

S.S.131 DI "CARLO FELICE"

Adeguamento e messa in sicurezza della S.S.131

Risoluzione dei nodi critici 2° stralcio

dal km 108+300 al km 158+000

PROGETTO ESECUTIVO

CA284

R.T.I. di PROGETTAZIONE:

Mandataria



**PRO
ITER**
Progetto
Infrastrutture
Territorio s.r.l.

Via G.B. Sammartini n°5
20125 - Milano
Tel. 02 6787911
email: mail@proiter.it

Mandante



Via Artemide n°3
92100 Agrigento
Tel. 0922 421007
email: deltaingegneria@pec.it

PROGETTISTI:

Ing. Riccardo Formichi - Pro Iter srl (Integratore prestazioni specialistiche)
Ordine Ing. di Milano n. 18045

Ing. Nicola D'Alessandro - Delta Ingegneria srl
Ordine Ing. di Agrigento n. A995

IL GEOLOGO

Dott. Geol. Massimo Mezzananza - Pro Iter srl
Albo Geol. Lombardia n. A762

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Ing. Diego Ceccherelli

Ordine Ing. di Milano n. 15813

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO

Dott. Ing. Salvatore Frasca

PROTOCOLLO

DATA



PROGETTO STRADALE

Adeguam. svincolo esistente Accesso emerg. galleria FS al Km 156.250

Sezioni trasversali rampe A e B

CODICE PROGETTO

PROGETTO

LIV. PROG.

N. PROG.

L O P L S Q

E

1 9 0 1

NOME FILE

V13PS00TRASZ01C

CODICE
ELAB.

V 1 3 P S 0 0 T R A S Z 0 1

REVISIONE

C

SCALA

1:200

| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDATTO | VERIFICATO | APPROVATO |
|------|--|---------------|---------------------|-----------------|---------------------|
| D | | | | | |
| C | REVISIONE PER ISTRUTTORIA, VERIFICA E CONTROLLI D.LGS. 35/11 | Agosto 2020 | Ing.D. D'ALESSANDRO | Ing. M. CARLINO | Ing.N. D'ALESSANDRO |
| B | Emissione | Marzo 2020 | Ing.D. D'ALESSANDRO | Ing. M. CARLINO | Ing.N. D'ALESSANDRO |
| A | Emissione per controlli D.LGS. 35/2011 | Novembre 2019 | Ing.D. D'ALESSANDRO | Ing. M. CARLINO | Ing.N. D'ALESSANDRO |

V13

Svincolo Accesso Galleria FS al km 156+260

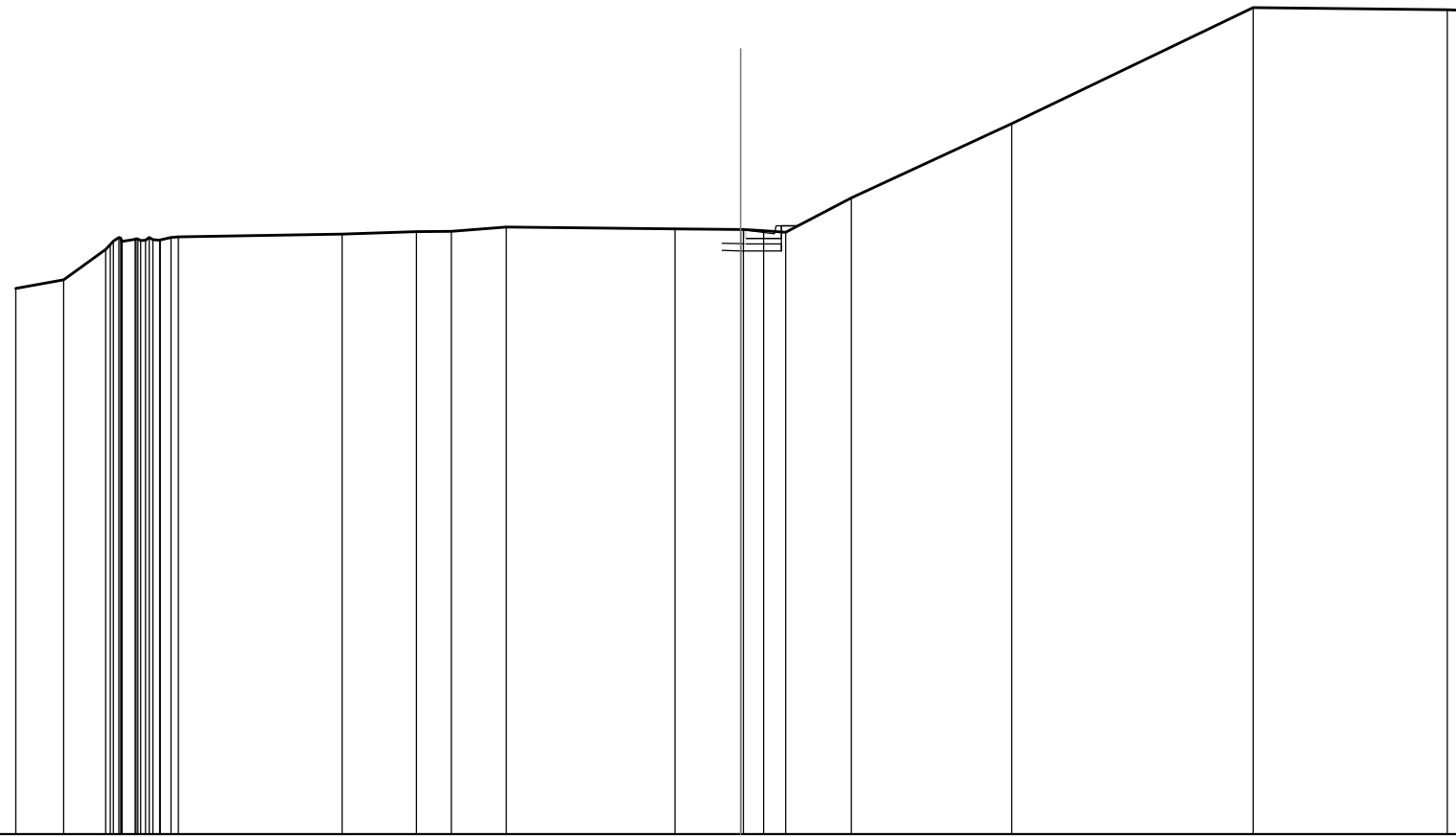
RAMPA – A

| | |
|-------------------------|----------------------|
| SCAVI E BONIFICHE | |
| STERRO | 4,622 m ² |
| RILEVATI | |
| TERRENO VEGETALE | 4,554 m |
| SOVRASTRUTTURA STRADALE | |
| STRATI LEGATI | 0,638 m |
| STRATO DI FONDAZIONE | 0,518 m ² |

SEZIONE N.: 1
 QT. PROGETTO: 666,669
 DIST.PROG.: 0,000
 DIST.SUCC.: 25,000

SCALA 1:200

QT.RIF. 650,000



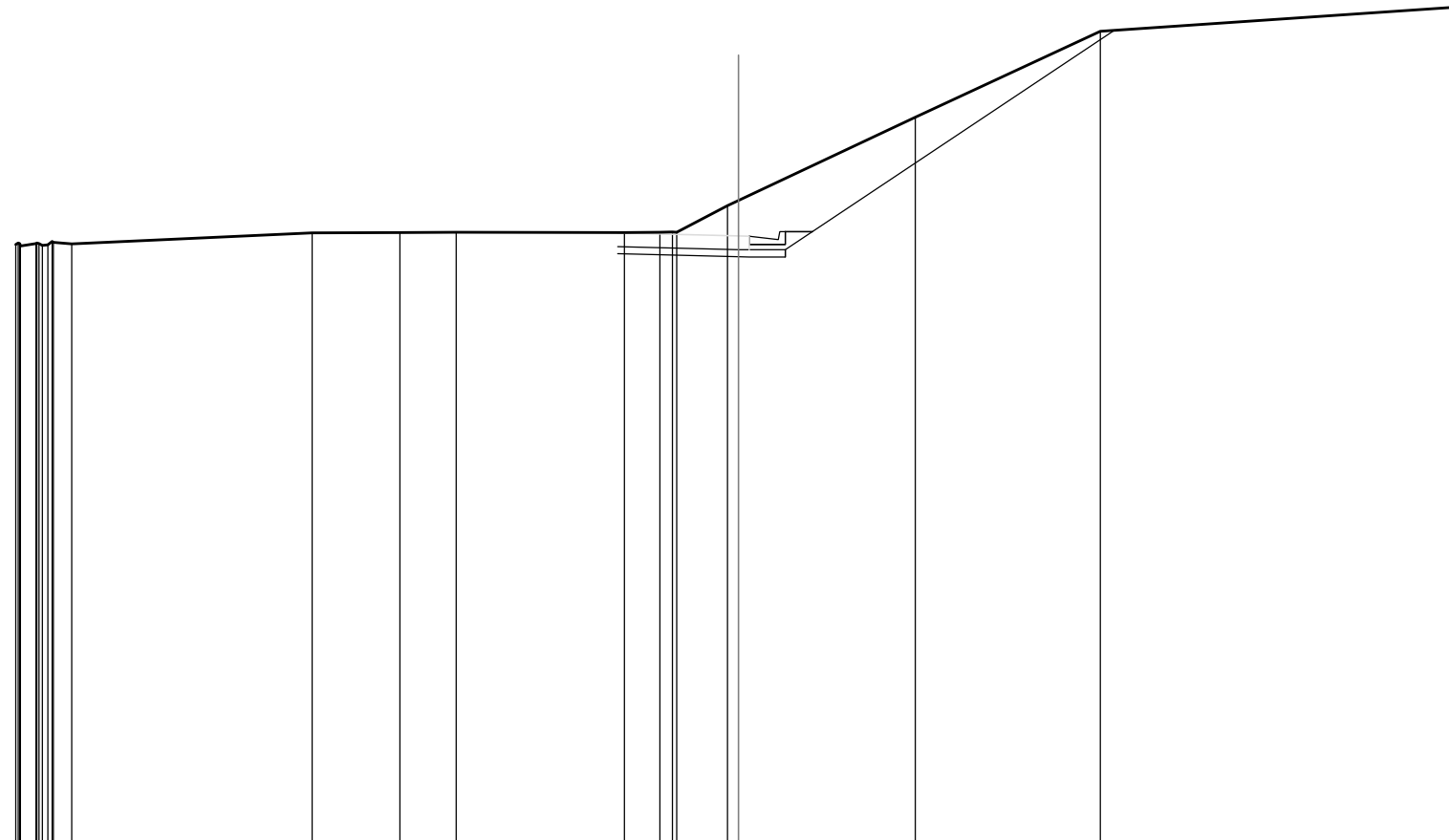
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| QUOTE TERRENO | 665,057 | 665,293 | 666,134 | 666,270 | 666,363 | 666,404 | 666,412 | 666,429 | 666,417 | 666,374 | 666,382 | 666,400 | 666,384 | 666,390 | 666,461 | 666,475 | 666,553 | 666,619 | 666,630 | 666,750 | 666,702 | 666,679 | 666,670 | 666,666 | 666,606 | 667,555 | 669,601 | 672,803 | 672,740 | 672,728 |
| DIST.PARZIALI TERRENO | 1,318 | 1,160 | | | | | 4,523 | | 2,053 | 0,962 | 1,518 | | 4,654 | 1,809 | 0,582 | 0,610 | 1,815 | 4,425 | 6,663 | 5,360 | 0,490 | | | | | | | | | |
| QUOTE PROGETTO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 666,102 | 666,089 | 666,086 | 666,088 | 666,436 | | | | |
| DIST.PARZIALI PROGETTO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,505 | 1,000 | | | | | | | |
| QUOTE PAVIMENTATO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 666,682 | 666,669 | 666,666 | 666,666 | | | | | |
| DIST.PARZIALI PAVIMENTATO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,505 | | | | | | | | |

| SCAVI E BONIFICHE | |
|-------------------------|-----------------------|
| STERRO | 15,047 m ² |
| RILEVATI | |
| TERRENO VEGETALE | 0,750 m |
| SOVRASTRUTTURA STRADALE | |
| STRATI LEGATI | 3,642 m |
| STRATO DI FONDAZIONE | 0,928 m ² |

SEZIONE N.: 2
 QT. PROGETTO: 666,803
 DIST.PROG.: 25,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 5,160

SCALA 1:200

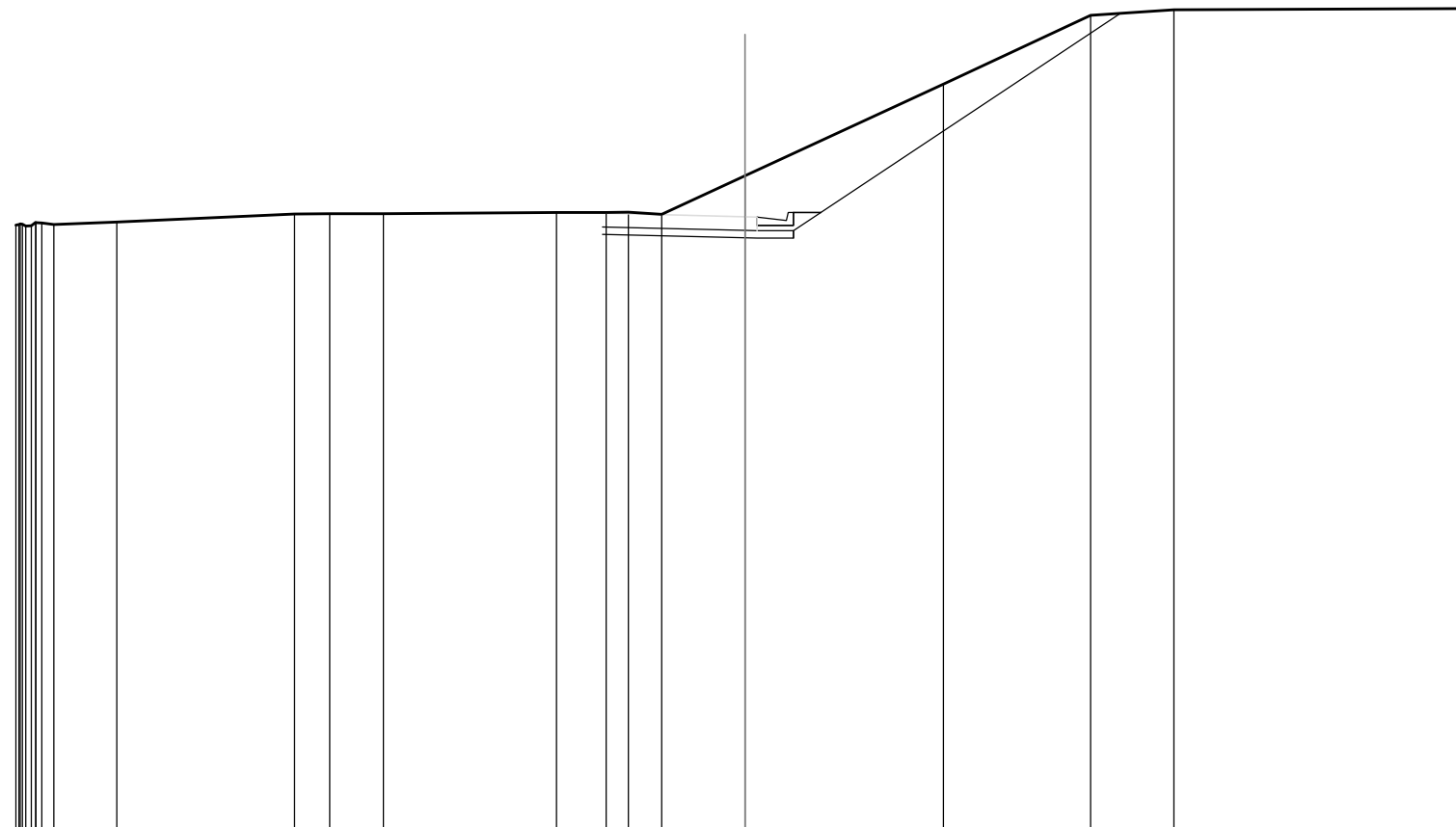
QT.RIF. 650,000



| | | | | | | | | | | |
|---------------------------|---|---------|---------|---------|-------|---|--------------------|---------|---------|---------|
| QUOTE TERRENO | 666,559 666,602 666,587 666,527 666,519 666,586 666,605 666,592 666,551 666,551 666,647 666,621 666,580 | 666,885 | 666,896 | 666,906 | | 666,895 666,905 666,913 666,905 | 667,637 667,780 | 670,082 | 672,468 | 673,140 |
| DIST.PARZIALI TERRENO | 0,428 0,502 | 6,653 | 2,434 | 1,559 | 4,658 | 0,984 1,401 | 4,900 | 5,116 | 9,984 | |
| QUOTE PROGETTO | | | | | | 666,306 666,223 666,215 666,215 666,415 | | | 672,494 | |
| DIST.PARZIALI PROGETTO | | | | | | 3,342 1,000 | | 9,114 | | |
| QUOTE PAVIMENTATO | | | | | | 666,886 666,803 666,415 666,795 | | | | |
| DIST.PARZIALI PAVIMENTATO | | | | | | 3,342 | | | | |

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| SCAVI E BONIFICHE | |
| STERRO | 17,072 m ² |
| RILEVATI | |
| TERRENO VEGETALE | 0,751 m |
| SOVRASTRUTTURA STRADALE | |
| STRATI LEGATI | 4,243 m |
| STRATO DI FONDAZIONE | 1,049 m ² |

SEZIONE N.: 3
 QT. PROGETTO: 666,829
 DIST.PROG.: 30,160
 DIST.PREC.: 5,160
 DIST.SUCC.: 19,840



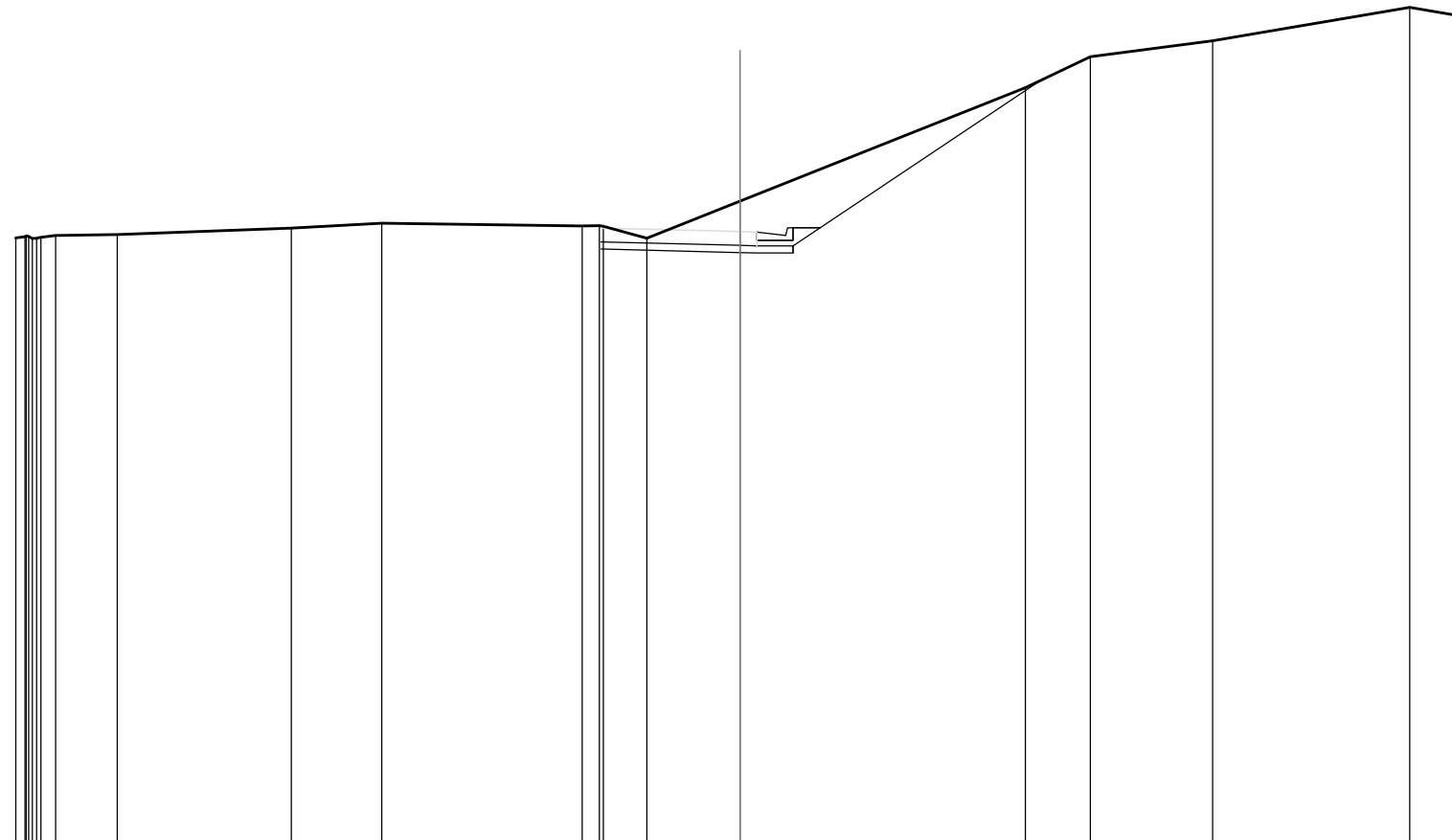
SCALA 1:200

QT.RIF. 650,000

| | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|---------|---------|---------|---------|
| QUOTE TERRENO | 666,600 666,613 666,633 666,620 666,568 666,578 666,676 666,668 666,673 666,679 | 666,905 | 666,906 | 666,914 | 666,944 | 666,942 | 666,948 | 666,892 | 667,948 | 670,467 | 672,354 | 672,506 | 672,541 |
| DIST.PARZIALI TERRENO | 1,722 | 4,882 | 0,965 | 1,469 | 4,756 | 1,358 | 0,612 | 0,916 | 2,282 | 5,449 | 4,040 | 2,286 | 8,226 |
| QUOTE PROGETTO | | | | | | 666,347 | | | 666,249 666,241 666,241 666,441 | | 672,407 | | |
| DIST.PARZIALI PROGETTO | | | | | | | | 3,909 | 1,002 | | 8,960 | | |
| QUOTE PAVIMENTATO | | | | | | 666,927 | | | 666,829 666,821 666,441 | | | | |
| DIST.PARZIALI PAVIMENTATO | | | | | | | | 3,909 | | | | | |

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| SCAVI E BONIFICHE | |
| STERRO | 11,493 m ² |
| RILEVATI | |
| TERRENO VEGETALE | 0,750 m |
| SOVRASTRUTTURA STRADALE | |
| STRATI LEGATI | 4,304 m |
| STRATO DI FONDAZIONE | 1,061 m ² |

SEZIONE N.: 4
 QT. PROGETTO: 666,882
 DIST.PROG.: 50,000
 DIST.PREC.: 19,840
 DIST.SUCC.: 25,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 650,000

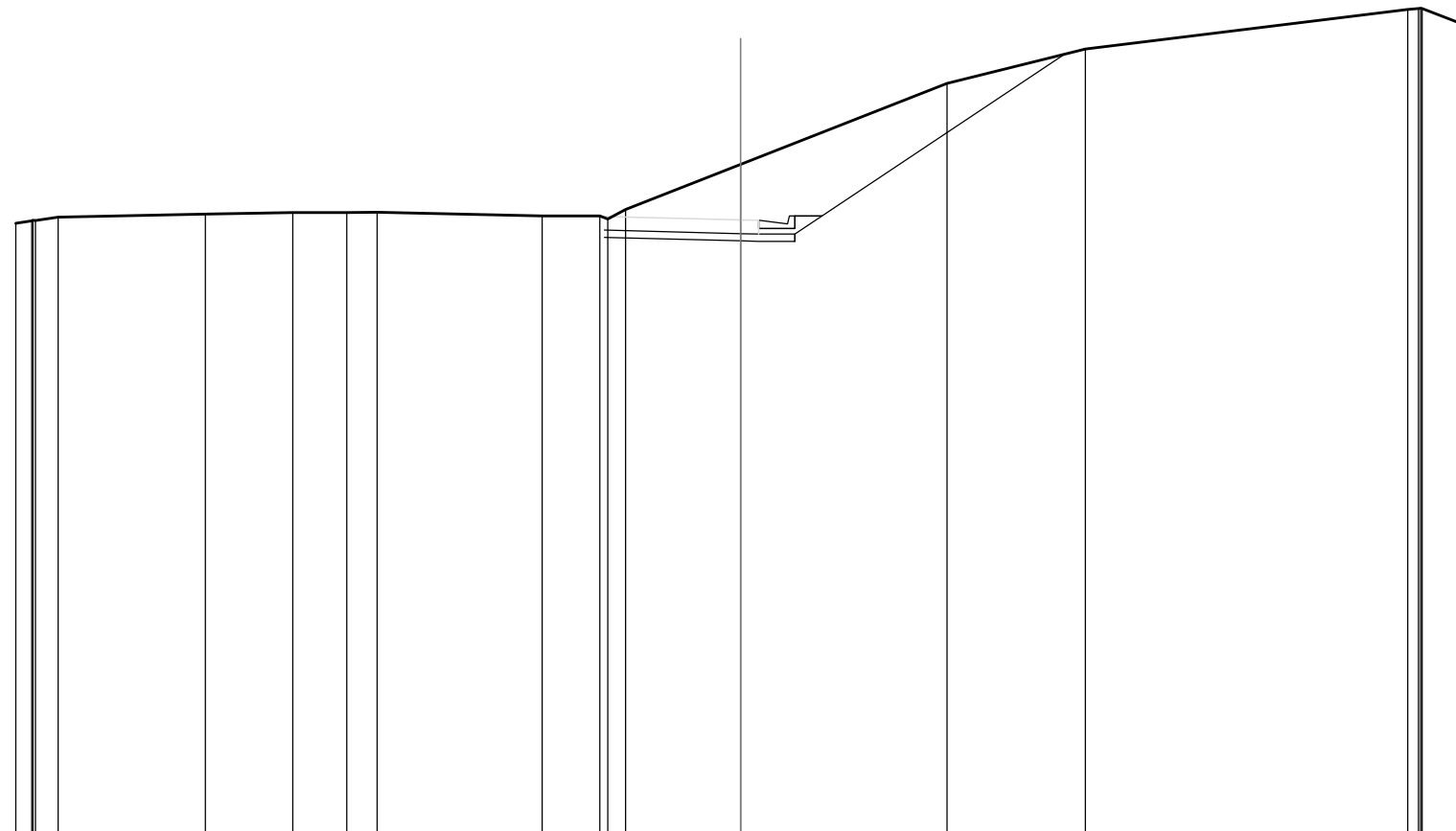
| | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|---|---------|---------|-------------------------------|----------------|--|----------------|---------|---------|---------|---------|
| QUOTE TERRENO | 666.703 666.742 666.754 666.749 666.693 666.701 666.725 666.776 666.803 | 666.978 | 667.109 | 667.038 667.041 667.029 | 666.700 | 667.721 | 670.854 | 671.709 | 672.155 | 673.074 | 672.820 |
| DIST.PARZIALI TERRENO | 0,406 1,702 | 4,813 | 2,500 | 5,536 | 0,473 1,203 | 2,570 | 7,885 | 1,797 | 3,375 | 5,443 | 1,500 |
| QUOTE PROGETTO | | | | | 666.398 | 666.302 666.290 666.490 666.290 | 671.057 | | | | |
| DIST.PARZIALI PROGETTO | | | | | | 3,838 | 0,466 1,000 | 6,847 | | | |
| QUOTE PAVIMENTATO | | | | | 666.978 | 666.882 666.490 666.870 | | | | | |
| DIST.PARZIALI PAVIMENTATO | | | | | | 3,838 | 0,466 | | | | |

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| SCAVI E BONIFICHE | |
| STERRO | 18,859 m ² |
| RILEVATI | |
| TERRENO VEGETALE | 0,750 m |
| SOVRASTRUTTURA STRADALE | |
| STRATI LEGATI | 4,256 m |
| STRATO DI FONDAZIONE | 1,051 m ² |

SEZIONE N.: 5
 QT. PROGETTO: 666,947
 DIST.PROG.: 75,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000

SCALA 1:200

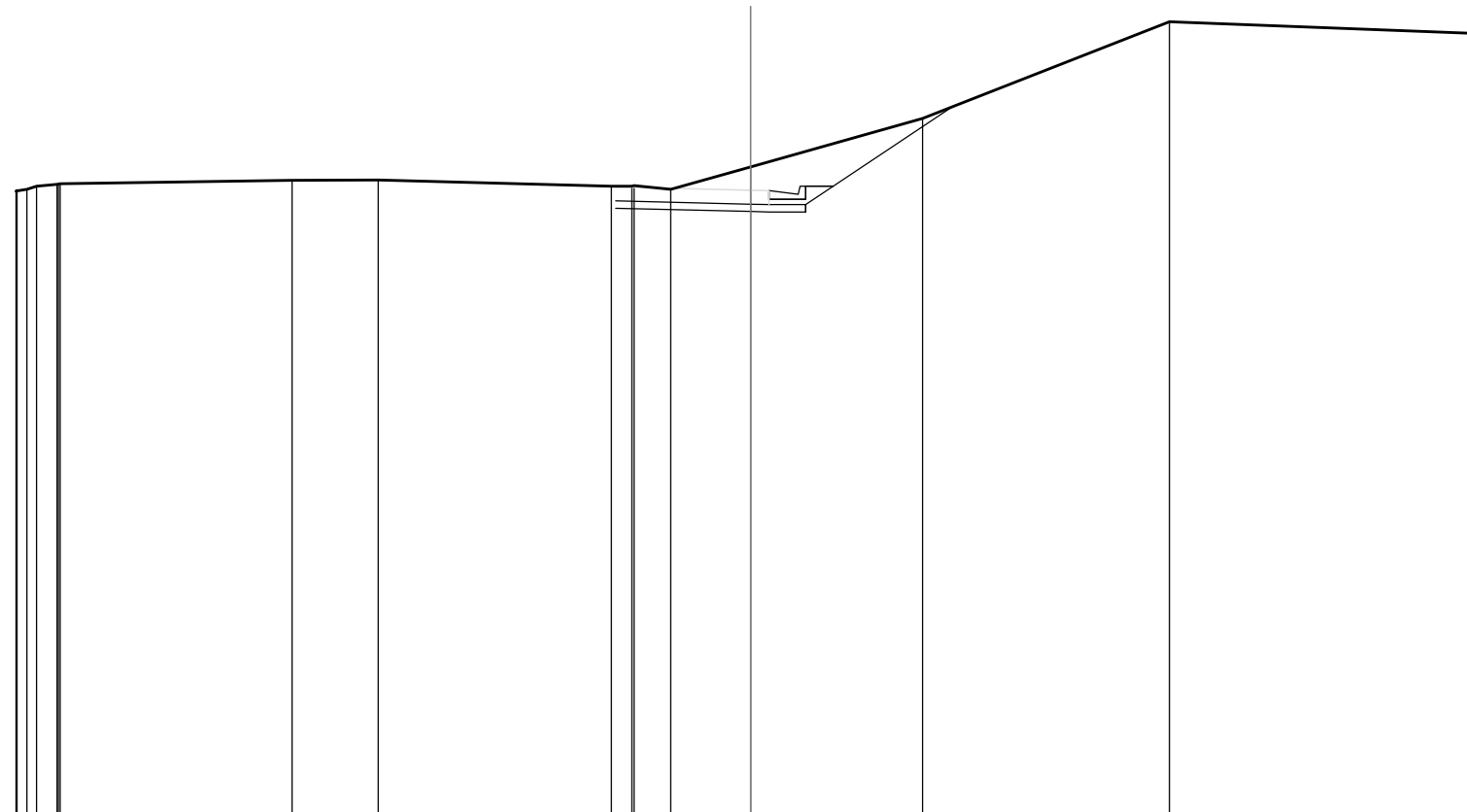
QT.RIF. 650,000



| | | | | | | | | | | |
|---------------------------|---|---------|---------|--------------------|---------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------|---------|---|
| QUOTE TERRENO | 666.847 666.915 666.939 666.923 667.022 | 667.107 | 667.144 | 667.144 667.157 | 667.056 | 667.051 666.971 667.228 | 668.472 | 670.709 | 671.663 | 672.751 672.776 672.786 672.778 672.320 |
| DIST.PARZIALI TERRENO | 0.434 0.626 | 4,065 | 2,405 | 1,494 0.836 | 4,557 | 1,595 0.491 | 3,170 | 5,698 | 3,825 | 8,895 1.183 |
| QUOTE PROGETTO | | | | | | 666.461 | 666.367 666.355 | 666.355 666.555 | 671.518 | |
| DIST.PARZIALI PROGETTO | | | | | | | 3,756 | 0.500 1,000 | 7,441 | |
| QUOTE PAVIMENTATO | | | | | | 667.041 | 666.947 666.555 666.935 | | | |
| DIST.PARZIALI PAVIMENTATO | | | | | | | 3,756 | 0.500 | | |

| | |
|-------------------------|----------------------|
| SCAVI E BONIFICHE | |
| STERRO | 7,724 m ² |
| RILEVATI | |
| TERRENO VEGETALE | 0,750 m |
| SOVRASTRUTTURA STRADALE | |
| STRATI LEGATI | 4,173 m |
| STRATO DI FONDAZIONE | 1,035 m ² |

SEZIONE N.: 6
 QT. PROGETTO: 667,012
 DIST.PROG.: 100,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



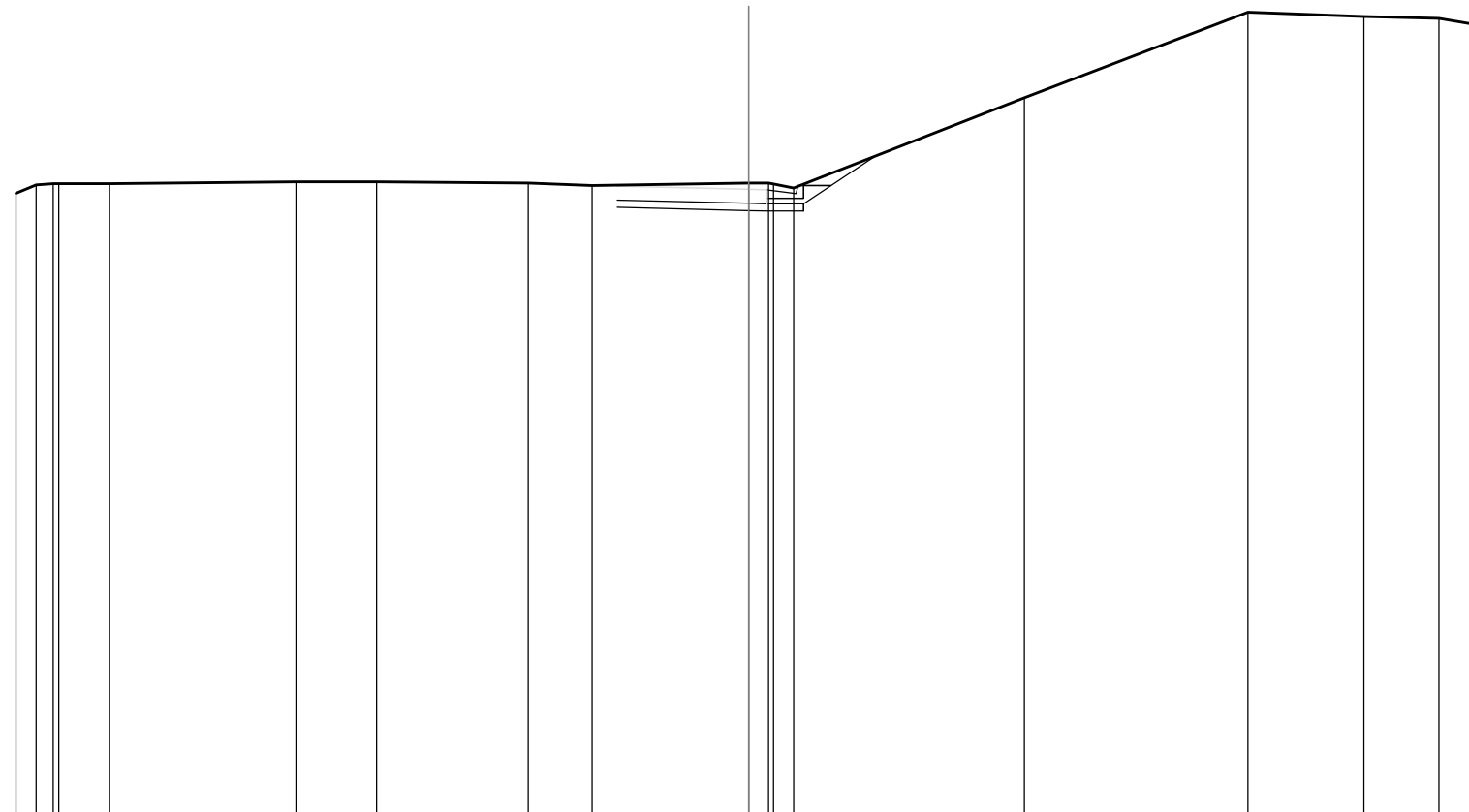
SCALA 1:200

QT.RIF. 650,000

| | | | | | | | | | | |
|---------------------------|---|---------|---------|--|-------------------------------|--------------------|---------|--------------------|-------|-------|
| QUOTE TERRENO | 666,988 666,995 667,002 667,000 666,994 667,037 667,119 667,174 667,186 | 667,287 | 667,287 | 667,120 667,118 667,139 667,039 | 667,649 | 668,967 | 671,602 | 671,286 671,336 | | |
| DIST.PARZIALI TERRENO | 0,558 | 6,316 | 2,339 | 6,354 | 0,554 0,999 | 2,173 | 4,689 | 6,720 | 8,192 | 0,399 |
| QUOTE PROGETTO | | | | 666,524 | 666,432 666,420 | 666,420 666,620 | 669,281 | | | |
| DIST.PARZIALI PROGETTO | | | | 3,673 | 0,500 1,000 | 3,990 | | | | |
| QUOTE PAVIMENTATO | | | | 667,104 | 667,012 666,620 667,000 | | | | | |
| DIST.PARZIALI PAVIMENTATO | | | | 3,673 | 0,500 | | | | | |

| | |
|-------------------------|----------------------|
| SCAVI E BONIFICHE | |
| STERRO | 4,037 m ² |
| RILEVATI | |
| TERRENO VEGETALE | 0,750 m |
| SOVRASTRUTTURA STRADALE | |
| STRATI LEGATI | 4,091 m |
| STRATO DI FONDAZIONE | 1,018 m ² |

SEZIONE N.: 7
 QT. PROGETTO: 667,076
 DIST.PROG.: 125,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 16,160



SCALA 1:200

QT.RIF. 650,000

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| QUOTE TERRENO | 666,973 | 667,202 | 667,252 | 667,234 | 667,283 | 667,283 | 667,249 | 667,181 | 667,247 | 667,253 | 667,220 | 667,117 | 669,579 | 671,917 | 671,799 | 671,745 | 671,551 |
| DIST.PARZIALI TERRENO | 0,544 | 0,471 | 1,394 | 5,085 | 2,201 | 4,145 | 1,742 | 4,271 | 0,546 | 0,555 | 6,297 | 6,103 | 3,169 | 2,046 | 1,150 | | |
| QUOTE PROGETTO | | | | | | | | 666,586 | 666,496 | 666,484 | 666,484 | 666,684 | 667,981 | | | | |
| DIST.PARZIALI PROGETTO | | | | | | | | 3,591 | 0,500 | 1,000 | 1,946 | | | | | | |
| QUOTE PAVIMENTATO | | | | | | | | 667,166 | 667,076 | 666,684 | 667,064 | | | | | | |
| DIST.PARZIALI PAVIMENTATO | | | | | | | | 3,591 | 0,500 | | | | | | | | |

V13

Svincolo Accesso Galleria FS al km 156+260

RAMPA – B

| | |
|-------------------------|----------------------|
| SCAVI E BONIFICHE | |
| STERRO | 3,381 m ² |
| RILEVATI | |
| TERRENO VEGETALE | 1,767 m |
| SOVRASTRUTTURA STRADALE | |
| STRATI LEGATI | 3,552 m |
| STRATO DI FONDAZIONE | 1,100 m ² |

SEZIONE N.: 1
 QT. PROGETTO: 667,229
 DIST.PROG.: 0,000
 DIST.SUCC.: 25,000



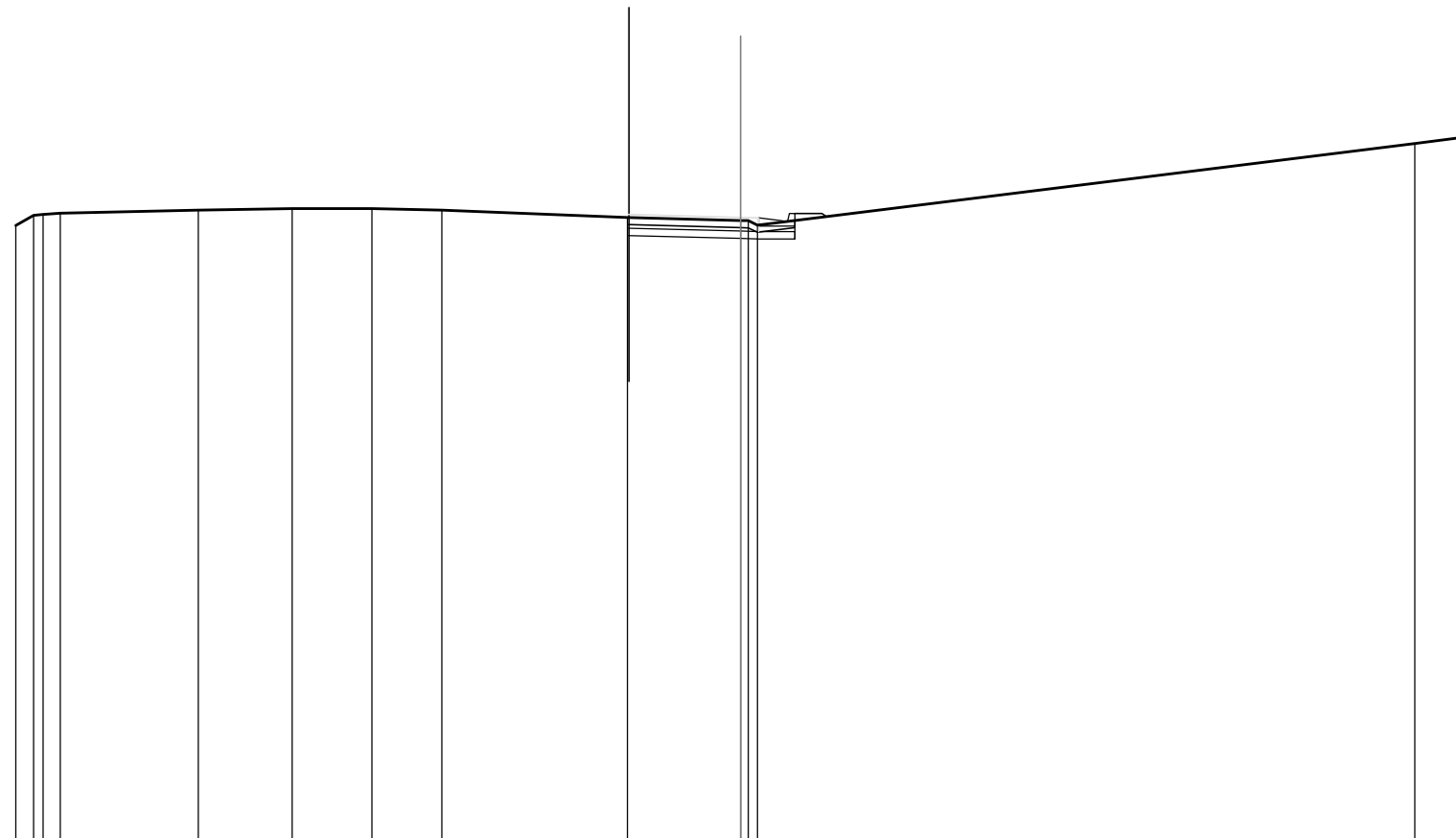
SCALA 1:200

QT.RIF. 650,000

| | | | | | | | | | | |
|---------------------------|--|---------|---------|---------|---------|---------|--|-------------------------|---------|-------|
| QUOTE TERRENO | 667,063 667,311 667,339 667,359 | 667,439 | 667,439 | 667,388 | 667,325 | 667,256 | 667,229 667,218 667,126 667,105 | 668,986 | 669,270 | |
| DIST.PARZIALI TERRENO | 0,602 | 6,369 | 2,201 | 1,976 | 3,873 | 2,098 | 2,202 | 0,884 0,443 0,578 | 15,672 | 2,423 |
| QUOTE PROGETTO | | | | | | 666,725 | 666,649 666,636 666,636 666,986 | | | |
| DIST.PARZIALI PROGETTO | | | | | | 3,052 | 0,500 1,000 | | | |
| QUOTE PAVIMENTATO | | | | | | 667,305 | 667,229 666,836 667,216 | | | |
| DIST.PARZIALI PAVIMENTATO | | | | | | 3,052 | 0,500 | | | |

| | |
|-------------------------|----------------------|
| SCAVI E BONIFICHE | |
| STERRO | 3,231 m ² |
| RILEVATI | |
| TERRENO VEGETALE | 1,629 m |
| SOVRASTRUTTURA STRADALE | |
| STRATI LEGATI | 3,597 m |
| STRATO DI FONDAZIONE | 1,109 m ² |

SEZIONE N.: 2
 QT. PROGETTO: 667,202
 DIST.PROG.: 25,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 650,000

| | | | | | | | | | |
|---------------------------|--|---------|---------|---------|---------|---------|--|---------|---------|
| QUOTE TERRENO | 666,978 667,255 667,280 667,319 | 667,402 | 667,446 | 667,446 | 667,399 | 667,201 | 667,116 667,110 666,989 | 669,237 | 669,421 |
| DIST.PARZIALI TERRENO | 0,491 0,476 | 3,809 | 2,591 | 2,201 | 1,931 | 5,123 | 3,120 | 18,147 | 1,386 |
| QUOTE PROGETTO | | | | | | 666,699 | 666,622 666,609 666,609 666,959 | | |
| DIST.PARZIALI PROGETTO | | | | | | 3,097 | 0,500 1,000 | | |
| QUOTE PAVIMENTATO | | | | | | 667,279 | 667,202 666,909 667,189 | | |
| DIST.PARZIALI PAVIMENTATO | | | | | | 3,097 | 0,500 | | |

| | |
|-------------------------|----------------------|
| SCAVI E BONIFICHE | |
| STERRO | 2,820 m ² |
| RILEVATI | |
| TERRENO VEGETALE | 0,488 m |
| SOVRASTRUTTURA STRADALE | |
| STRATI LEGATI | 3,643 m |
| STRATO DI FONDAZIONE | 0,929 m ² |

SEZIONE N.: 3
 QT. PROGETTO: 667,175
 DIST.PROG.: 50,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000

SCALA 1:200

QT.RIF. 650,000



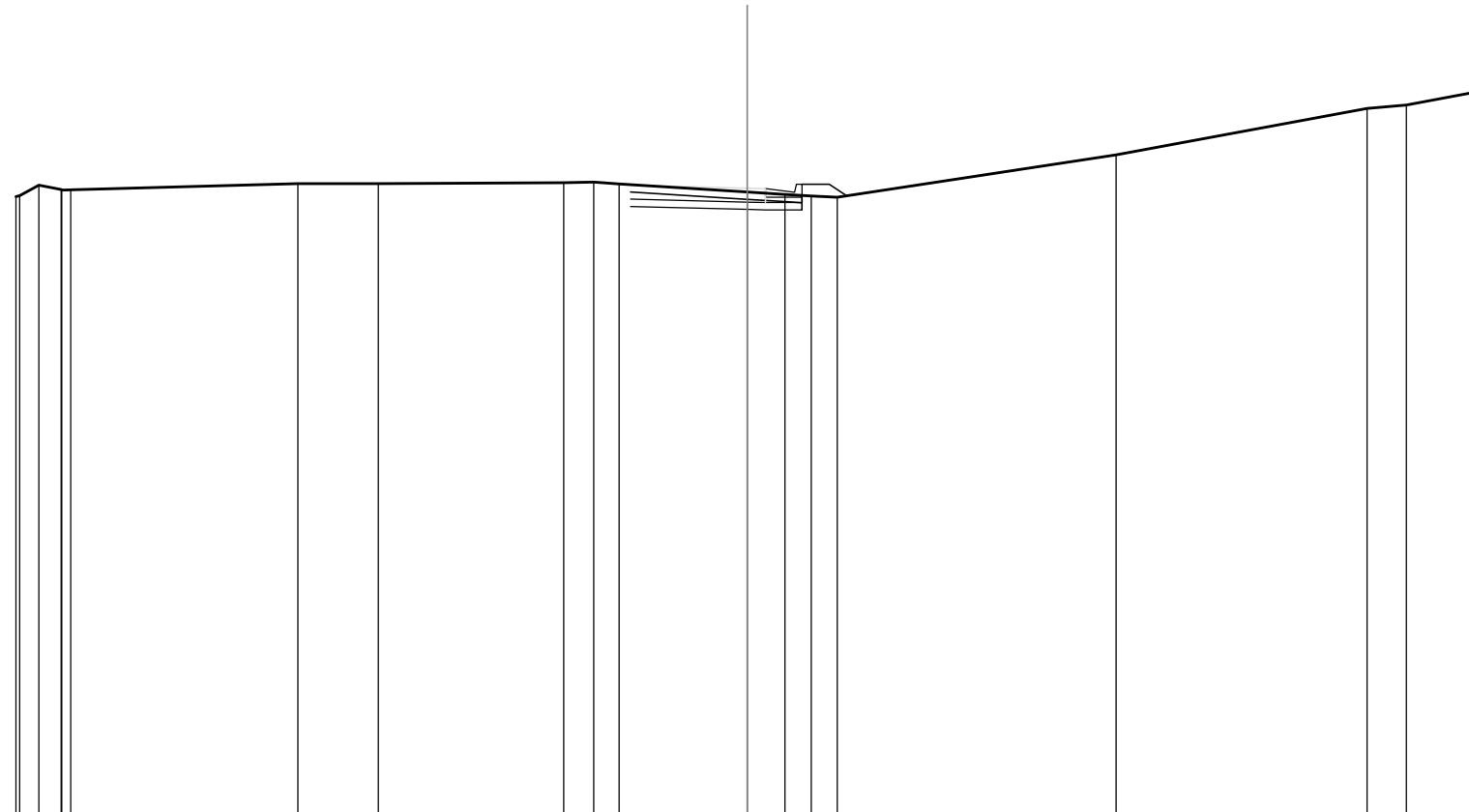
| | | | | | | | | | | |
|---------------------------|--|---------|---------|---------|---------|---------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------|--------------------|
| QUOTE TERRENO | 667,021 667,137 667,152 667,215 | 667,332 | 667,346 | 667,346 | 667,312 | 667,117 | 667,046 666,957 666,978 | 667,206 | 667,662 | 669,651 669,648 |
| DIST.PARZIALI TERRENO | 0,528 0,437 | 4,993 | 1,407 | 2,201 | 1,638 | 4,551 | 1,465 0,828 | 1,580 | 3,165 | 16,741 |
| QUOTE PROGETTO | | | | | | | 666,674 | 666,595 666,583 | 666,583 666,783 | 667,599 |
| DIST.PARZIALI PROGETTO | | | | | | | 3,143 | 0,500 1,000 | 1,223 | |
| QUOTE PAVIMENTATO | | | | | | | 667,254 | 667,175 666,783 667,163 | | |
| DIST.PARZIALI PAVIMENTATO | | | | | | | 3,143 | 0,500 | | |

| SCAVI E BONIFICHE | |
|-------------------------|----------------------|
| STERRO | 2,904 m ² |
| RILEVATI | |
| TERRENO VEGETALE | 2,042 m |
| SOVRASTRUTTURA STRADALE | |
| STRATI LEGATI | 3,689 m |
| STRATO DI FONDAZIONE | 1,128 m ² |

SEZIONE N.: 4
 QT. PROGETTO: 667,148
 DIST.PROG.: 75,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000

SCALA 1:200

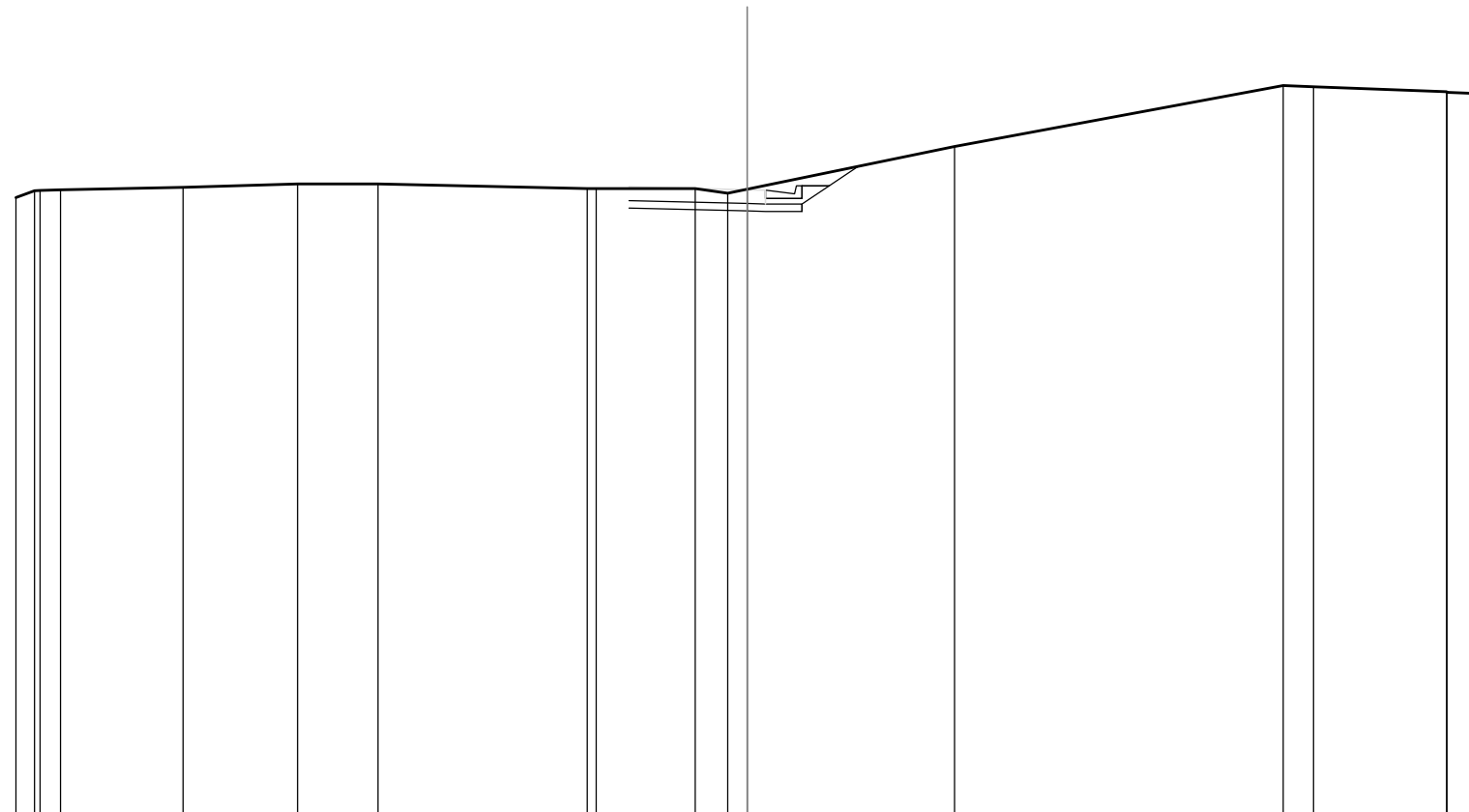
QT.RIF. 650,000



| | | | | | | | | | |
|---------------------------|--|---------|---------|-------------------------------|--|-------------------------|--------------------|--------------------|----------------|
| QUOTE TERRENO | 666,922 666,948 667,235 667,112 667,100 667,103 | 667,271 | 667,271 | 667,299 667,313 667,263 | 667,044 666,980 666,931 666,905 | 668,066 | 669,328 669,426 | 669,754 669,735 | |
| DIST.PARZIALI TERRENO | 0,524 0,607 | 6,218 | 2,201 | 0,824 0,689 | 3,504 | 1,033 0,720 0,712 | 7,631 | 6,868 | 1,072 1,764 |
| QUOTE PROGETTO | | | | 666,648 | 666,568 666,556 666,556 666,948 | | | | |
| DIST.PARZIALI PROGETTO | | | | | 3,189 | 0,500 1,000 | | | |
| QUOTE PAVIMENTATO | | | | 667,228 | 667,148 666,756 667,136 | | | | |
| DIST.PARZIALI PAVIMENTATO | | | | | 3,189 | 0,500 | | | |

| | |
|-------------------------|----------------------|
| SCAVI E BONIFICHE | |
| STERRO | 3,431 m ² |
| RILEVATI | |
| TERRENO VEGETALE | 0,488 m |
| SOVRASTRUTTURA STRADALE | |
| STRATI LEGATI | 3,734 m |
| STRATO DI FONDAZIONE | 0,947 m ² |

SEZIONE N.: 5
 QT. PROGETTO: 667,109
 DIST.PROG.: 100,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 650,000

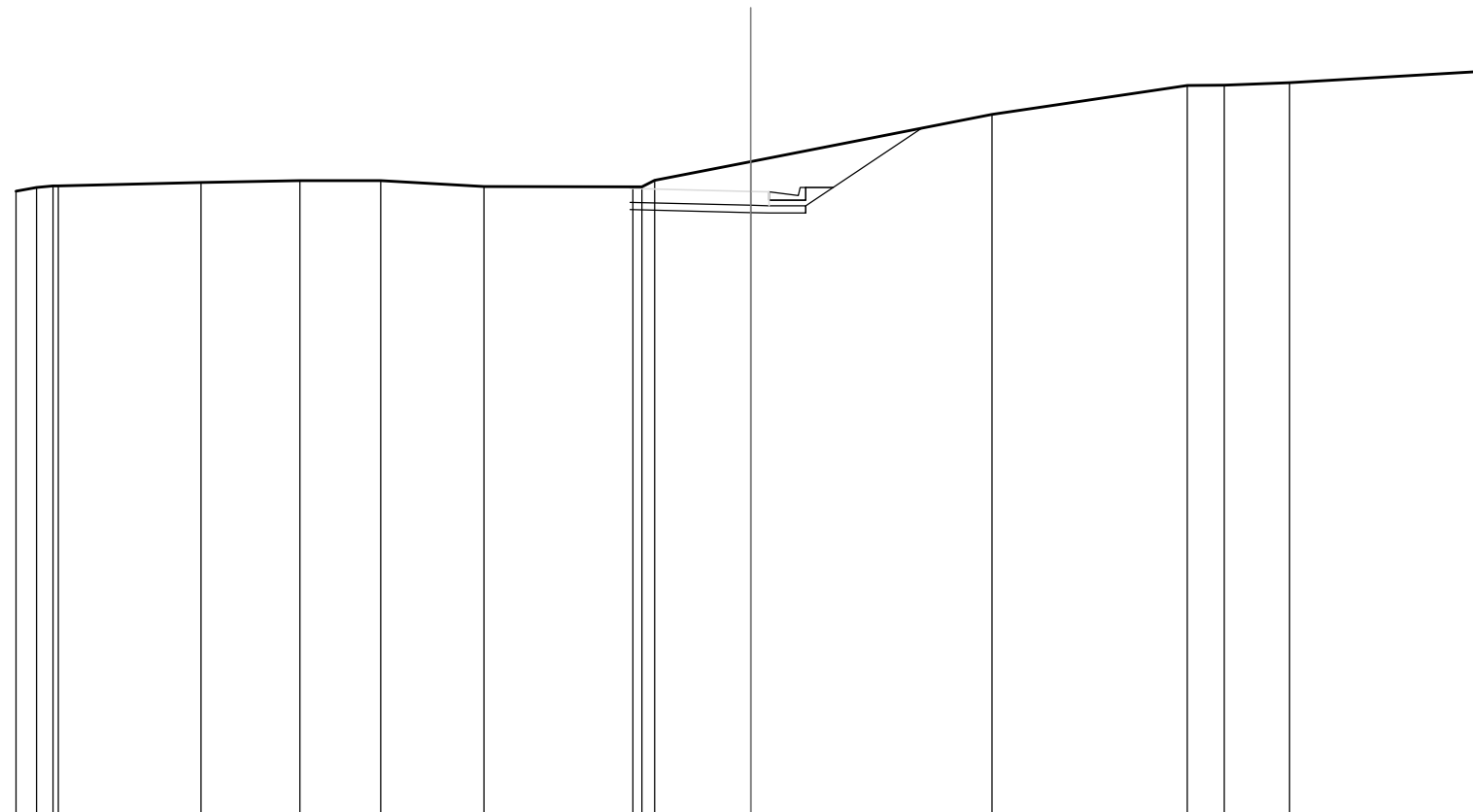
| | | | | | | | | | |
|---------------------------|--|---------|---------|---------|--------------------|--|---------|--------------------|-------------------------------|
| QUOTE TERRENO | 666,897 667,076 667,065 667,107 | 667,175 | 667,262 | 667,262 | 667,138 667,137 | 667,137 667,013 667,121 | 668,288 | 669,961 669,920 | 669,787 669,773 669,740 |
| DIST.PARZIALI TERRENO | 0,507 0,555 | 3,355 | 3,132 | 2,201 | 5,726 | 2,712 0,889 0,528 | 5,676 | 8,990 0,828 | 3,645 0,853 |
| QUOTE PROGETTO | | | | | 666,609 | 666,529 666,516 666,516 666,716 | 667,747 | | |
| DIST.PARZIALI PROGETTO | | | | | | 3,234 0,500 1,000 | 1,546 | | |
| QUOTE PAVIMENTATO | | | | | 667,189 | 667,109 666,716 667,096 | | | |
| DIST.PARZIALI PAVIMENTATO | | | | | | 3,234 0,500 | | | |

| | |
|-------------------------|----------------------|
| SCAVI E BONIFICHE | |
| STERRO | 8,037 m ² |
| RILEVATI | |
| TERRENO VEGETALE | 0,488 m |
| SOVRASTRUTTURA STRADALE | |
| STRATI LEGATI | 3,780 m |
| STRATO DI FONDAZIONE | 0,956 m ² |

SEZIONE N.: 6
 QT. PROGETTO: 666,982
 DIST.PROG.: 125,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000

SCALA 1:200

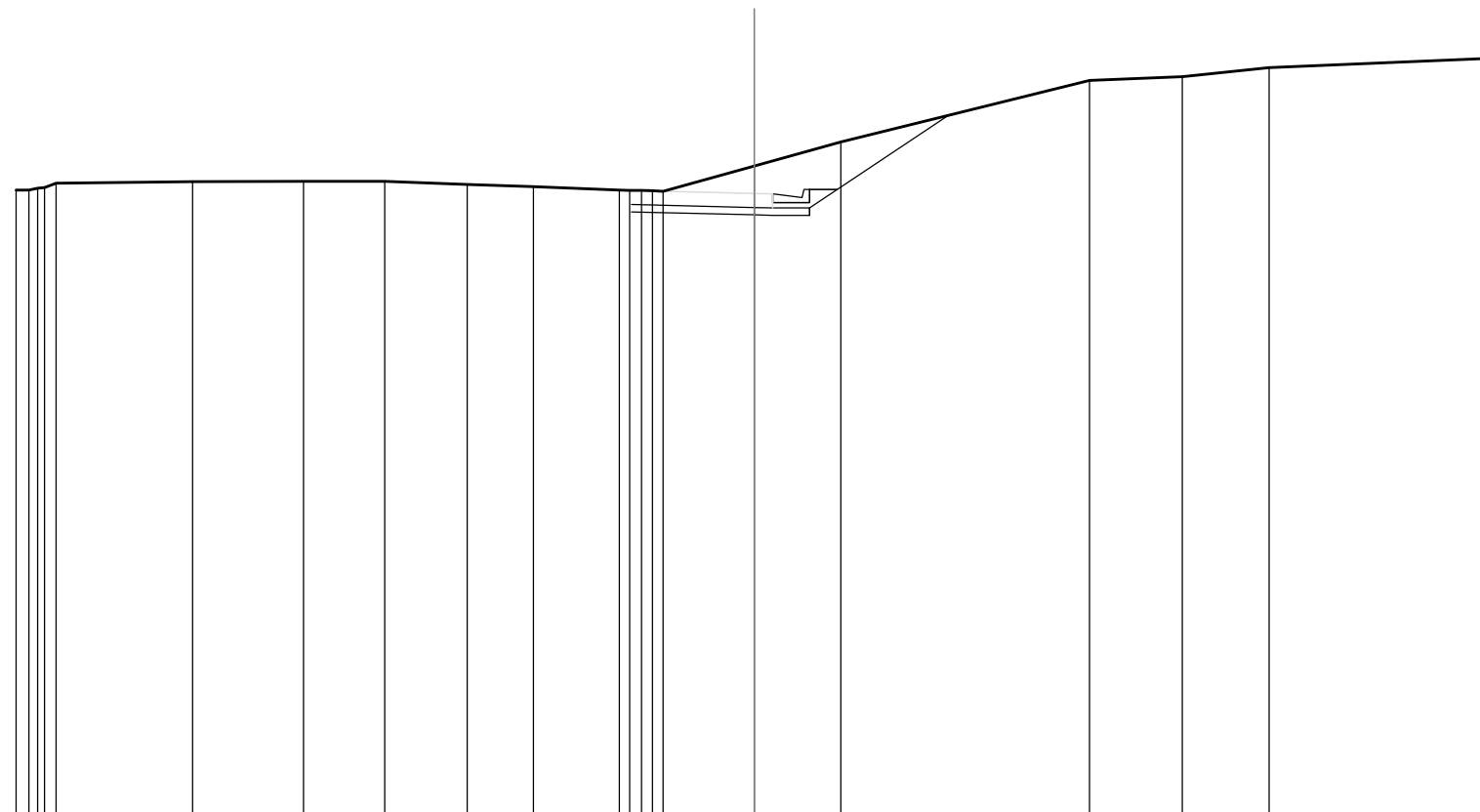
QT.RIF. 650,000



| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| QUOTE TERRENO | 666,984 | 667,064 | 667,123 | 667,133 | 667,220 | 667,273 | 667,273 | 667,113 | 667,108 | 667,108 | 667,233 | 667,794 | 669,080 | 669,868 | 669,876 | 669,940 | 670,257 |
| DIST.PARZIALI TERRENO | 0,556 | 0,448 | 3,889 | 2,690 | 2,201 | 2,812 | 4,055 | 2,610 | 6,571 | 5,322 | 1,006 | 1,779 | 5,322 | | | | |
| QUOTE PROGETTO | | | | | | | | | 666,484 | 666,402 | 666,389 | 666,389 | 666,589 | 668,710 | | | |
| DIST.PARZIALI PROGETTO | | | | | | | | | 3,280 | 0,500 | 1,000 | 3,179 | | | | | |
| QUOTE PAVIMENTATO | | | | | | | | | 667,064 | 666,982 | 666,589 | 666,969 | | | | | |
| DIST.PARZIALI PAVIMENTATO | | | | | | | | | 3,280 | 0,500 | | | | | | | |

| | |
|-------------------------|----------------------|
| SCAVI E BONIFICHE | |
| STERRO | 8,116 m ² |
| RILEVATI | |
| TERRENO VEGETALE | 0,488 m |
| SOVRASTRUTTURA STRADALE | |
| STRATI LEGATI | 3,826 m |
| STRATO DI FONDAZIONE | 0,965 m ² |

SEZIONE N.: 7
 QT. PROGETTO: 666,843
 DIST.PROG.: 150,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 650,000

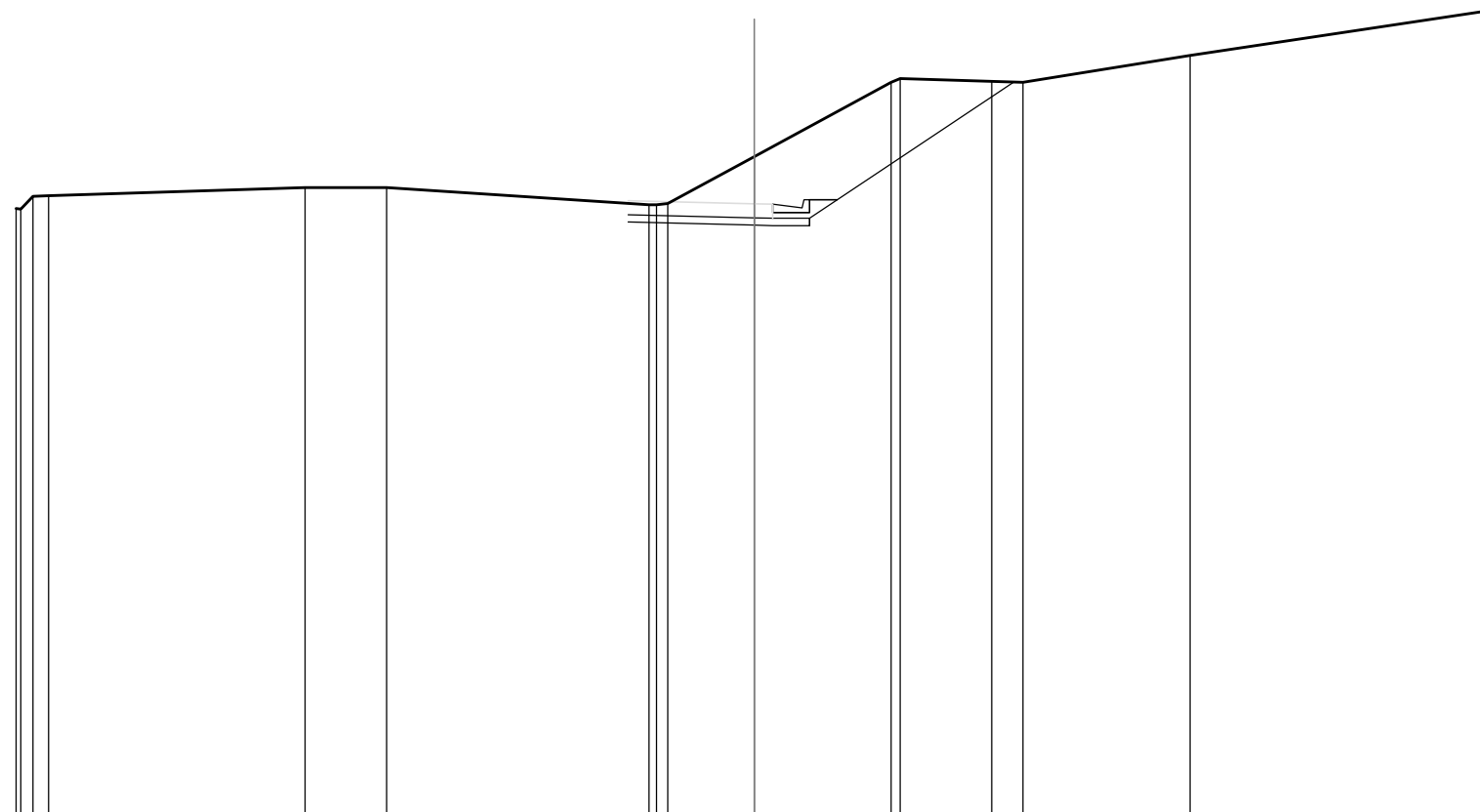
| | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|---|---------|---------|---------|---------|---------|---|-------------------------------|--------------------|---------|---------|---------|---------|
| QUOTE TERRENO | 666,939 666,938 666,984 667,001 667,119 | 667,167 | 667,175 | 667,175 | 667,087 | 667,025 | 666,939 666,923 666,923 666,918 666,904 | 667,587 | 668,237 | 669,906 | 670,013 | 670,254 | 670,512 |
| DIST.PARZIALI TERRENO | 3,701 | 3,005 | 2,201 | 2,236 | 1,794 | 2,328 | 2,466 | 2,348 | 6,742 | 2,508 | 2,354 | 6,047 | |
| QUOTE PROGETTO | | | | | | | 666,346 | 666,263 666,250 | 666,250 666,450 | 666,958 | | | |
| DIST.PARZIALI PROGETTO | | | | | | | 3,326 | 0,500 1,000 | 3,760 | | | | |
| QUOTE PAVIMENTATO | | | | | | | 666,926 | 666,843 666,450 666,830 | | | | | |
| DIST.PARZIALI PAVIMENTATO | | | | | | | 3,326 | 0,500 | | | | | |

| SCAVI E BONIFICHE | |
|-------------------------|-----------------------|
| STERRO | 15,792 m ² |
| RILEVATI | |
| TERRENO VEGETALE | 0,488 m |
| SOVRASTRUTTURA STRADALE | |
| STRATI LEGATI | 3,917 m |
| STRATO DI FONDAZIONE | 0,983 m ² |

SEZIONE N.: 9
 QT. PROGETTO: 666,564
 DIST.PROG.: 200,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000

SCALA 1:200

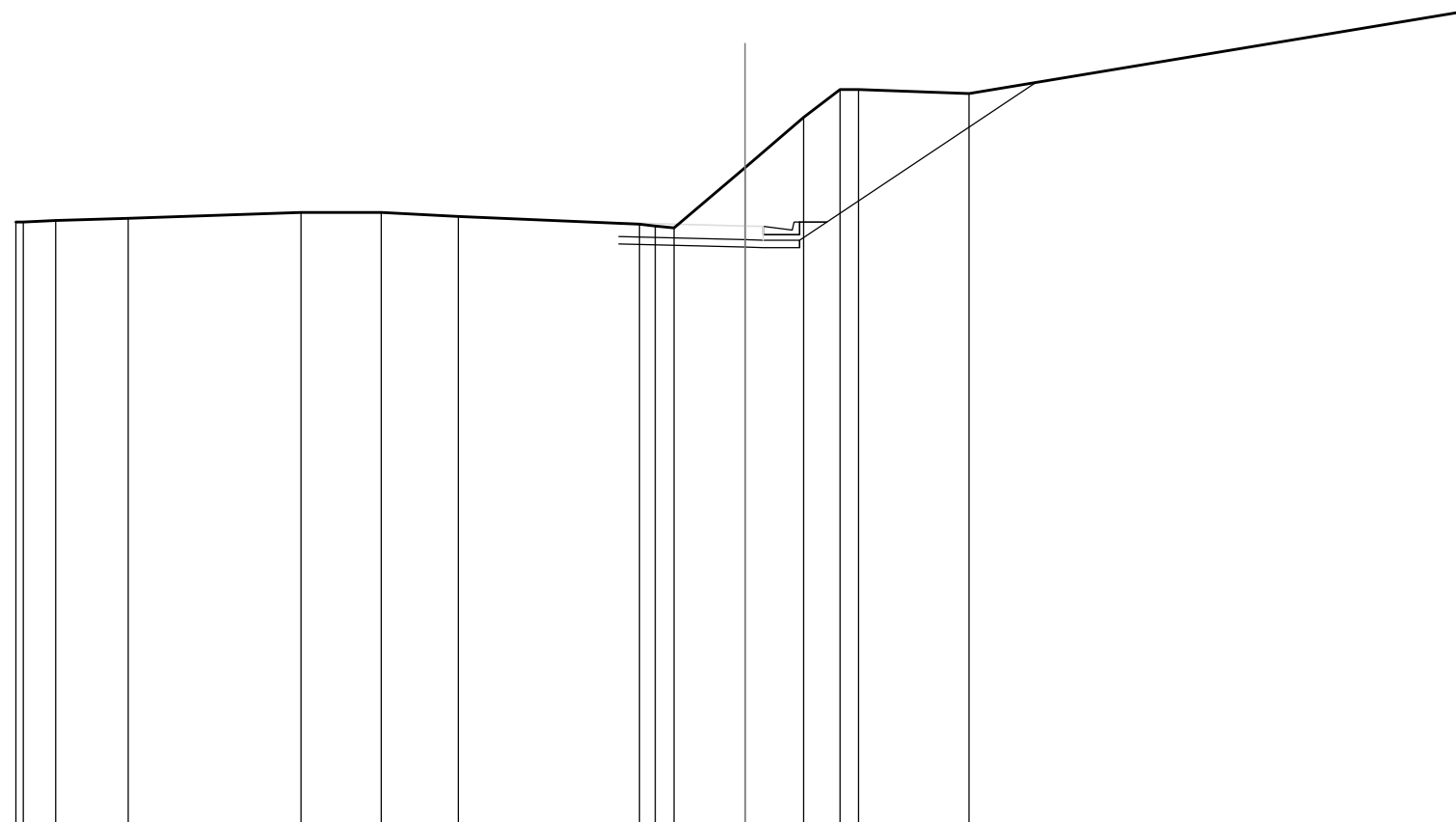
QT.RIF. 650,000



| | | | | | | | | | | |
|---------------------------|--|---------|---------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------|--------------------|---------|---------|-------|
| QUOTE TERRENO | 666,440 666,417 666,762 666,785 | 667,007 | 667,007 | 666,538 666,539 666,573 | 667,844 | 669,859 669,962 | 669,883 669,858 | 670,584 | 671,813 | |
| DIST.PARZIALI TERRENO | 0,430 | 6,949 | 2,209 | 7,114 | 2,343 | 3,713 | 2,481 | 0,849 | 4,527 | 8,188 |
| QUOTE PROGETTO | | | | 666,070 | 665,984 665,972 | 665,972 666,172 | 669,865 | | | |
| DIST.PARZIALI PROGETTO | | | | 3,417 | 0,500 1,000 | 5,538 | | | | |
| QUOTE PAVIMENTATO | | | | 666,650 | 666,564 666,172 666,552 | | | | | |
| DIST.PARZIALI PAVIMENTATO | | | | 3,417 | 0,500 | | | | | |

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| SCAVI E BONIFICHE | |
| STERRO | 19,836 m ² |
| RILEVATI | |
| TERRENO VEGETALE | 0,488 m |
| SOVRASTRUTTURA STRADALE | |
| STRATI LEGATI | 3,964 m |
| STRATO DI FONDAZIONE | 0,993 m ² |

SEZIONE N.: 10
 QT. PROGETTO: 666,423
 DIST.PROG.: 225,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 650,000

| | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|-------------------------------|---------|---------|---------|---------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------|----------------|-------|--------|
| QUOTE TERRENO | 666.526 666.533 666.574 | 666.631 | 666.792 | 666.792 | 666.682 | 666.467 666.423 666.365 | 668.023 | 669.396 670.165 670.162 | 670.050 | 672.343 | | |
| DIST.PARZIALI TERRENO | 0,885 | 1,989 | 4,748 | 2,201 | 2,114 | 4,974 | 0,429 0,511 | 1,948 | 1,613 | 0,988 0,505 | 3,032 | 13,853 |
| QUOTE PROGETTO | | | | | | 665.929 | 665.843 665.830 | 665.830 666.030 | | 670.354 | | |
| DIST.PARZIALI PROGETTO | | | | | | | 3,464 | 0,500 1,000 | | 6,483 | | |
| QUOTE PAVIMENTATO | | | | | | 666.509 | 666.423 666.030 666.410 | | | | | |
| DIST.PARZIALI PAVIMENTATO | | | | | | | 3,464 | 0,500 | | | | |

