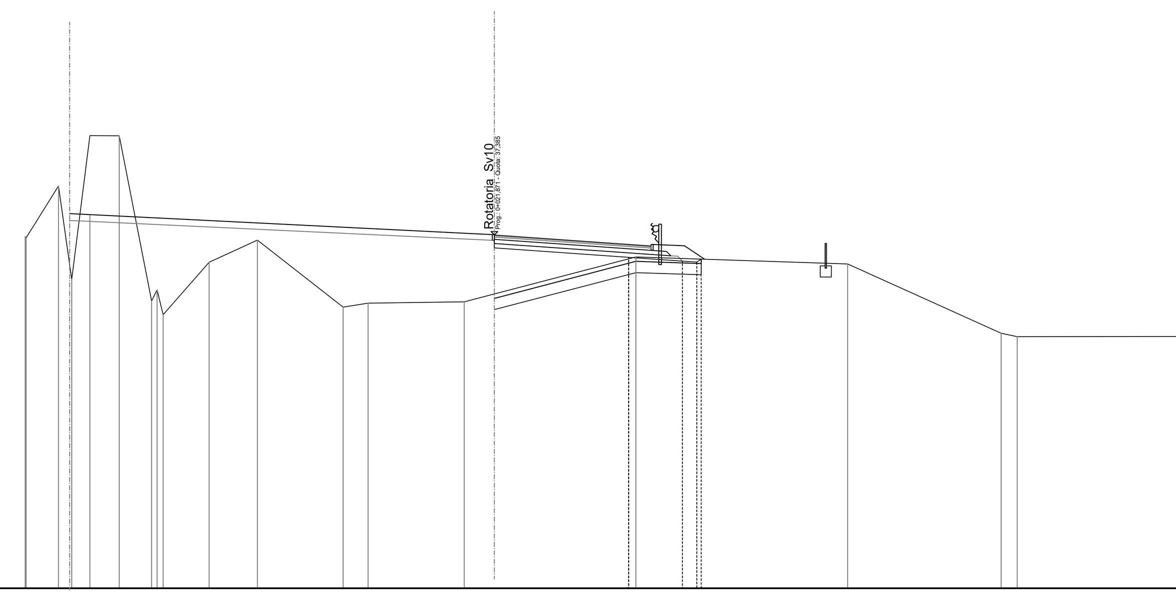
SEZIONE N.: R7 1

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,260 m²
SCOTICO	9.67 m
BONIFICA	4.62 m²
SCAVO A GRADONI	0,318 m
RILEVATI	
RILEVATO	2,022 m²
TERRENO VEGETALE	2,482 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	7,000 m
STRATO DI BINDER	7,000 m
STRATO DI BASE	7,000 m
STRATO IN MISTO CEMENTATO	1.40 m²
STRATO IN MISTO GRANULARE	1.66 m²

SEZIONE N.: R7 1
QT. PROGETTO: 37,385
DIST.PROG.: 0,000
DIST.SUCC.: 8,609



SCALA 1:200

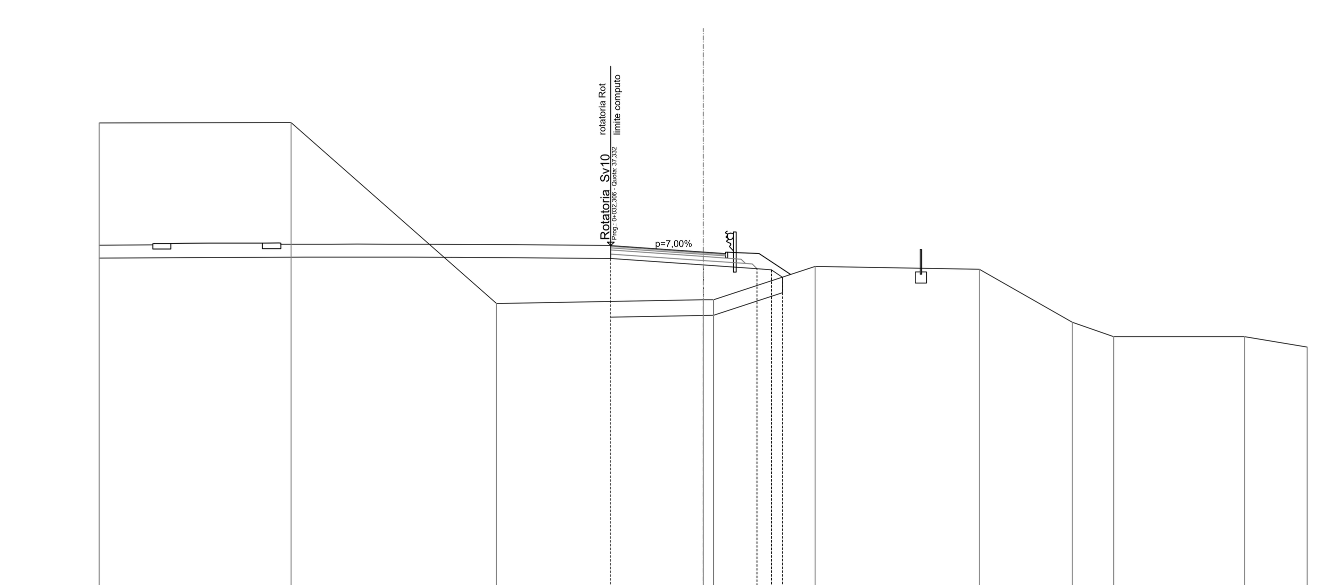
QT.RIF. 22,000

QUOTE TERRENO	37,729 37,676 39,993 35,820 42,246 42,236 34,859 34,237 36,583 37,574 34,578 34,753 34,811 36,737 36,821 36,506 33,411 33,252 33,265
DIST.PARZIALI TERRENO	1,447 0,592 0,816 1,310 1,448 2,057 2,157 3,842 1,115 4,298 7,357 9,477 6,870 0,718 9,174
QUOTE PROGETTO	38,496 38,509 38,424 38,481 36,805 37,385 37,415 37,425 36,636 36,735 36,716
DIST.PARZIALI PROGETTO	25,756 1,000 1,306
QUOTE USURA	37,385 37,385 37,315
DIST.PARZIALI USURA	1,000

SEZIONE N.: R7 2

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	7,673 m
BONIFICA	3,837 m²
SCAVO A GRADONI	3,052 m
RILEVATI	
RILEVATO	15,996 m²
TERRENO VEGETALE	3,092 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,129 m
STRATO DI BINDER	5,129 m
STRATO DI BASE	5,129 m
STRATO IN MISTO CEMENTATO	1,067 m²
STRATO IN MISTO GRANULARE	1,286 m²

SEZIONE N.: R7 2
QT. PROGETTO: 37,042
DIST.PROG.: 8,609
DIST.PREC.: 8,609
DIST.SUCC.: 2,172



SCALA 1:200

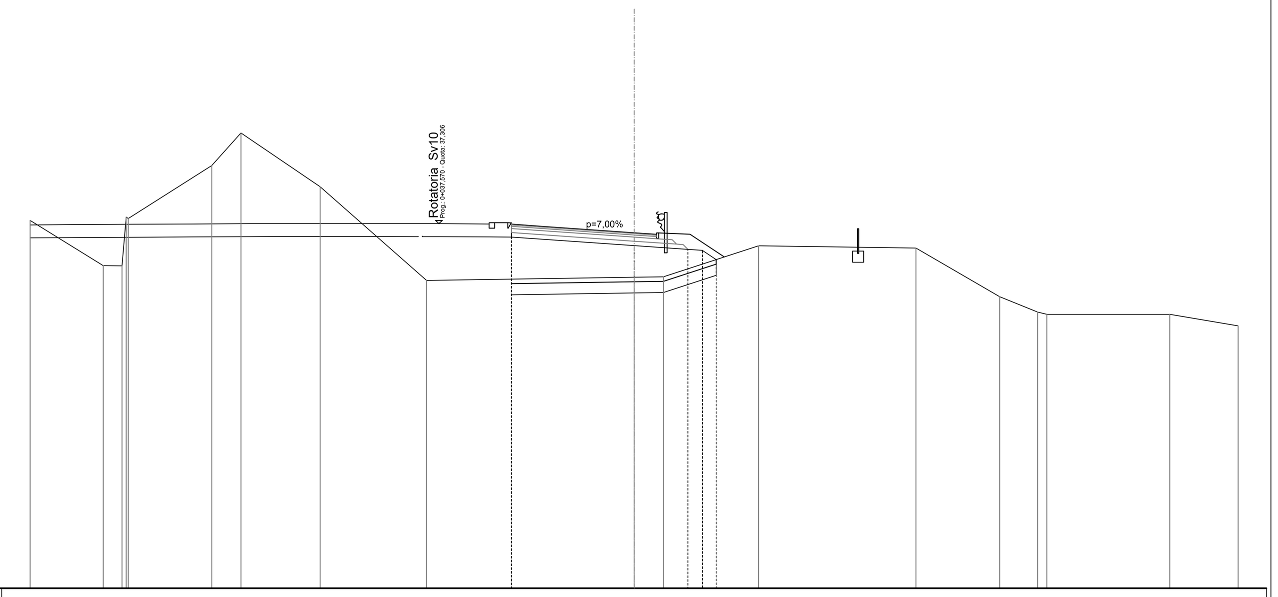
QT.RIF. 22,000

QUOTE TERRENO	42,818 42,833 34,733 34,904 34,910 36,399 36,266 33,900 33,255 33,259 32,793
DIST.PARZIALI TERRENO	8,579 9,188 9,233 4,538 7,333 4,158 1,844 5,855 2,800
QUOTE PROGETTO	36,768 37,348 36,778 37,412 37,174 37,429 37,436 36,794 37,440 36,803 37,446 37,387 36,810 37,390 36,812 37,392 36,812 37,392 36,811 36,809 37,387 36,802 36,799 37,379 36,786 37,366 36,771 37,351 36,752 37,329 37,128 37,378 37,343 37,328 36,708 36,940 36,039 36,400 35,482 36,248 35,918
DIST.PARZIALI PROGETTO	1,679 0,721 0,734 0,654 1,071 1,069 1,073 0,739 1,104 1,153 1,163 1,373 0,954 0,772 1,118 0,595 2,096 1,980 2,071 1,049 1,417 0,525 1,091 1,075 0,495
QUOTE USURA	37,331 37,322 37,042 36,972
DIST.PARZIALI USURA	4,000 1,000

SEZIONE N.: R7 3

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	9,159 m
BONIFICA	4,580 m²
SCAVO A GRADONI	2,358 m
RILEVATI	
RILEVATO	19,112 m²
TERRENO VEGETALE	3,244 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,489 m
STRATO DI BINDER	6,489 m
STRATO DI BASE	6,489 m
STRATO IN MISTO CEMENTATO	1,311 m²
STRATO IN MISTO GRANULARE	1,558 m²

SEZIONE N.: R7 3
QT. PROGETTO: 36,906
DIST.PROG.: 10,781
DIST.PREC.: 2,172
DIST.SUCC.: 1,027



SCALA 1:200

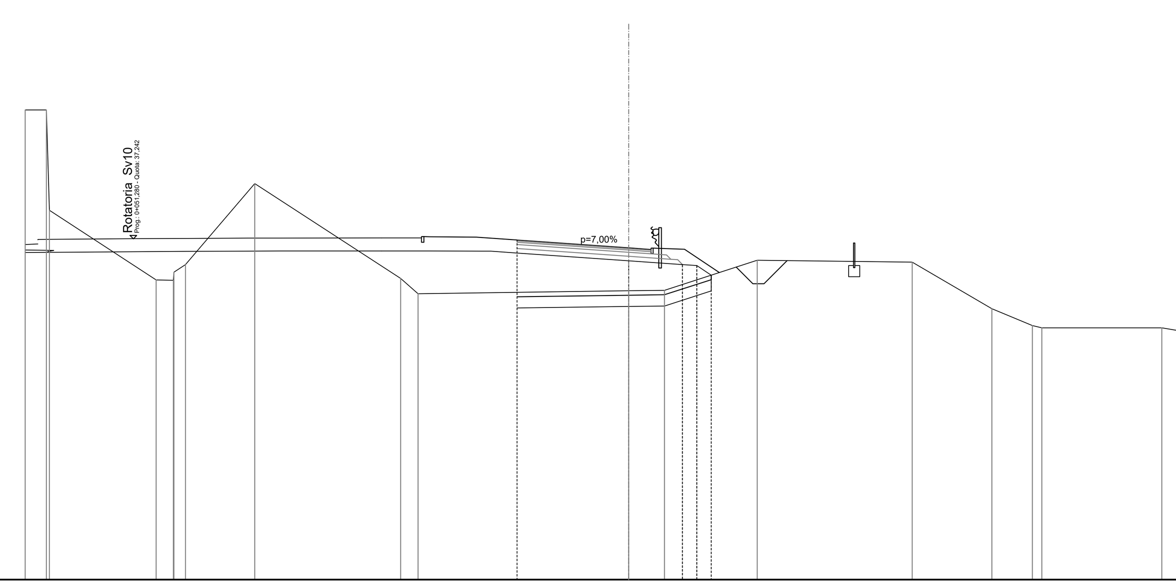
QT.RIF. 21,000

QUOTE TERRENO	37,450 35,432 35,422 37,541 39,908 41,367 38,964 34,769 34,910 34,928 36,317 36,221 34,040 33,354 33,255 33,258 32,742
DIST.PARZIALI TERRENO	3,272 0,838 3,734 1,305 3,537 4,756 9,279 1,308 4,253 7,042 3,742 1,689 5,501 3,052
QUOTE PROGETTO	36,672 37,252 36,685 37,265 36,703 37,283 36,717 37,297 36,727 37,307 36,731 37,311 36,734 37,314 36,734 37,314 36,734 37,312 36,729 36,726 37,306 37,106 37,353 36,710 35,675 36,573 35,528 35,208 35,000 35,118 36,157 36,113 35,699
DIST.PARZIALI PROGETTO	1,882 2,716 2,641 2,603 1,363 1,356 1,579 1,084 0,869 1,246 0,741 2,243 3,670 1,655 0,774 0,547 0,618 0,641 0,620
QUOTE USURA	37,290 37,186 36,906 36,836
DIST.PARZIALI USURA	1,489 4,000 1,000

SEZIONE N.: R7 4

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	8,684 m
BONIFICA	4,342 m²
FOSSO	1,385 m²
SCAVO A GRADONI	2,075 m
RILEVATI	
RILEVATO	17,399 m²
TERRENO VEGETALE	3,275 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,989 m
STRATO DI BINDER	5,989 m
STRATO DI BASE	5,989 m
STRATO IN MISTO CEMENTATO	1,221 m²
STRATO IN MISTO GRANULARE	1,458 m²

SEZIONE N.: R7 4
QT. PROGETTO: 36,836
DIST.PROG.: 11,809
DIST.PREC.: 1,027
DIST.SUCC.: 5,410



SCALA 1:200

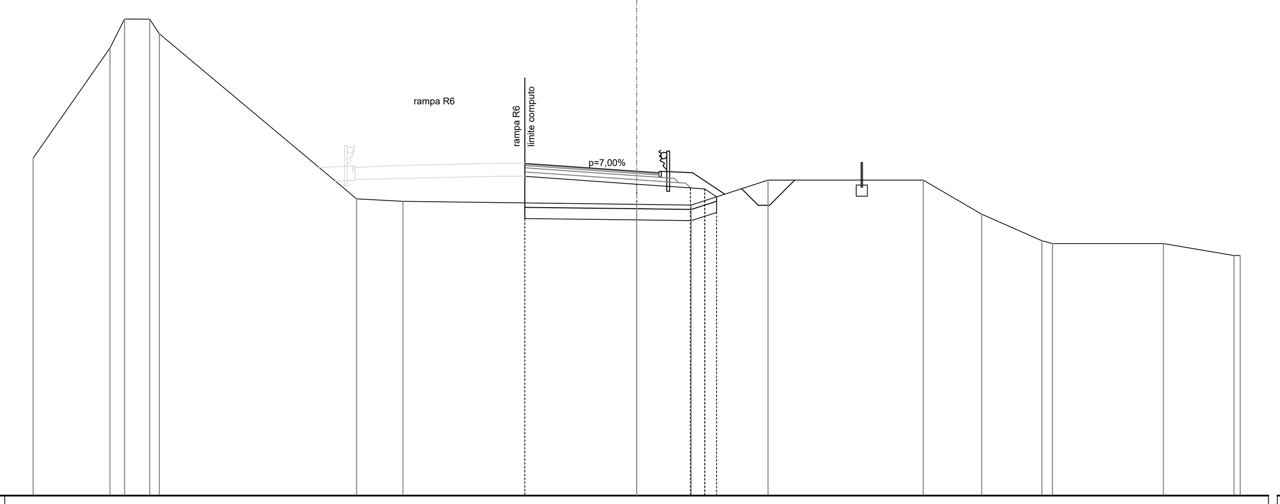
QT.RIF. 22,000

QUOTE TERRENO	43,001 43,005 38,520 35,397 35,387 36,089 39,713 35,465 34,786 34,915 34,936 36,279 36,201 34,111 33,359 33,255 33,258 32,723
DIST.PARZIALI TERRENO	0,949 4,773 0,771 0,516 3,094 6,535 0,773 9,422 1,606 4,147 6,938 3,560 1,813 5,369 3,146
QUOTE PROGETTO	36,627 37,192 36,715 36,719 36,648 37,228 36,662 37,242 36,676 37,256 36,689 37,269 36,694 37,274 36,698 37,278 36,700 37,280 37,327 37,335 37,315 37,306 36,688 36,605 35,172 35,679 34,979 34,932 34,935 36,088 36,043 35,612
DIST.PARZIALI PROGETTO	0,571 1,495 2,077 2,299 2,818 1,462 1,405 3,105 1,783 1,822 1,307 3,968 0,879 0,927 1,359 0,641 0,645
QUOTE USURA	37,185 37,116 36,836 36,766
DIST.PARZIALI USURA	0,989 4,000 1,000

SEZIONE N.: R7 5

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	8,578 m
BONIFICA	4,289 m²
FOSSO	1,498 m²
SCAVO A GRADONI	1,123 m
RILEVATI	
RILEVATO	13,760 m²
TERRENO VEGETALE	3,134 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,000 m
STRATO DI BINDER	6,000 m
STRATO DI BASE	6,000 m
STRATO IN MISTO CEMENTATO	1,223 m²
STRATO IN MISTO GRANULARE	1,460 m²

SEZIONE N.: R7 5
QT. PROGETTO: 36,493
DIST.PROG.: 17,219
DIST.PREC.: 5,410
DIST.SUCC.: 2,781



SCALA 1:200

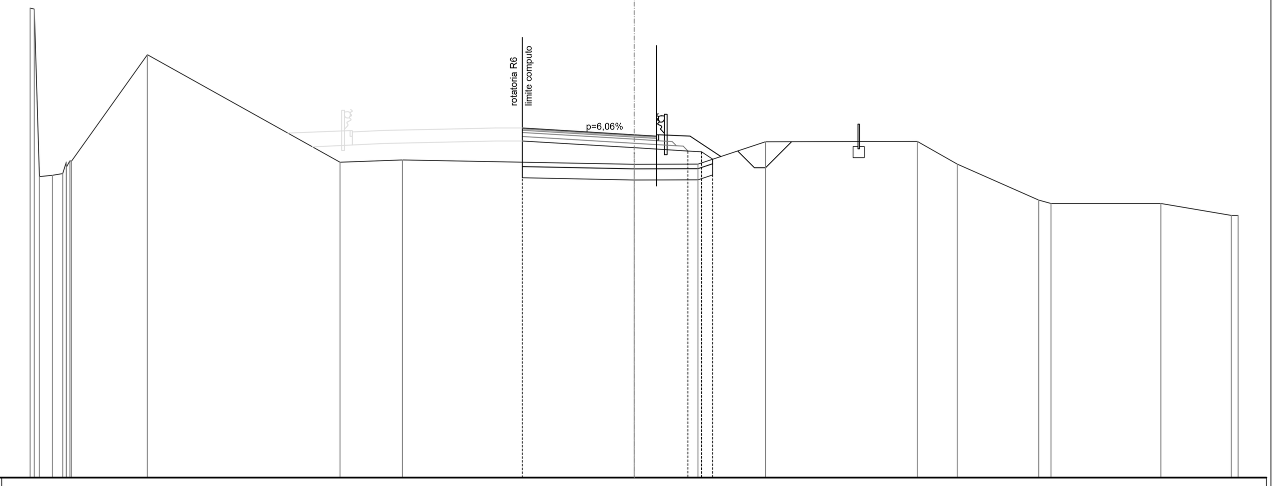
QT.RIF. 22,000

QUOTE TERRENO	37,075 41,998 43,294 43,281 42,627 35,259 35,150 35,015 34,980 36,093 36,097 34,572 33,383 33,256 33,256 32,724
DIST.PARZIALI TERRENO	3,439 0,650 1,130 8,819 2,073 10,455 2,445 3,437 6,942 2,615 2,691 4,964 3,159
QUOTE PROGETTO	36,263 35,913 35,744 35,699 35,347
DIST.PARZIALI PROGETTO	5,000 2,409 0,641 0,528
QUOTE USURA	36,843 36,773 36,493 36,423
DIST.PARZIALI USURA	1,000 4,000 1,000

SEZIONE N.: R7 6

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	8,516 m
BONIFICA	4,258 m²
FOSSO	1,544 m²
SCAVO A GRADONI	0,657 m
RILEVATI	
RILEVATO	12,258 m²
TERRENO VEGETALE	3,057 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,000 m
STRATO DI BINDER	6,000 m
STRATO DI BASE	6,000 m
STRATO IN MISTO CEMENTATO	1,223 m²
STRATO IN MISTO GRANULARE	1,460 m²

SEZIONE N.: R7 6
QT. PROGETTO: 36,332
DIST.PROG.: 20,000
DIST.PREC.: 2,781
DIST.SUCC.: 10,503



SCALA 1:200

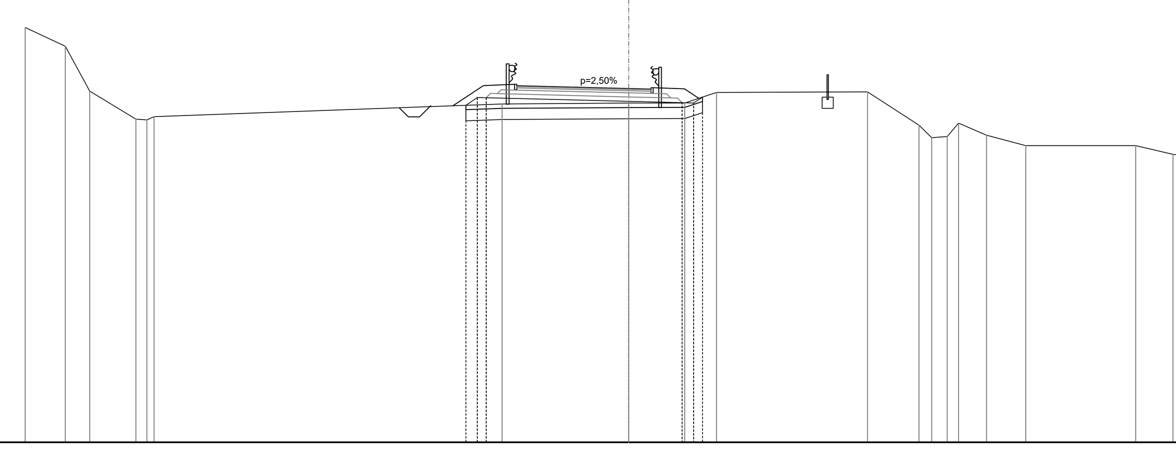
QT.RIF. 21,000

QUOTE TERRENO	41,992 34,458 34,519 35,110 35,146 39,911 35,107 35,209 35,010 35,019 36,016 36,034 35,022 33,407 33,257 33,255 32,724
DIST.PARZIALI TERRENO	0,587 3,393 8,616 2,791 10,355 2,855 3,017 6,787 1,783 3,641 0,555 4,910 3,144
QUOTE PROGETTO	36,055 35,752 35,607 35,570 35,237
DIST.PARZIALI PROGETTO	5,000 2,405 0,614 0,498
QUOTE USURA	36,635 36,575 36,332 36,272
DIST.PARZIALI USURA	1,000 4,000 1,000

SEZIONE N.: R7 7

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,051 m²
SCOTICO	9,817 m
BONIFICA	5,292 m²
FOSSO	0.44 m²
SCAVO A GRADONI	0,779 m
RILEVATI	
RILEVATO	8,793 m²
TERRENO VEGETALE	5,192 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,000 m
STRATO DI BINDER	6,000 m
STRATO DI BASE	6,000 m
STRATO IN MISTO CEMENTATO	1,364 m²
STRATO IN MISTO GRANULARE	1,712 m²

SEZIONE N.: R7 7
QT. PROGETTO: 35,827
DIST.PROG.: 30,503
DIST.PREC.: 10,503
DIST.SUCC.: 9,497



SCALA 1:200

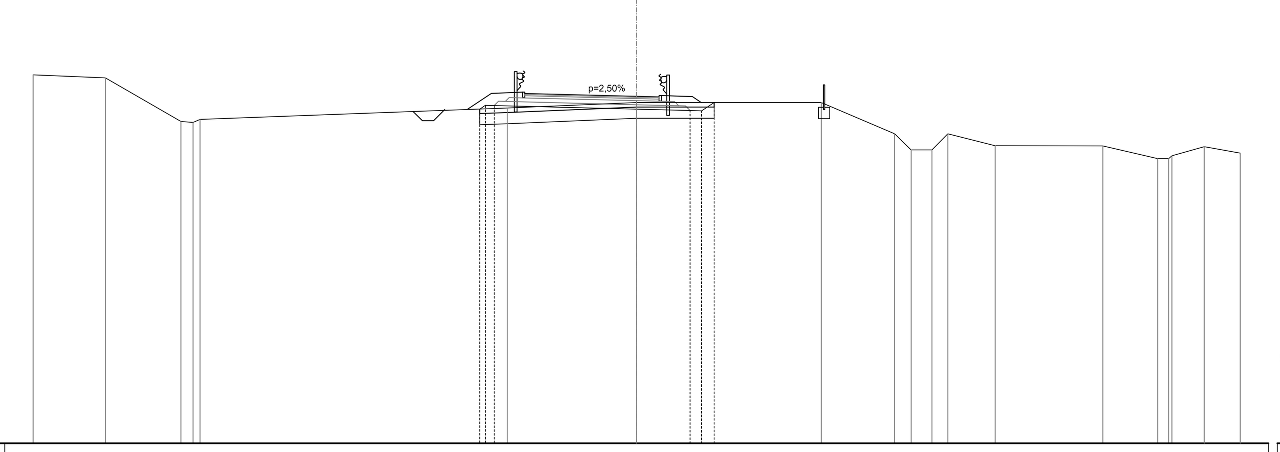
QT.RIF. 20,000

QUOTE TERRENO	38,552 37,713 35,710 34,449 34,562 35,133 35,173 35,176 35,647 35,671 34,180 33,626 33,677 34,277 33,736 33,271 33,266 32,881 32,722 32,722 32,979
DIST.PARZIALI TERRENO	1,803 1,087 2,063 0,499 15,569 5,663 2,513 1,417 6,761 2,301 0,563 0,695 0,510 1,254 1,748 4,924 1,670 1,379 0,939
QUOTE PROGETTO	35,074 35,416 35,406 35,247 35,187 35,174 35,438
DIST.PARZIALI PROGETTO	0,513 6,371 2,390 0,517
QUOTE USURA	35,952 35,927 35,827 35,802
DIST.PARZIALI USURA	1,000 4,000 1,000

SEZIONE N.: R7 8

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,733 m²
SCOTICO	2,608 m
BONIFICA	4,754 m²
FOSSO	0.44 m²
RILEVATI	
RILEVATO	5,806 m²
TERRENO VEGETALE	4,576 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,000 m
STRATO DI BINDER	6,000 m
STRATO DI BASE	6,000 m
STRATO IN MISTO CEMENTATO	1,364 m²
STRATO IN MISTO GRANULARE	1,712 m²

SEZIONE N.: R7 8
QT. PROGETTO: 35,505
DIST.PROG.: 40,000
DIST.PREC.: 9,497
DIST.SUCC.: 20,000



SCALA 1:200

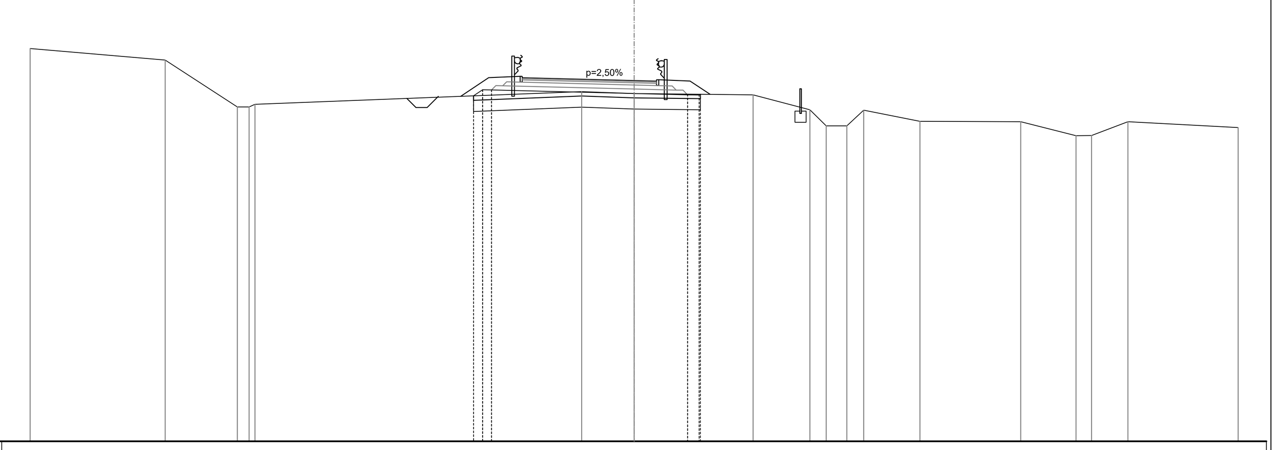
QT.RIF. 20,000

QUOTE TERRENO	36,459 36,325 34,377 34,332 34,471 34,976 35,223 35,225 33,826 33,106 33,106 33,826 33,291 33,285 32,714 32,843 33,247 32,959
DIST.PARZIALI TERRENO	3,238 3,374 0,547 13,738 5,790 8,260 3,284 0,733 0,936 0,713 2,115 4,815 2,456 0,489 1,448 1,603
QUOTE PROGETTO	34,931 35,084 34,925 34,865 34,852 35,224
DIST.PARZIALI PROGETTO	6,371 2,390 0,517 0,557
QUOTE USURA	35,630 35,605 35,505 35,480
DIST.PARZIALI USURA	1,000 4,000 1,000

SEZIONE N.: R7 9

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,096 m²
SCOTICO	4,432 m
BONIFICA	5,072 m²
FOSSO	0,43 m²
RILEVATI	
RILEVATO	7,577 m²
TERRENO VEGETALE	5,387 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,000 m
STRATO DI BINDER	6,000 m
STRATO DI BASE	6,000 m
STRATO IN MISTO CEMENTATO	1,364 m²
STRATO IN MISTO GRANULARE	1,712 m²

SEZIONE N.: R7 9
QT. PROGETTO: 35,154
DIST.PROG.: 60,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000



SCALA 1:200

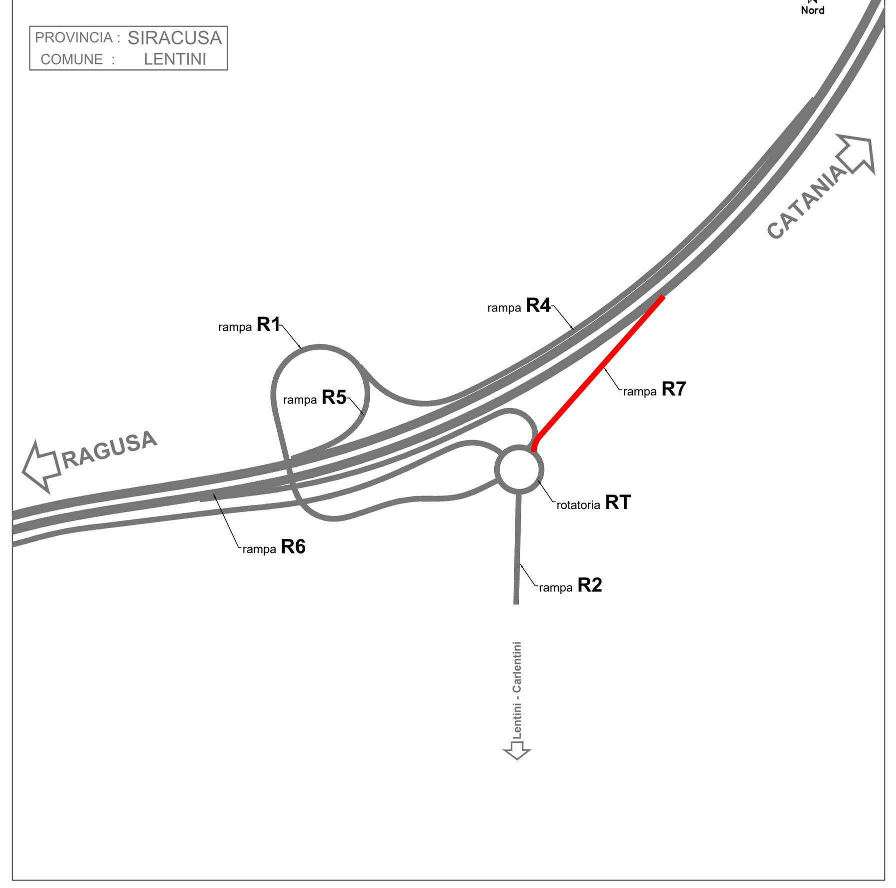
QT.RIF. 19,000

QUOTE TERRENO	36,585 36,073 33,969 33,969 34,086 34,658 34,574 34,512 33,841 33,121 33,121 33,826 33,327 33,309 32,680 32,694 33,307 33,049
DIST.PARZIALI TERRENO	6,033 3,231 0,525 14,606 2,343 5,319 2,541 0,727 0,920 0,755 2,513 4,509 2,471 0,688 1,631 4,925
QUOTE PROGETTO	34,469 34,733 34,574 34,514 34,501 34,540
DIST.PARZIALI PROGETTO	6,371 2,390 0,517
QUOTE USURA	35,279 35,254 35,154 35,129
DIST.PARZIALI USURA	1,000 4,000 1,000

SCHEMA SVINCOLO 10 "LENTINI ZONA INDUSTRIALE"

LOTTO 4 - SV3

PROVINCIA : SIRACUSA
COMUNE : LENTINI



anas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ITINERARIO RAGUSA-CATANIA

Collegamento viario compreso tra lo Svincolo della S.S. 514 "di Chiaramonte" con la S.S. 115 e lo Svincolo della S.S. 194 "Ragusana"

LOTTO 4 - Dallo svincolo n. 8 "Francofonte" (compreso) allo svincolo della "Ragusana"(escluso)

PROGETTO ESECUTIVO — COD. PA898

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GP INGEGNERIA - COOPROGETTI -GDG - ICARIA - OMNISERVICE

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Nando Granieri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

(Timbro: INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PERUGIA – Sezione A – A351 – DOTTORE INGEGNERE NANDO GRANIERI – SETTORE CIVILE E AMBIENTALE – SETTORE INDUSTRIALE – SETTORE DELL'INFORMAZIONE)

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n° 108

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Filippo Pambianco
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia n° A1373

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Luigi Mupo

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

MANDATARIA: Sintagma
Dott. Ing. N.Granieri; Dott. Ing. F.Durastanti; Dott. Ing. V.Truffini; Dott. Arch. A.Bracchini; Dott. Ing. L.Nani; Dott. Ing. M.Abram; Dott. Ing. F.Pambianco; Dott. Ing. M.Briganti Botta; Dott. Ing. L.Gagliardini; Dott. Geol. G.Cerquiglini

MANDANTI:
GP Ingegneria: Dott. Ing. G.Guiducci; Dott. Ing. A.Signorelli; Dott. Ing. E.Moscatelli; Dott. Ing. A.Belà; Dott. Ing. G.Lucibello; Dott. Arch. G.Guastella; Dott. Geol. M.Leonardi; Dott. Ing. G.Parente
Cooprogetti: Dott. Arch. E.A.E.Crimi; Dott. Ing. M.Panfili; Dott. Arch. P.Ghirelli; Dott. Ing. D.Pelle; Dott. Ing. L.Ragnacci; Dott. Arch. A.Strati; Archeol. M.G.Liseno
Geotechnical Design Group: Dott. Ing. D.Carlaccini; Dott. Ing. S.Sacconi; Dott. Ing. C.Consorti; Dott. Ing. F.Aloe; Dott. Ing. A.Salvemini
ICARIA società di ingegneria: Dott. Ing. V.Rotisciani; Dott. Ing. G.Pulli; Dott. Ing. F.Macchioni; Dott. Ing. G.Verini Supplizi; Dott. Ing. V.Piunno; Geom. C.Sugaroni
Omniservice: Dott. Ing. P.Agnello

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:
(Timbro: ORDINE degli INGEGNERI – INGEGNERE Federico DURASTANTI – A 844 – Provincia di TERNI)

PROGETTO INFRASTRUTTURA
SVINCOLO 10 "Lentini Zona Industriale"
Sezioni trasversali Rampa 7 - Tav. 15 di 18

CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO: LO408Z	LIV. PROG.: E	N. PROG.: 2101	V04SV03TRASZ15B / CODICE ELAB.: V04SV03TRASZ15	B	1:200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	Revisione a seguito di Rapporto di Verifica	Nov 2021	S.Scopetta	F. Durastanti	N.Granieri
A	Emissione	Giu 2021	S.Scopetta	F. Durastanti	N.Granieri