 1.00 | 3.25 | | 3.25 | 1.00 | 0.75 | 2.50 | | | | |
| QUOTE PROGETTO | | | | 130.82 | 130.82 | 130.82 | | 130.82 | 130.82 | 130.82 | 130.82 | | | |
| DISTANZE PROGRESSIVE TERRENO | -20.00 | | -7.20 | -5.22 | -3.99 | -2.09 | | 0.91 | 1.66 | | | 11.04 | 14.33 | 20.00 |
| DISTANZE PARZIALI TERRENO | | 12.80 | | 1.98 | 1.23 | 1.90 | 3.00 | 0.75 | | 9.38 | | 3.29 | | 5.67 |
| QUOTE TERRENO | 130.20 | | 130.18 | 130.18 | 130.42 | 130.77 | | 130.87 | 130.90 | | | 130.86 | 130.84 | 130.84 |

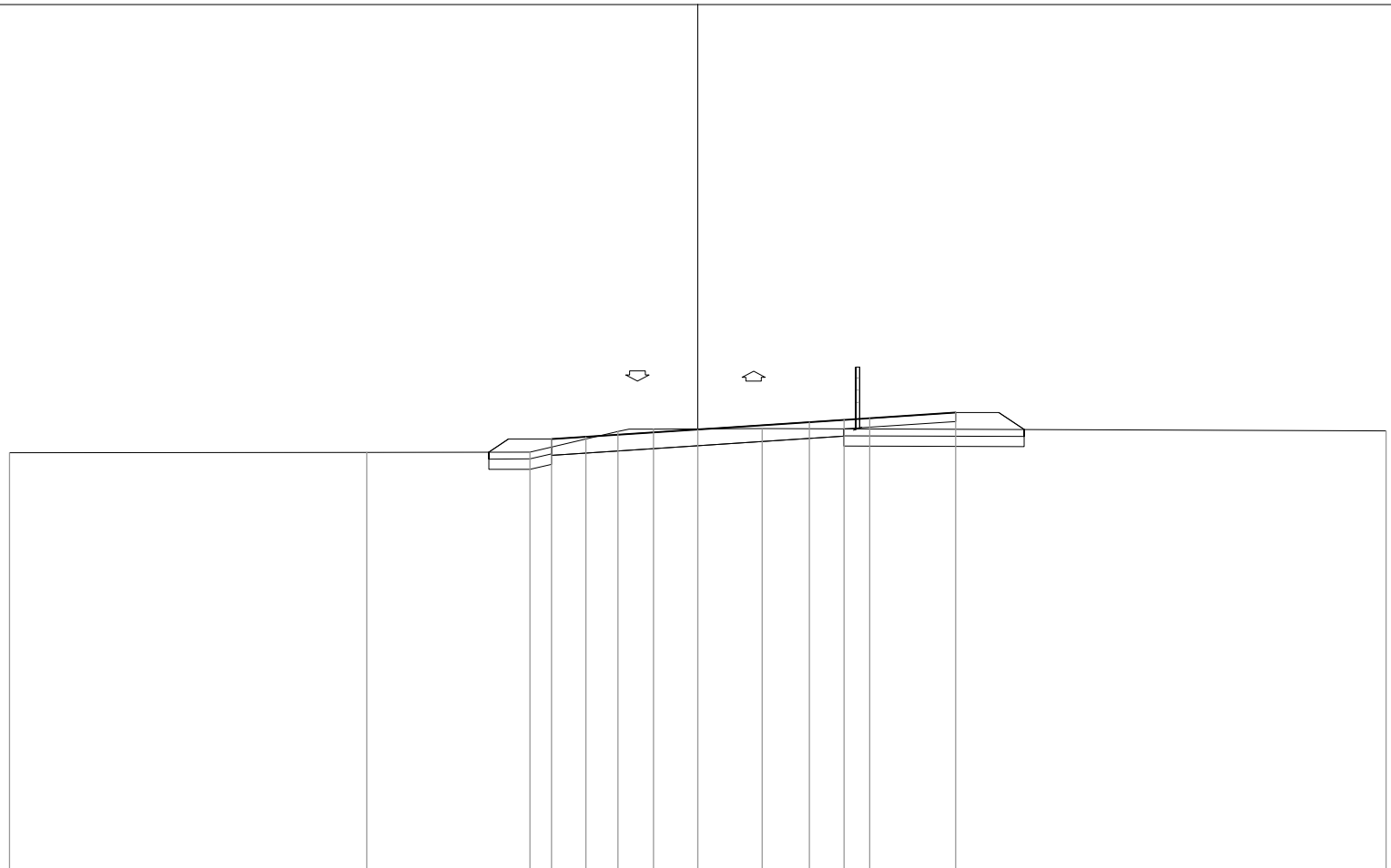
PROFILO Intervento_06

SEZIONE 3

PROGRESSIVA 37.31

STERRI E RIPIORTI

| | |
|----------------------------|----------|
| S1 | 3.56 mq. |
| R1 | 0.54 mq. |
| R2 | 0.00 mq. |
| R3 | 0.00 mq. |
| R4 | 1.15 mq. |
| Totale R: | 1.69 mq. |
| SCOTICO | |
| E1 | 1.04 mq. |
| E2 | 0.36 mq. |
| Totale: | 1.40 mq. |
| BONIFICA | |
| F1 | 1.58 mq. |
| F2 | 0.54 mq. |
| Totale: | 2.12 mq. |
| USURA | |
| a1 | 8.50 ml. |
| VEGETALE | |
| b1 | 0.89 ml. |
| b2 | 0.69 ml. |
| Totale: | 1.58 ml. |
| USURA PISTA CICLABILE | |
| c1 | 2.50 ml. |
| PREPARAZIONE PIANO DI POSA | |
| f1 | 8.52 ml. |



| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO | | | | -4.25 | -3.25 | | 0.00 | | 3.25 | 4.25 | 5.00 | 7.50 | |
| DISTANZE PARZIALI PROGETTO | | | | 1.00 | 3.25 | | 3.25 | | 1.00 | 0.75 | 2.50 | | |
| QUOTE PROGETTO | | | | 130.56 | 130.62 | | 130.84 | | 131.05 | 131.12 | 131.17 | 131.33 | |
| DISTANZE PROGRESSIVE TERRENO | -20.00 | | -9.62 | -4.88 | -2.32 | -1.28 | | 1.87 | | | | | 20.00 |
| DISTANZE PARZIALI TERRENO | | 10.38 | | 4.74 | | 2.56 | 1.04 | 3.15 | | | | 18.13 | |
| QUOTE TERRENO | 130.16 | | 130.17 | 130.18 | 130.78 | 130.85 | | 130.87 | | | | | 130.80 |

PROFILO Intervento_06

SEZIONE 4

PROGRESSIVA 46.06

STERRI E RIPIORTI

S1 0.00 mq.
 S2 3.18 mq.
 S3 0.00 mq.
 Totale S: 3.18 mq.
 R1 0.56 mq.
 R2 1.42 mq.
 Totale R: 1.98 mq.

SCOTICO

E1 1.07 mq.
 E2 0.36 mq.
 Totale: 1.43 mq.

BONIFICA

F1 1.59 mq.
 F2 0.54 mq.
 Totale: 2.13 mq.

USURA

a1 8.50 ml.

VEGETALE

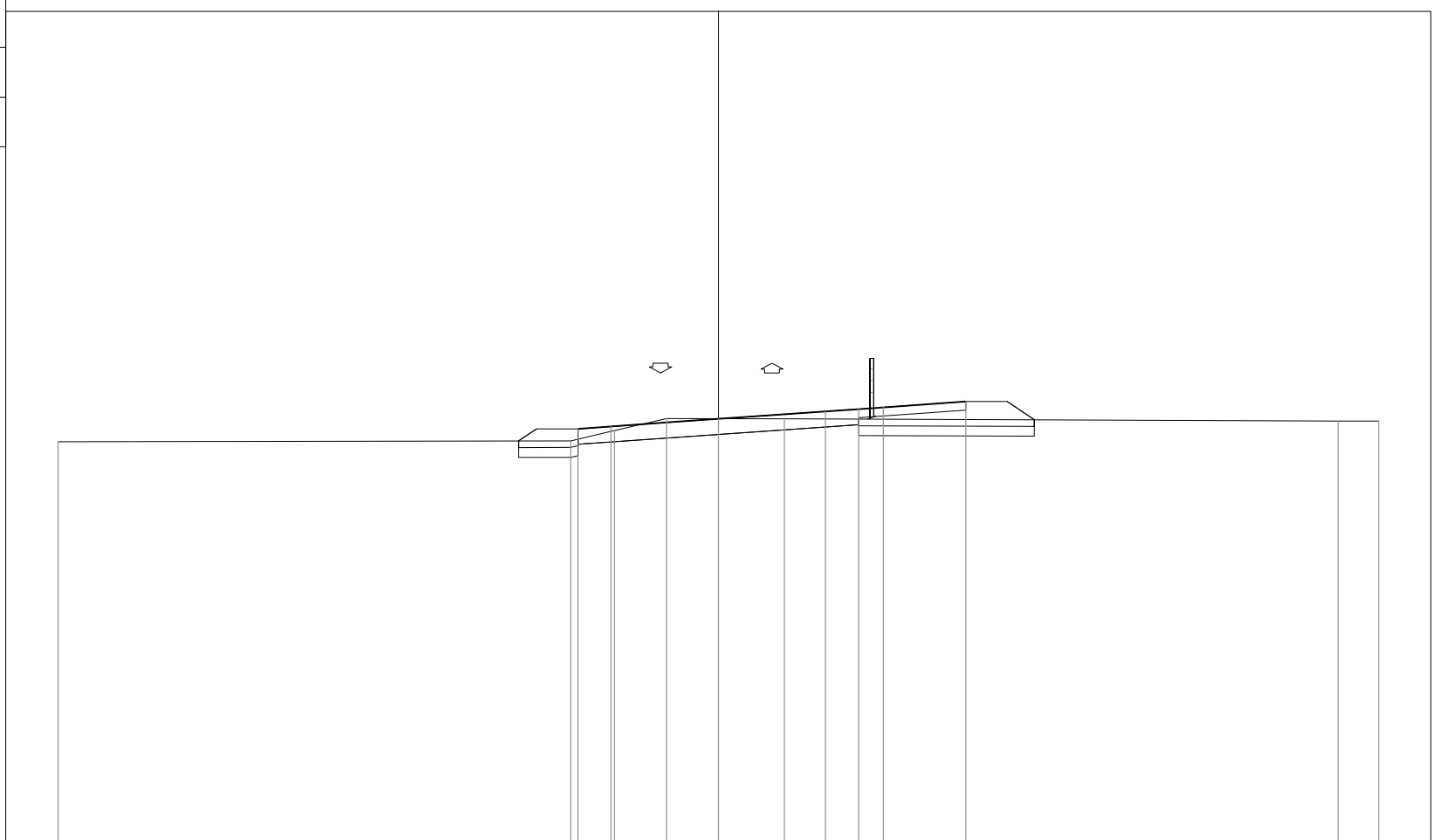
b1 0.99 ml.
 b2 0.66 ml.
 Totale: 1.65 ml.

USURA PISTA CICLABILE

c1 2.50 ml.

PREPARAZIONE PIANO DI POSA

f1 8.52 ml.



118.00

200

200

| | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|--------|-------|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO | | | | -4.25 | -3.25 | 0.00 | | 3.25 | 4.25 | 5.00 | 7.50 | |
| DISTANZE PARZIALI PROGETTO | | | | 1.00 | 3.25 | 3.25 | 1.00 | 0.75 | 2.50 | | | |
| QUOTE PROGETTO | | | | 130.55 | 130.62 | 130.85 | 131.07 | 131.14 | 131.20 | 131.37 | | |
| DISTANZE PROGRESSIVE TERRENO | -20.00 | | | -4.47 | -3.15 | -1.57 | 2.01 | | | | 18.78 | 20.00 |
| DISTANZE PARZIALI TERRENO | | 15.53 | | 1.32 | 1.58 | 3.58 | | | 16.77 | | 1.22 | |
| QUOTE TERRENO | 130.16 | | | 130.18 | 130.49 | 130.85 | 130.85 | | | | 130.79 | 130.78 |

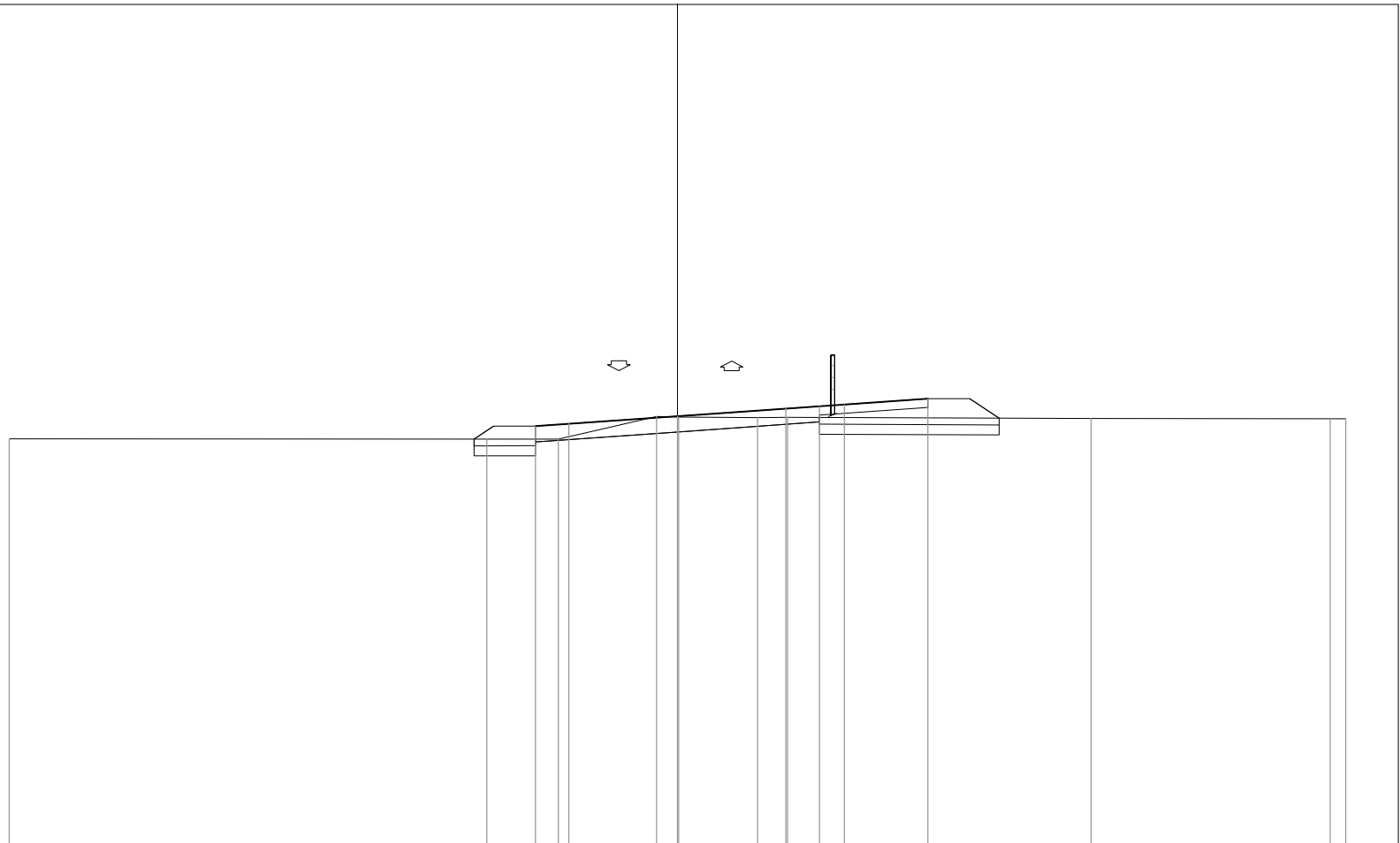
PROFILO Intervento_06

SEZIONE 5

PROGRESSIVA 54.81

STERRI E RIPIRTI

| | |
|----------------------------|----------|
| S1 | 1.64 mq. |
| S2 | 0.69 mq. |
| Totale S: | 2.33 mq. |
| R1 | 0.60 mq. |
| R2 | 1.60 mq. |
| Totale R: | 2.20 mq. |
| SCOTICO | |
| E1 | 1.07 mq. |
| E2 | 0.37 mq. |
| Totale: | 1.44 mq. |
| BONIFICA | |
| F1 | 1.62 mq. |
| F2 | 0.54 mq. |
| Totale: | 2.16 mq. |
| USURA | |
| a1 | 8.50 ml. |
| VEGETALE | |
| b1 | 1.05 ml. |
| b2 | 0.70 ml. |
| Totale: | 1.75 ml. |
| USURA PISTA CICLABILE | |
| c1 | 2.50 ml. |
| PREPARAZIONE PIANO DI POSA | |
| f1 | 8.52 ml. |



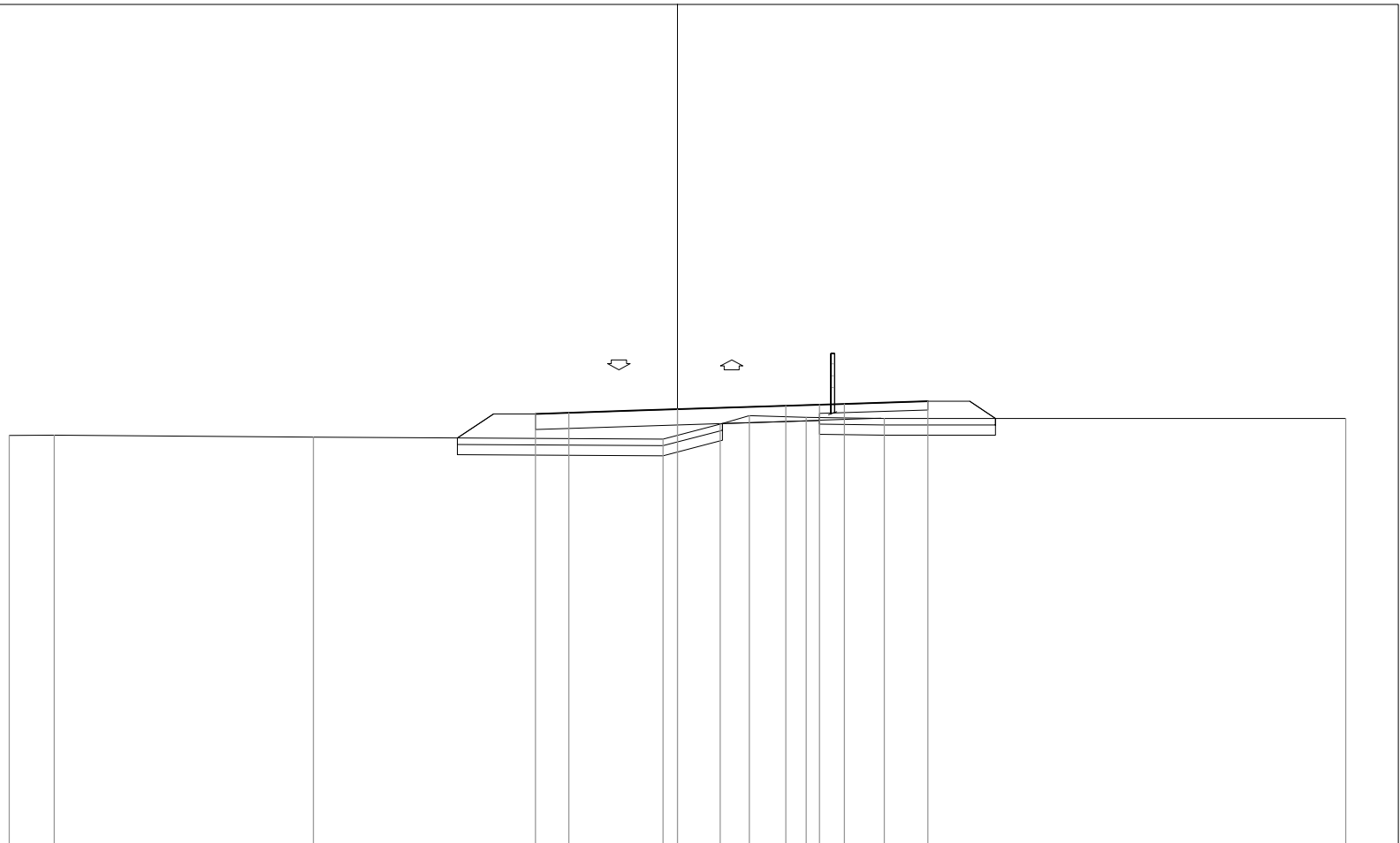
| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------|-------|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|--------|
| DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO | | | | -4.25 | -3.25 | 0.00 | | 3.25 | 4.25 | 5.00 | 7.50 | | |
| DISTANZE PARZIALI PROGETTO | | | | 1.00 | 3.25 | 3.25 | 1.00 | 0.75 | 2.50 | | | | |
| QUOTE PROGETTO | | | | 130.57 | 130.64 | 130.87 | 131.09 | 131.16 | 131.22 | 131.39 | | | |
| DISTANZE PROGRESSIVE TERRENO | -20.00 | | | -5.70 | -3.56 | -0.62 | 0.04 | 2.40 | 3.30 | | 12.38 | | 19.54 |
| DISTANZE PARZIALI TERRENO | | 14.30 | | 2.14 | 2.94 | 0.66 | 2.36 | 0.90 | 9.08 | | 7.16 | | 0.46 |
| QUOTE TERRENO | 130.19 | | | 130.18 | 130.18 | 130.86 | 130.84 | 130.82 | 130.83 | | 130.79 | | 130.79 |

PROFILO Intervento_06

SEZIONE 6

PROGRESSIVA 73.31

STERRI E RIPORTI
 S1 0,39 mq.
 R1 1,32 mq.
 R2 1,65 mq.
 R3 1,45 mq.
 Totale R: 4,42 mq.
 SCOTICO
 E1 1,06 mq.
 E2 1,58 mq.
 Totale: 2,64 mq.
 BONIFICA
 F1 1,58 mq.
 F2 2,38 mq.
 Totale: 3,96 mq.
 USURA
 a1 8,50 ml.
 VEGETALE
 b1 0,92 ml.
 b2 1,30 ml.
 Totale: 2,22 ml.
 USURA PISTA CICLABILE
 c1 2,50 ml.
 PREPARAZIONE PIANO DI POSA
 f1 1,84 ml.
 f2 2,90 ml.
 Totale: 4,74 ml.



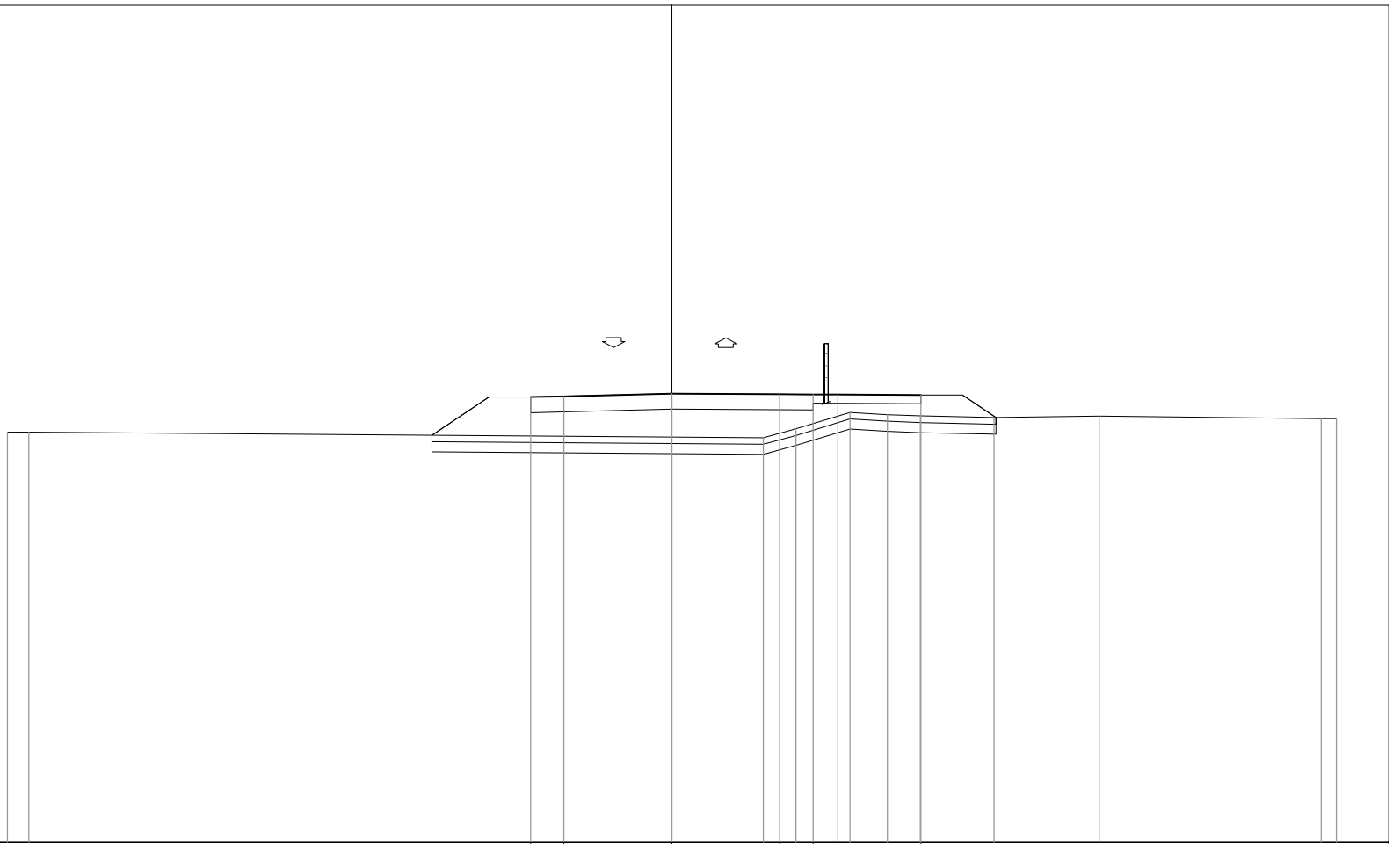
118.00

200
200

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------|--------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO | | | | -4.25 | -3.25 | 0.00 | | 3.25 | 4.25 | 5.00 | 7.50 | | |
| DISTANZE PARZIALI PROGETTO | | | | 1.00 | 3.25 | 3.25 | 1.00 | 0.75 | 2.50 | | | | |
| QUOTE PROGETTO | | | | 130.94 | 130.97 | 131.07 | 131.18 | 131.21 | 131.23 | | 131.31 | | |
| DISTANZE PROGRESSIVE TERRENO | -20.00 | -18.65 | | | | -10.89 | | -0.43 | 1.28 | 2.15 | 3.85 | 6.20 | 20.00 |
| DISTANZE PARZIALI TERRENO | 1.35 | | 7.76 | | | 10.46 | | 1.71 | 0.87 | 1.70 | 2.35 | | 13.80 |
| QUOTE TERRENO | 130.29 | 130.30 | | | | 130.24 | | 130.18 | 130.63 | 130.89 | 130.83 | 130.80 | 130.80 |

PROFILO Intervento_06
 SEZIONE 7
 PROGRESSIVA 91.82

STERRI E RIPORTI
 R1 6.84 mq.
 R2 2.13 mq.
 R3 2.34 mq.
 Totale R: 11.31 mq.
 SCOTICO
 E1 3.41 mq.
 BONIFICA
 F1 5.08 mq.
 USURA
 a1 8.50 ml.
 VEGETALE
 b1 1.22 ml.
 b2 2.06 ml.
 Totale: 3.28 ml.
 USURA PISTA CICLABILE
 c1 2.50 ml.



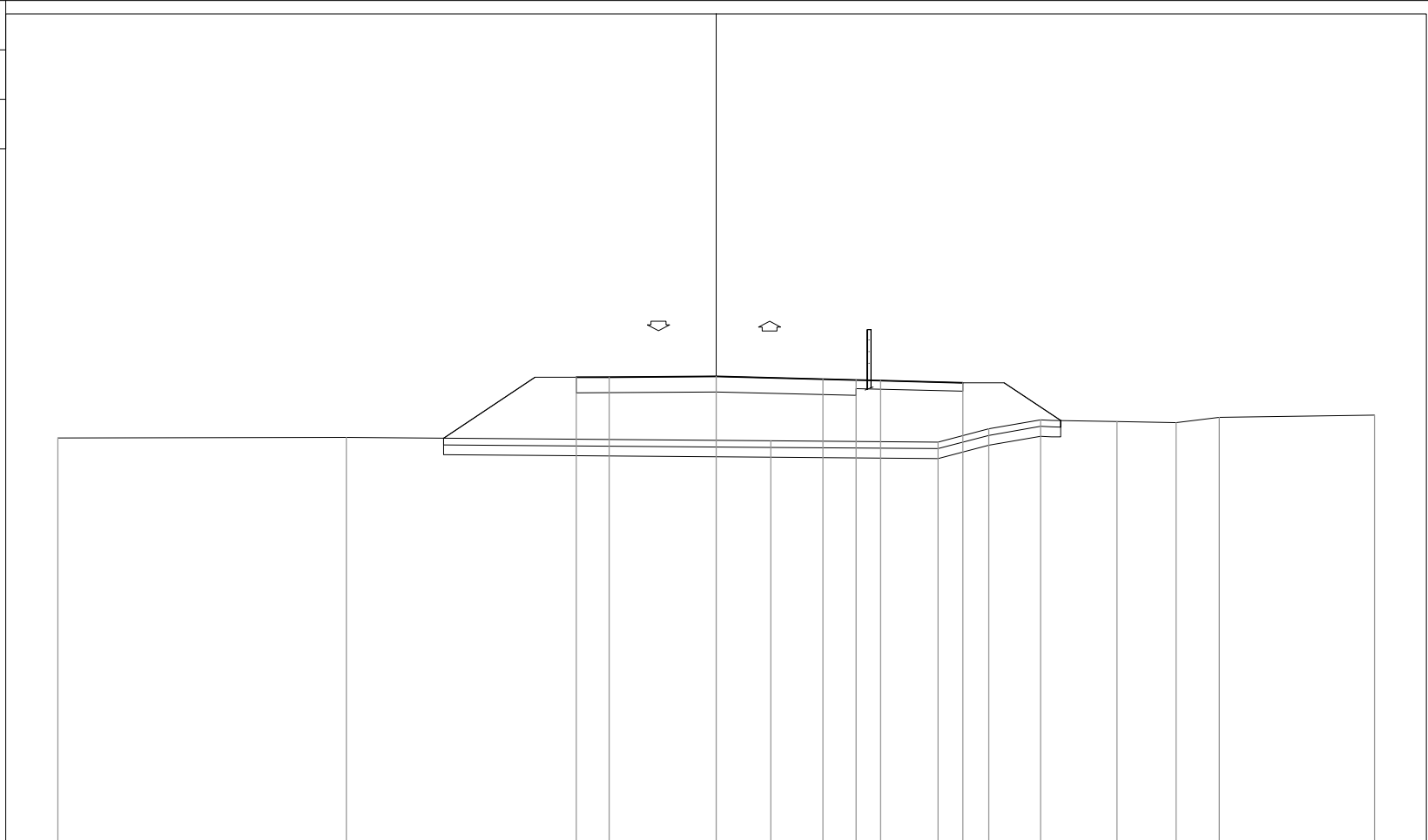
| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|--------|
| DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO | | | | -4.25 | -3.25 | 0.00 | | 3.25 | 4.25 | 5.00 | 7.50 | | | | |
| DISTANZE PARZIALI PROGETTO | | | | 1.00 | 3.25 | 3.25 | 1.00 | 0.75 | 2.50 | | | | | | |
| QUOTE PROGETTO | | | | 131.40 | 131.43 | 131.51 | 131.49 | 131.49 | 131.48 | 131.47 | | | | | |
| DISTANZE PROGRESSIVE TERRENO | | -20.00 | -19.36 | | | | 2.76 | 3.74 | 5.36 | 6.49 | 7.48 | 9.70 | 12.87 | | 19.55 |
| DISTANZE PARZIALI TERRENO | | 0.64 | | | 22.12 | | 0.98 | 1.62 | 1.13 | 0.99 | 2.22 | 3.17 | 6.68 | | 0.45 |
| QUOTE TERRENO | | 130.35 | 130.35 | | | | 130.18 | 130.45 | 130.94 | 130.88 | 130.84 | 130.79 | 130.83 | | 130.76 |

PROFILO Intervento_06

SEZIONE 8

PROGRESSIVA 110.32

STERRI E RIPORTI
 R1 25.15 mq.
 SCOTICO
 E1 3.76 mq.
 BONIFICA
 F1 5.61 mq.
 USURA
 a1 8.50 ml.
 VEGETALE
 b1 2.07 ml.
 b2 3.34 ml.
 Totale: 5.41 ml.
 USURA PISTA CICLABILE
 c1 2.50 ml.



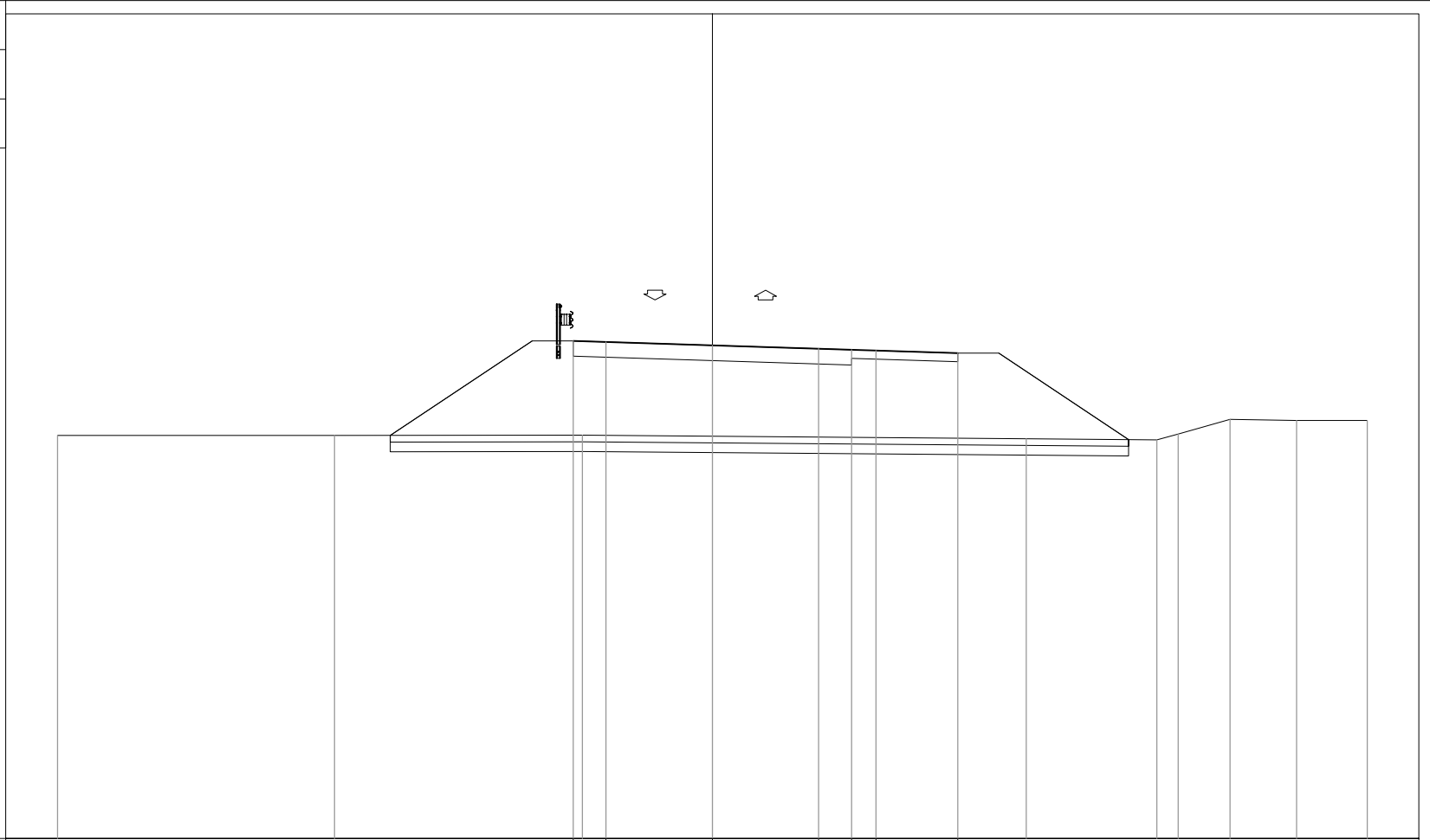
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------|------|--------|--------|--------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|--|--|--------|
| DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO | | | | -4.25 | -3.25 | 0.00 | | 3.25 | 4.25 | 5.00 | | 7.50 | | | | | | | | |
| DISTANZE PARZIALI PROGETTO | | | | 1.00 | 3.25 | | 3.25 | 1.00 | 0.75 | 2.50 | | | | | | | | | | |
| QUOTE PROGETTO | | | | 132.15 | 132.16 | | 132.18 | 132.09 | 132.07 | 132.05 | | 131.99 | | | | | | | | |
| DISTANZE PROGRESSIVE TERRENO | -20.00 | | -11.23 | | | | 1.66 | | | | 6.74 | 8.28 | 9.86 | 12.18 | 13.98 | 15.29 | | | | 20.00 |
| DISTANZE PARZIALI TERRENO | | 8.77 | | | 12.89 | | | 5.08 | 1.54 | 1.58 | 2.32 | 1.80 | 1.31 | 4.71 | | | | | | |
| QUOTE TERRENO | 130.31 | | 130.32 | | | | 130.22 | | | | 130.18 | 130.58 | 130.86 | 130.81 | 130.77 | 130.94 | | | | 131.00 |

PROFILO Intervento_06

SEZIONE 9

PROGRESSIVA 128.82

STERRI E RIPORTI
 R1 45.69 mq.
 SCOTICO
 E1 4.51 mq.
 BONIFICA
 F1 6.76 mq.
 USURA
 a1 8.50 ml.
 VEGETALE
 b1 4.76 ml.
 b2 5.21 ml.
 Totale: 9.97 ml.
 USURA PISTA CICLABILE
 c1 2.50 ml.



118.00

200

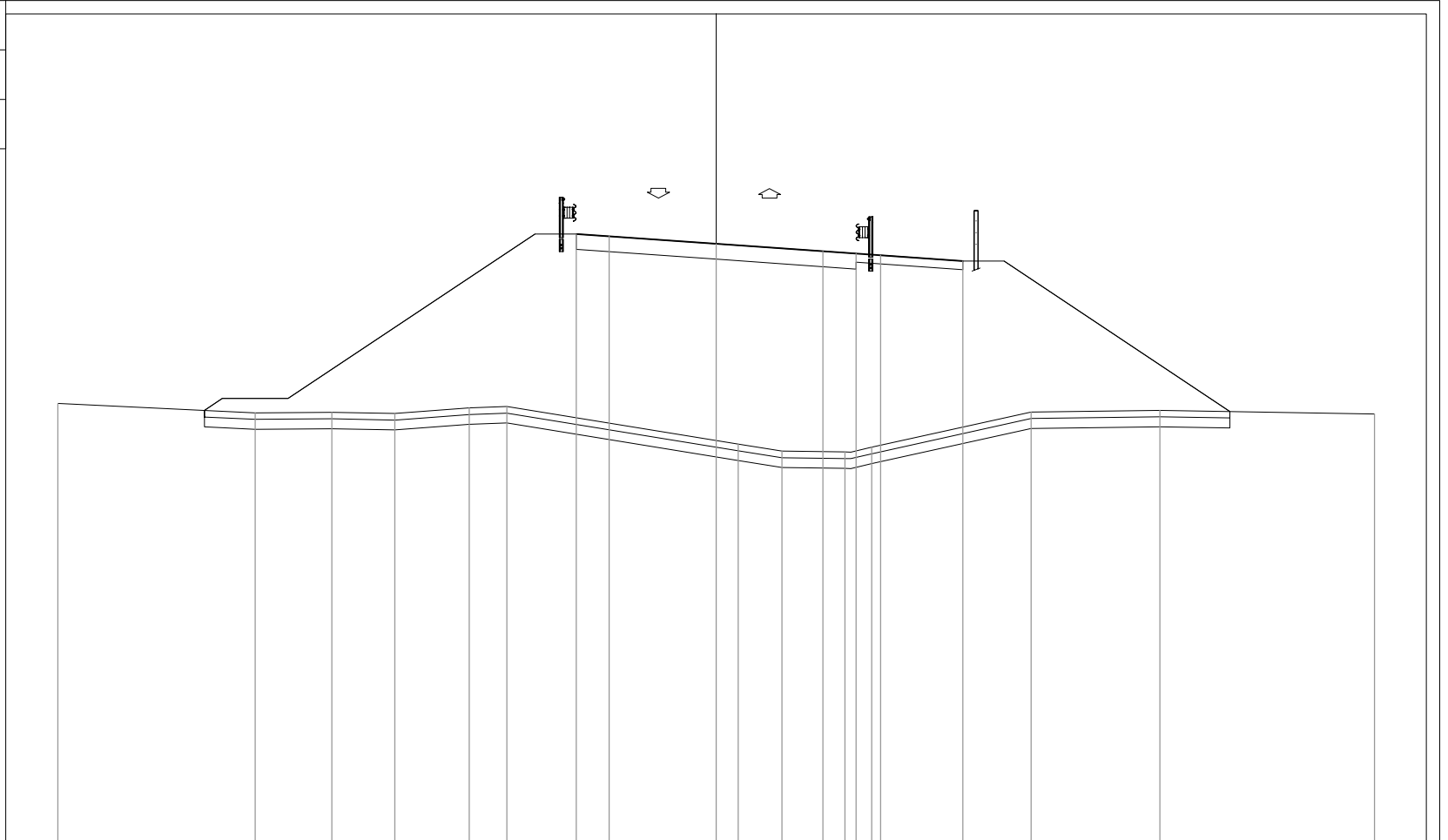
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|--------|--------|--------|--------|--------|
| DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO | | | | -4.25 | -3.25 | 0.00 | 3.25 | 4.25 | 5.00 | 7.50 | | | | | | |
| DISTANZE PARZIALI PROGETTO | | | | 1.00 | 3.25 | 3.25 | 1.00 | 0.75 | 2.50 | | | | | | | |
| QUOTE PROGETTO | | | | 133.21 | 133.17 | 133.07 | 132.97 | 132.93 | 132.91 | 132.83 | | | | | | |
| DISTANZE PROGRESSIVE TERRENO | -20.00 | -11.54 | -3.97 | | | | | | | 9.59 | | 13.58 | 14.23 | 15.81 | 17.84 | 20.00 |
| DISTANZE PARZIALI TERRENO | | 8.46 | 7.57 | | | | 13.56 | | | 3.99 | | 0.65 | 1.58 | 2.03 | 2.16 | |
| QUOTE TERRENO | 130.32 | 130.31 | 130.32 | | | | | | | 130.21 | | 130.18 | 130.36 | 130.80 | 130.78 | 130.77 |

PROFILO Intervento_06

SEZIONE 11

PROGRESSIVA 164.88

| | |
|-----------------------|------------|
| STERRI E RIPIRTI | |
| R1 | 114.78 mq. |
| SCOTICO | |
| E1 | 6.24 mq. |
| BONIFICA | |
| F1 | 9.34 mq. |
| USURA | |
| a1 | 8.50 ml. |
| VEGETALE | |
| b1 | 8.25 ml. |
| b2 | 11.66 ml. |
| Totale: | 19.91 ml. |
| USURA PISTA CICLABILE | |
| c1 | 2.50 ml. |



117.00

200

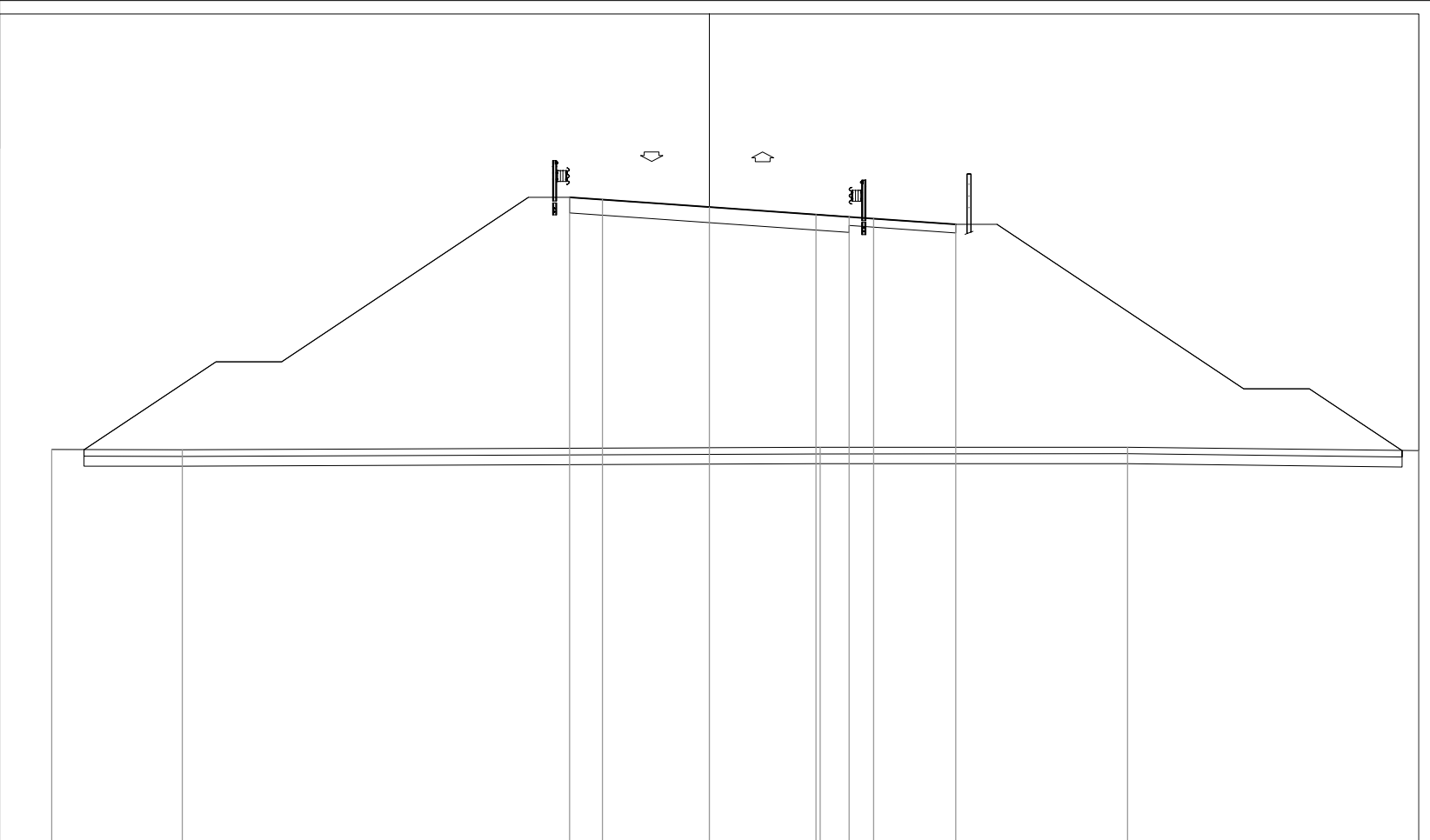
| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO | | | | | | 4.25 | 3.25 | 0.00 | | 3.25 | 4.25 | 5.00 | 7.50 | | |
| DISTANZE PARZIALI PROGETTO | | | | | | 1.00 | 3.25 | | 3.25 | 1.00 | 0.75 | 2.50 | | | |
| QUOTE PROGETTO | | | | | | 135.51 | 135.44 | | 135.21 | 134.98 | 134.91 | 134.86 | 134.69 | | |
| DISTANZE PROGRESSIVE TERRENO | 20.00 | 14.00 | 11.68 | 9.76 | 7.50 | 6.36 | | 0.67 | 2.00 | 3.91 | 4.73 | | 9.57 | 13.49 | 20.00 |
| DISTANZE PARZIALI TERRENO | 6.00 | 2.32 | 1.92 | 2.26 | 1.14 | | 7.03 | 1.33 | 1.91 | 0.82 | | 4.84 | 3.92 | 6.51 | |
| QUOTE TERRENO | 130.36 | 130.07 | 130.09 | 130.05 | 130.22 | 130.26 | | 129.12 | 128.91 | 128.88 | 129.03 | | 130.10 | 130.15 | 130.04 |

PROFILO Intervento_06

SEZIONE 13

PROGRESSIVA 199.98

STERRI E RIPORTI 185.63 mq.
 R1
 SCOTICO E1 8.02 mq.
 BONIFICA F1 12.02 mq.
 USURA a1 8.50 ml.
 VEGETALE b1 14.40 ml.
 b2 15.83 ml.
 Totale: 30.23 ml.
 USURA PISTA CICLABILE c1 2.50 ml.



118.00

200

DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO

-4.25 -3.25 0.00 3.25 4.25 5.00 7.50

DISTANZE PARZIALI PROGETTO

1.00 3.25 3.25 1.00 0.75 2.50

QUOTE PROGETTO

137.61 137.54 137.32 137.09 137.02 136.97 136.79

DISTANZE PROGRESSIVE TERRENO

-20.00 -16.03 3.37 12.72 21.58

DISTANZE PARZIALI TERRENO

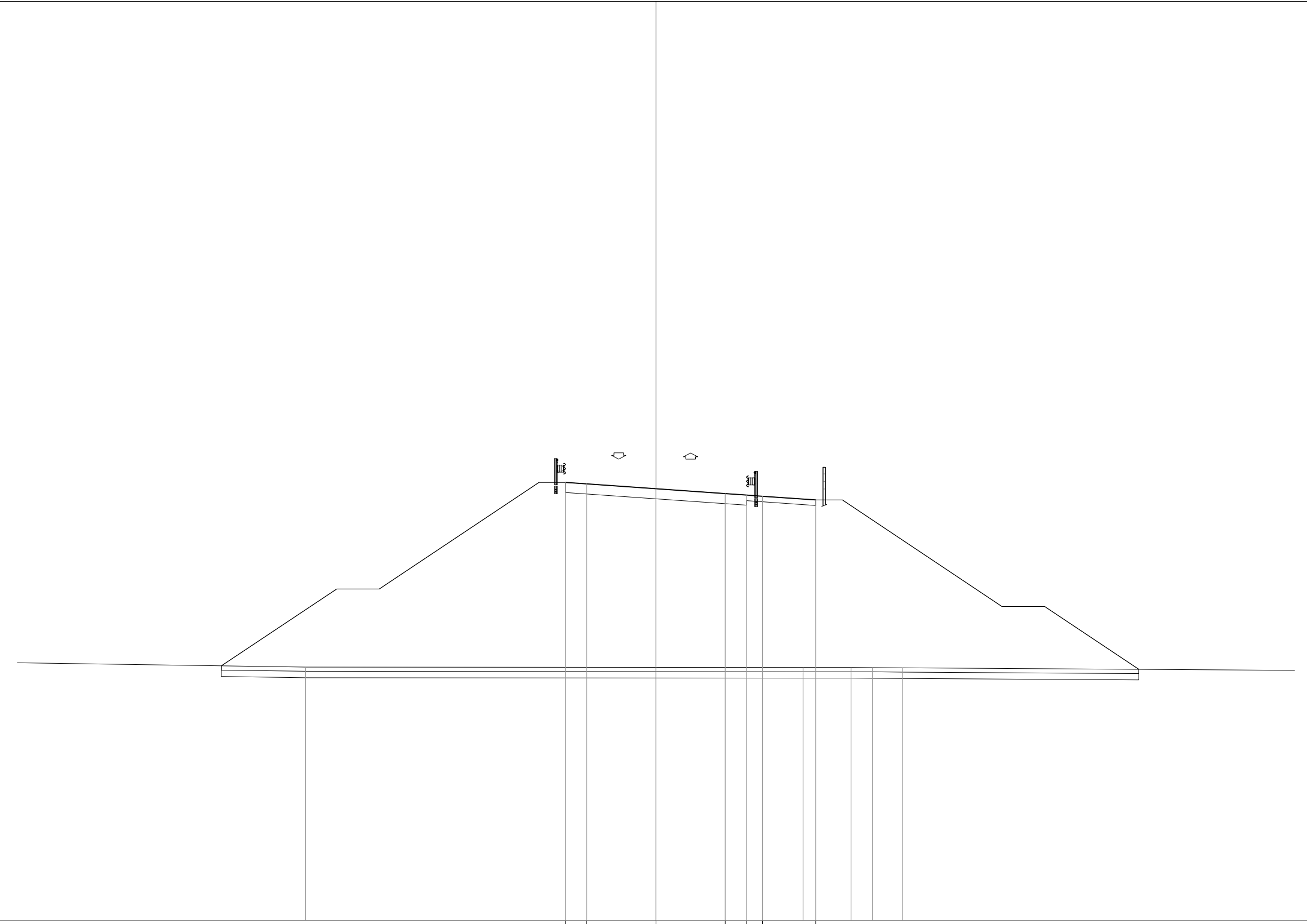
3.97 19.40 9.35 8.86

QUOTE TERRENO

129.94 129.93 130.01 130.01 129.91

PROFILO Intervento_06
 SEZIONE 14
 PROGRESSIVA 217.53

STERRI E RIPORTI
 R1 229.43 mq.
 SCOTICO
 E1 8.61 mq.
 BONIFICA
 F1 12.93 mq.
 USURA
 a1 8.50 ml.
 VEGETALE
 b1 16.33 ml.
 b2 17.51 ml.
 Totale: 33.84 ml.
 USURA PISTA CICLABILE
 c1 2.50 ml.



118.00
 200
 200

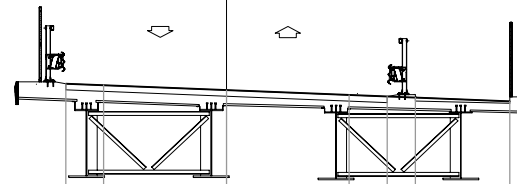
| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO | | | | -4.25 | -3.25 | 0.00 | 3.25 | 4.25 | 5.00 | 7.50 | | | |
| DISTANZE PARZIALI PROGETTO | | | | 1.00 | 3.25 | 3.25 | 1.00 | 0.75 | 2.50 | | | | |
| QUOTE PROGETTO | | | | 138.58 | 138.51 | 138.28 | 138.06 | 137.99 | 137.93 | 137.76 | | | |
| DISTANZE PROGRESSIVE TERRENO | | | -16.46 | | | | | | | 6.91 | 9.16 | 10.17 | 11.58 |
| DISTANZE PARZIALI TERRENO | 20.86 | | | 23.37 | | | | | | 2.25 | 1.01 | 1.41 | 30.05 |
| QUOTE TERRENO | | 129.91 | | | | | | | | 129.89 | 129.89 | 129.89 | 129.88 |

PROFILO Intervento_06

SEZIONE 15

PROGRESSIVA 238.77

USURA
 a1 8.50 ml.
 USURA PISTA CICLABILE
 c1 2.50 ml.



118.00

200
 200

DISTANZE PROGRESSIVE
 PROGETTO

-4.25 -3.25 0.00 3.25 4.25 5.00 7.50

DISTANZE PARZIALI
 PROGETTO

1.00 3.25 3.25 1.00 0.75 2.50

QUOTE
 PROGETTO

139.21 139.17 139.04 138.91 138.87 138.84 138.74

DISTANZE PROGRESSIVE
 TERRENO

-20.00 -17.62 1.94 9.10 20.00

DISTANZE PARZIALI
 TERRENO

2.38 19.56 7.16 10.90

QUOTE
 TERRENO

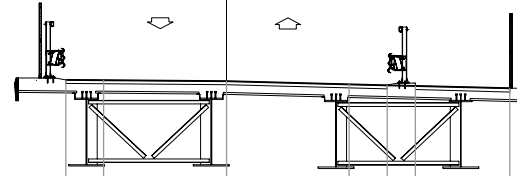
129.95 129.92 129.89 129.90 129.86

PROFILO Intervento_06

SEZIONE 16

PROGRESSIVA 260.00

USURA
 a1 8.50 ml.
 USURA PISTA CICLABILE
 c1 2.50 ml.



117.00

200
 200

DISTANZE PROGRESSIVE
 PROGETTO

-4.25 -3.25 0.00 3.25 4.25 5.00 7.50

DISTANZE PARZIALI
 PROGETTO

1.00 3.25 3.25 1.00 0.75 2.50

QUOTE
 PROGETTO

139.37 139.36 139.33 139.25 139.22 139.21 139.14

DISTANZE PROGRESSIVE
 TERRENO

20.00 19.55 15.89 7.09 15.01 20.00

DISTANZE PARZIALI
 TERRENO

0.45 3.66 22.98 7.92 4.99

QUOTE
 TERRENO

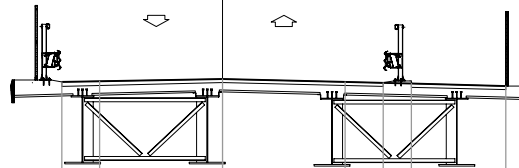
130.01 130.01 130.00 129.97 129.98 130.00

PROFILO Intervento_06

SEZIONE 17

PROGRESSIVA 280.00

USURA
a1 8.50 ml.
USURA PISTA CICLABILE
c1 2.50 ml.



118.00

200
200

DISTANZE PROGRESSIVE
PROGETTO

-4.25 -3.25 0.00 3.25 4.25 5.00 7.50

DISTANZE PARZIALI
PROGETTO

1.00 3.25 3.25 1.00 0.75 2.50

QUOTE
PROGETTO

139.09 139.11 139.18 139.10 139.07 139.05 138.99

DISTANZE PROGRESSIVE
TERRENO

-20.00 -16.81 -15.15 7.42 12.40 13.94 15.54 17.55 18.28 18.84 20.00

DISTANZE PARZIALI
TERRENO

3.19 1.66 22.57 4.98 1.54 1.60 2.01 0.73 0.56 1.16

QUOTE
TERRENO

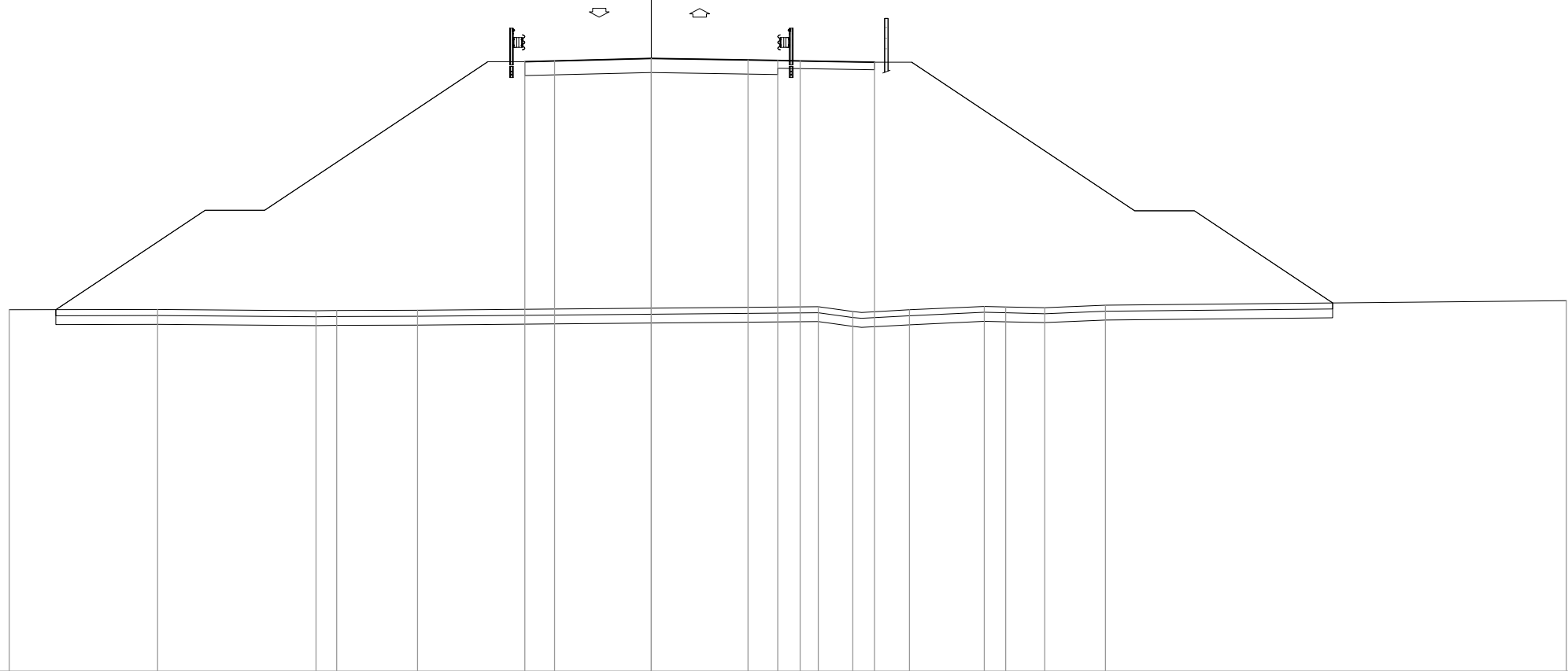
130.09 130.13 130.12 130.10 130.12 130.01 130.04 130.18 130.22 130.23 130.23

PROFILO Intervento_06

SEZIONE 18

PROGRESSIVA 300.00

| | |
|-----------------------|------------|
| STERRI E RIPORTI | |
| R1 | 229.76 mq. |
| SCOTICO | |
| E1 | 8.58 mq. |
| BONIFICA | |
| F1 | 12.89 mq. |
| USURA | |
| a1 | 8.50 ml. |
| VEGETALE | |
| b1 | 16.60 ml. |
| b2 | 17.04 ml. |
| Totale: | 33.64 ml. |
| USURA PISTA CICLABILE | |
| c1 | 2.50 ml. |



118.00
200
200

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO | | | | | | -4.25 | -3.25 | 0.00 | 3.25 | 4.25 | 5.00 | 7.50 | | | | | | |
| DISTANZE PARZIALI PROGETTO | | | | | | 1.00 | 3.25 | 3.25 | 1.00 | 0.75 | 2.50 | | | | | | | |
| QUOTE PROGETTO | | | | | | 138.50 | 138.53 | 138.61 | 138.55 | 138.54 | 138.52 | 138.48 | | | | | | |
| DISTANZE PROGRESSIVE TERRENO | -21.58 | -16.59 | -11.27 | -10.57 | -7.85 | | | | | | 5.61 | 6.77 | 8.68 | 11.19 | 11.91 | 13.22 | 15.27 | 30.76 |
| DISTANZE PARZIALI TERRENO | | 4.99 | 5.32 | 0.70 | 2.72 | | | 13.46 | | | 1.16 | 1.91 | 2.51 | 0.72 | 1.31 | 2.05 | | 15.49 |
| QUOTE TERRENO | 130.15 | 130.16 | 130.12 | 130.13 | 130.14 | | | | | | 130.26 | 130.10 | 130.15 | 130.27 | 130.25 | 130.22 | 130.31 | 130.46 |

PROFILO Intervento_06

SEZIONE 21

PROGRESSIVA 360.00

STERRI E RIPORTI

R1 109.16 mq.

SCOTICO

E1 6.42 mq.

BONIFICA

F1 9.58 mq.

USURA

a1 8.50 ml.

VEGETALE

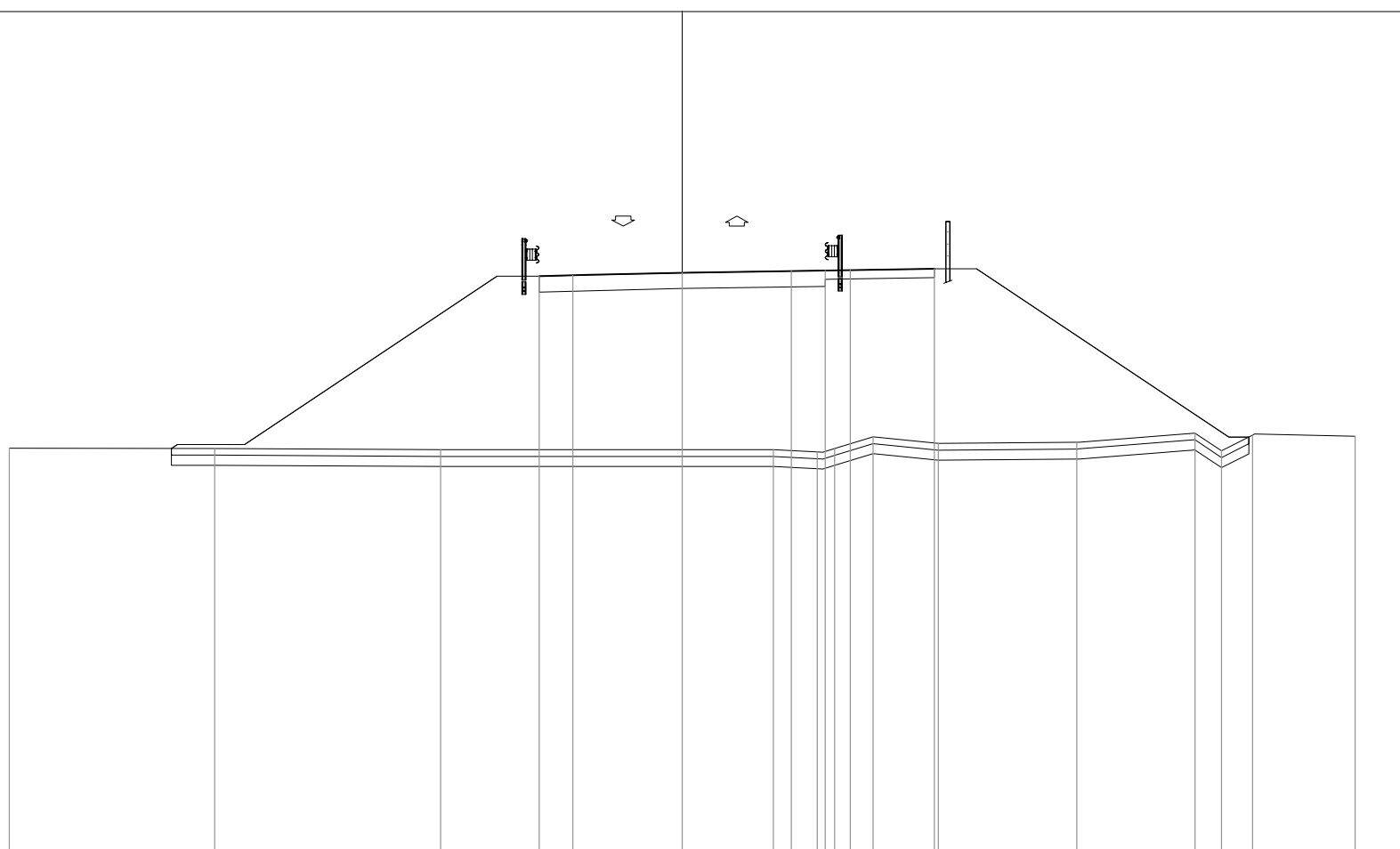
b1 9.60 ml.

b2 11.23 ml.

Totale: 20.83 ml.

USURA PISTA CICLABILE

c1 2.50 ml.



118.00

200

DISTANZE PROGRESSIVE
PROGETTO

-4.25 -3.25 0.00 3.25 4.25 5.00 7.50

DISTANZE PARZIALI
PROGETTO

1.00 3.25 3.25 1.00 0.75 2.50

QUOTE
PROGETTO

135.33 135.35 135.43 135.48 135.50 135.51 135.55

DISTANZE PROGRESSIVE
TERRENO

-20.00 -13.89 -7.18 2.72 4.02 4.53 5.68 7.62 11.73 15.24 16.03 16.95 20.00

DISTANZE PARZIALI
TERRENO

6.11 6.71 9.90 1.30 0.51 1.15 1.94 4.11 3.51 0.79 0.92 3.05

QUOTE
TERRENO

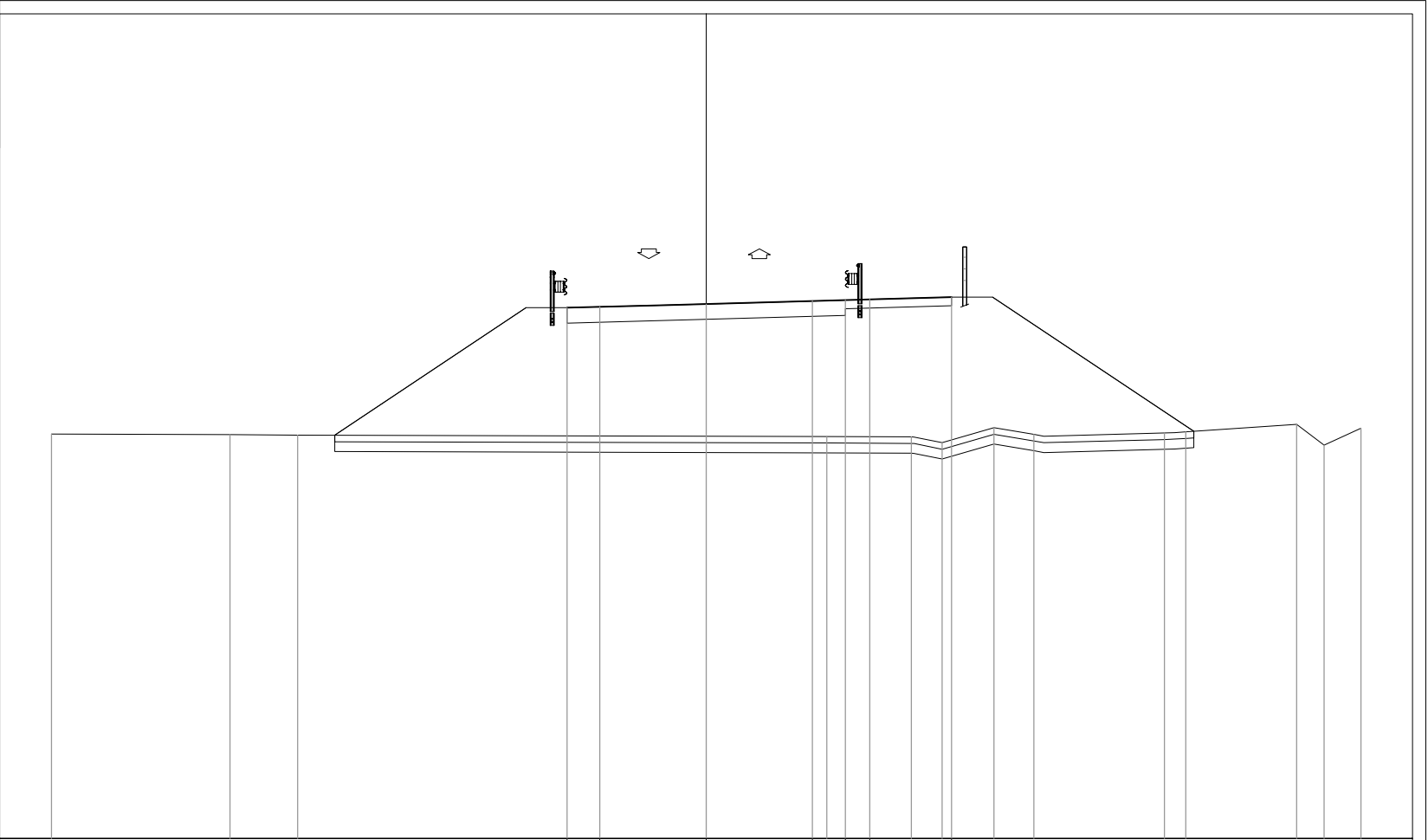
130.21 130.21 130.17 130.17 130.10 130.20 130.55 130.36 130.39 130.67 130.14 130.60 130.57

PROFILO Intervento_06

SEZIONE 22

PROGRESSIVA 380.00

| | |
|-----------------------|-----------|
| STERRI E RIPORTI | |
| R1 | 77.93 mq. |
| SCOTICO | |
| E1 | 5.23 mq. |
| BONIFICA | |
| F1 | 7.87 mq. |
| USURA | |
| a1 | 8.50 ml. |
| VEGETALE | |
| b1 | 7.38 ml. |
| b2 | 7.02 ml. |
| Totale: | 14.40 ml. |
| USURA PISTA CICLABILE | |
| c1 | 2.50 ml. |



DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO

DISTANZE PARZIALI PROGETTO

QUOTE PROGETTO

DISTANZE PROGRESSIVE TERRENO

DISTANZE PARZIALI TERRENO

QUOTE TERRENO

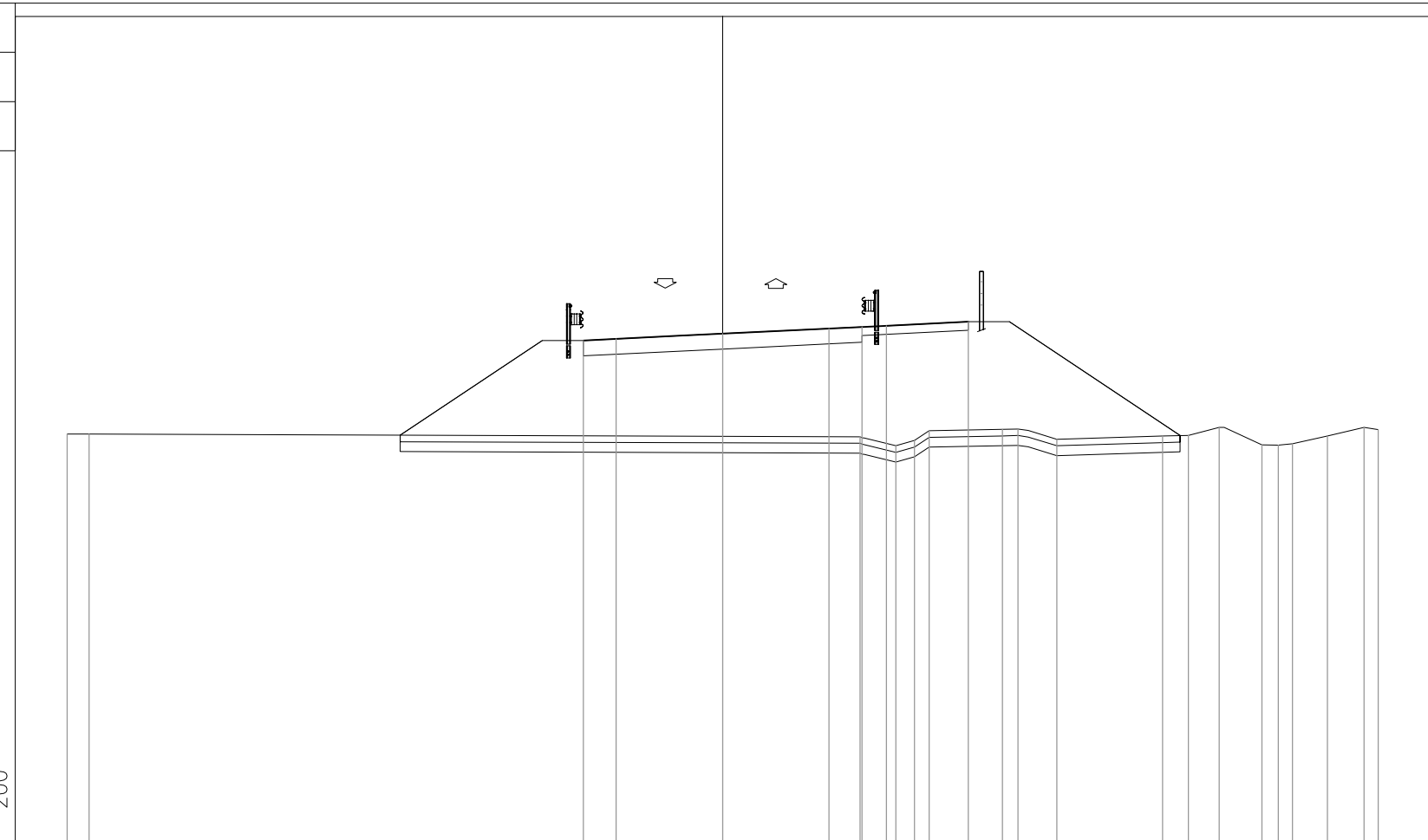
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------|--------|--------|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------|--------|--------|--|--|--------|--------|--------|
| | | | | | 4.25 | 3.25 | 0.00 | | | | 3.25 | 4.25 | 5.00 | | 7.50 | | | | | |
| | | | | | 1.00 | 3.25 | 3.25 | 1.00 | 0.75 | 2.50 | | | | | | | | | | |
| | | | | | 134.22 | 134.24 | 134.33 | 134.42 | 134.45 | 134.47 | 134.54 | | | | | | | | | |
| | 20.00 | 14.55 | 12.48 | | | | | 3.69 | 6.27 | 7.21 | 8.79 | 10.01 | | 14.00 | 14.65 | | | 18.04 | 18.88 | 20.00 |
| | | 5.45 | 2.07 | | 16.17 | | | | 2.58 | 0.94 | 1.58 | 1.22 | 3.99 | 0.65 | 3.39 | | | 0.84 | 1.12 | |
| | 130.35 | 130.34 | 130.32 | | | | | 130.28 | 130.27 | 130.09 | 130.55 | 130.35 | | 130.39 | 130.43 | | | 130.66 | 130.02 | 130.53 |

PROFILO Intervento_06

SEZIONE 23

PROGRESSIVA 394.88

STERRI E RIPORTI
R1 56.12 mq.
SCOTICO
E1 4.76 mq.
BONIFICA
F1 7.14 mq.
USURA
a1 8.50 ml.
VEGETALE
b1 6.26 ml.
b2 5.21 ml.
Totale: 11.47 ml.
USURA PISTA CICLABILE
c1 2.50 ml.



| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO | | | | | -4.25 | -3.25 | 0.00 | | 3.25 | 4.25 | 5.00 | | 7.50 | | | | | | | | | | |
| DISTANZE PARZIALI PROGETTO | | | | | 1.00 | 3.25 | 3.25 | 1.00 | 0.75 | 2.50 | | | | | | | | | | | | | |
| QUOTE PROGETTO | | | | | 133.31 | 133.36 | 133.51 | 133.67 | 133.72 | 133.76 | 133.88 | | | | | | | | | | | | |
| DISTANZE PROGRESSIVE TERRENO | | -20.00 | -19.33 | | | | | 4.19 | 5.29 | 5.86 | 6.30 | 8.54 | 9.01 | 10.20 | 13.43 | 14.21 | 15.16 | 16.45 | 16.96 | 17.38 | 18.46 | 19.57 | 20.00 |
| DISTANZE PARZIALI TERRENO | | 0.67 | | 23.52 | | | | 1.10 | 0.57 | 0.44 | 2.24 | 0.47 | 1.19 | 3.23 | 0.78 | 0.95 | 1.29 | 0.51 | 0.42 | 1.08 | 1.11 | 0.43 | |
| QUOTE TERRENO | | 130.45 | 130.45 | | | | | 130.37 | 130.09 | 130.26 | 130.55 | 130.60 | 130.61 | 130.29 | 130.39 | 130.41 | 130.66 | 130.13 | 130.11 | 130.15 | 130.39 | 130.66 | 130.59 |

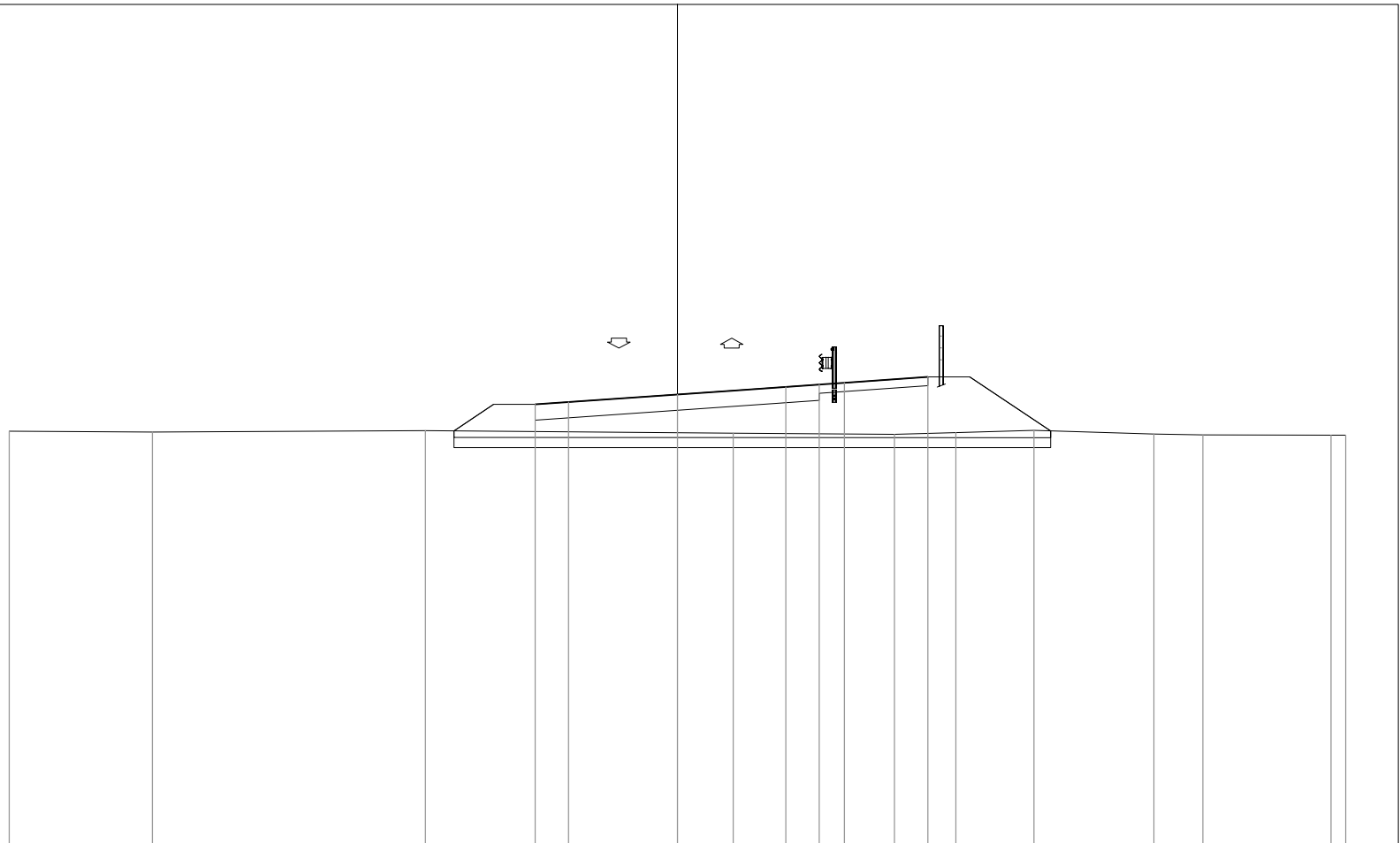
PROFILO Intervento_06

SEZIONE 25

PROGRESSIVA 432.03

STERRI E RIPORTI

| | |
|-----------------------|-----------|
| R1 | 1.47 mq. |
| R2 | 2.79 mq. |
| R3 | 11.35 mq. |
| Totale R: | 15.61 mq. |
| SCOTICO | |
| E1 | 2.71 mq. |
| BONIFICA | |
| F1 | 5.36 mq. |
| USURA | |
| a1 | 8.50 ml. |
| VEGETALE | |
| b1 | 2.91 ml. |
| b2 | 1.43 ml. |
| Totale: | 4.34 ml. |
| USURA PISTA CICLABILE | |
| c1 | 2.50 ml. |



118.00

200
200

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------|--|--|--|--|--|--|--|
| DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO | | | | | -4.25 | -3.25 | 0.00 | | 3.25 | 4.25 | 5.00 | 7.50 | | | | | | | |
| DISTANZE PARZIALI PROGETTO | | | | | 1.00 | 3.25 | 3.25 | 1.00 | 0.75 | 2.50 | | | | | | | | | |
| QUOTE PROGETTO | | | | | 131.22 | 131.29 | 131.52 | 131.74 | 131.81 | 131.87 | 132.04 | | | | | | | | |
| DISTANZE PROGRESSIVE TERRENO | -20.00 | -15.71 | -7.54 | 1.67 | 6.50 | 8.34 | 10.67 | 14.26 | 15.73 | 19.57 | 20.00 | | | | | | | | |
| DISTANZE PARZIALI TERRENO | | 4.29 | 8.17 | 9.21 | 4.83 | 1.84 | 2.33 | 3.59 | 1.47 | 3.84 | 0.43 | | | | | | | | |
| QUOTE TERRENO | 130.42 | 130.40 | 130.43 | 130.36 | 130.32 | 130.37 | 130.44 | 130.34 | 130.31 | 130.30 | 130.30 | | | | | | | | |

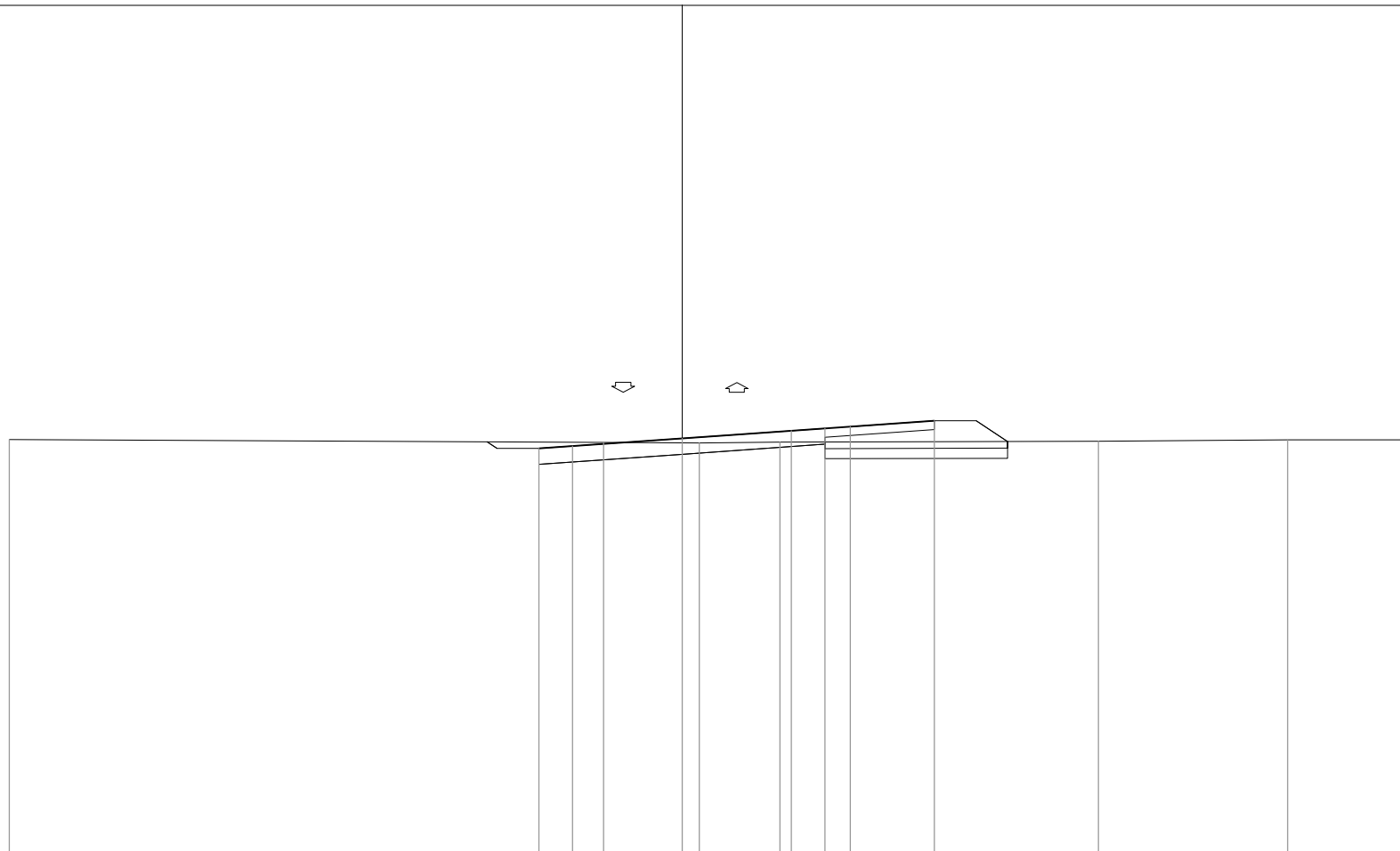
PROFILO Intervento_06

SEZIONE 27

PROGRESSIVA 476.55

STERRI E RIPORTI

| | |
|----------------------------|----------|
| S1 | 0,25 mq. |
| S2 | 0,00 mq. |
| S3 | 2,37 mq. |
| S4 | 0,58 mq. |
| Totale S: | 3,20 mq. |
| R1 | 0,81 mq. |
| R2 | 1,06 mq. |
| Totale R: | 1,87 mq. |
| SCOTICO | |
| E1 | 1,08 mq. |
| BONIFICA | |
| F1 | 1,63 mq. |
| USURA | |
| a1 | 8,50 ml. |
| VEGETALE | |
| b1 | 1,11 ml. |
| b2 | 0,35 ml. |
| Totale: | 1,46 ml. |
| USURA PISTA CICLABILE | |
| c1 | 2,50 ml. |
| PREPARAZIONE PIANO DI POSA | |
| f1 | 8,52 ml. |



| | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|
| DISTANZE PROGRESSIVE PROGETTO | | | -4.25 | -3.25 | 0.00 | 3.25 | 4.25 | 5.00 | 7.50 | | |
| DISTANZE PARZIALI PROGETTO | | | 1.00 | 3.25 | 3.25 | 1.00 | 0.75 | 2.50 | | | |
| QUOTE PROGETTO | | | 130.03 | 130.10 | 130.32 | 130.55 | 130.62 | 130.67 | 130.85 | | |
| DISTANZE PROGRESSIVE TERRENO | -20.00 | | | -2.34 | 0.51 | 2.91 | | | | 12.38 | 18.00 |
| DISTANZE PARZIALI TERRENO | | 17.66 | | 2.85 | 2.40 | | 9.47 | | 5.62 | 3.90 | |
| QUOTE TERRENO | 130.29 | | 130.20 | | 130.19 | 130.22 | | | 130.24 | | 130.28 |

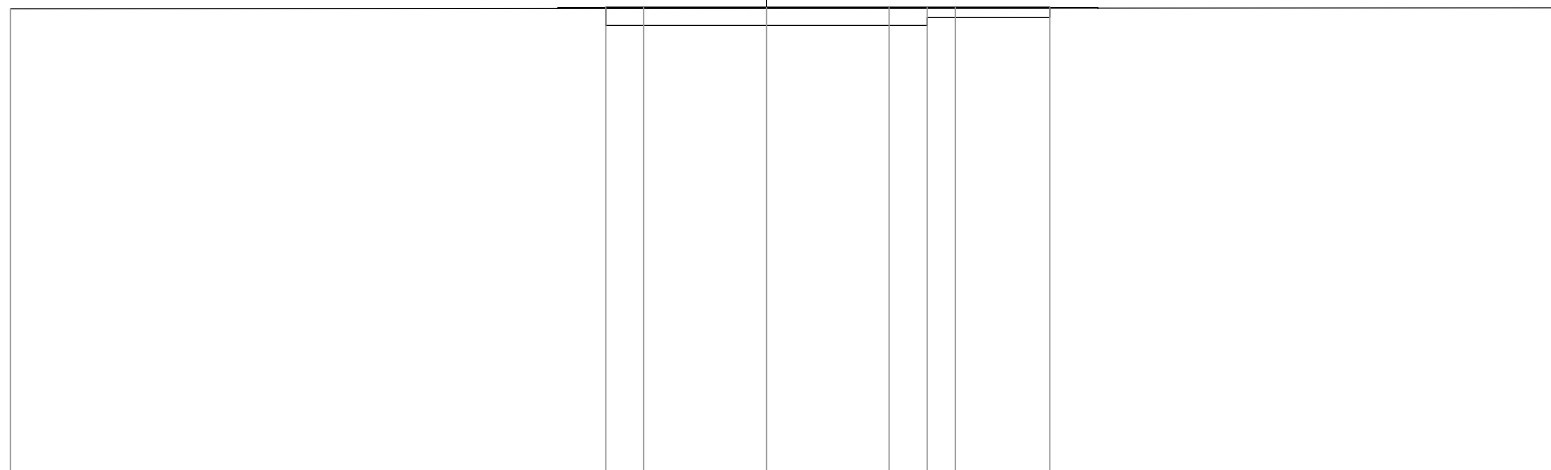
PROFILO Intervento_06

SEZIONE 28

PROGRESSIVA 498.81

STERRI E RIPORTI

| | |
|----------------------------|----------|
| S1 | 3.87 mq. |
| S2 | 0.82 mq. |
| Totale S: | 4.69 mq. |
| R1 | 0.03 mq. |
| R2 | 0.02 mq. |
| Totale R: | 0.05 mq. |
| USURA | |
| a1 | 8.50 ml. |
| VEGETALE | |
| b1 | 0.04 ml. |
| b2 | 0.02 ml. |
| Totale: | 0.06 ml. |
| USURA PISTA CICLABILE | |
| c1 | 2.50 ml. |
| PREPARAZIONE PIANO DI POSA | |
| f1 | 8.50 ml. |



118.00

200

200

DISTANZE PROGRESSIVE
PROGETTO

-4.25 -3.25 0.00 3.25 4.25 5.00 7.50

DISTANZE PARZIALI
PROGETTO

1.00 3.25 3.25 1.00 0.75 2.50

QUOTE
PROGETTO

130.32 130.32 130.32 130.32 130.32 130.32 130.32

DISTANZE PROGRESSIVE
TERRENO

-20.00

20.88

DISTANZE PARZIALI
TERRENO

40.88

QUOTE
TERRENO

130.29

130.31