

SGC Grosseto Fano (E78).
Tratto Nodo di Arezzo (S. Zeno) - Selci Lama (E45).
Adeguamento a 4 corsie del tratto Le Ville - Selci Lama (E45).
Lotto 7.

PROGETTO DEFINITIVO

PG 364

ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

<p>IL GEOLOGO <i>Dott. Geol. Salvatore Marino</i> Ordine dei geologi della Regione Lazio n. 1069</p>	<p>PROGETTISTI SPECIALISTICI <i>Ing. Ambrogio Signorelli</i> Ordine Ingegneri settore Provincia di Roma n. A35111</p>	<p>PROGETTAZIONE ATI: (Mandataria) GP INGEGNERIA <i>GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA srl</i></p>
<p>COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE <i>Arch. Santo Salvatore Vermiglio</i> Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. 1270</p>	<p><i>Ing. Moreno Panfili</i> Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. A2657</p>	<p>(Mandante)  engeko</p>
<p>L'ARCHEOLOGO <i>Dott.ssa Maria Grazia Liseno</i> Elenco MIBACT n. 1646</p>	<p><i>Ing. Claudio Muller</i> Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 15754</p>	<p>(Mandante)  <i>Studio di Architettura e Ingegneria Moderna</i></p>
<p>VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO <i>Ing. Michele Consumini</i></p>	<p><i>Ing. Giovanni Suraci</i> Ordine Ingegneri Provincia di RC n. A2895</p>	<p>IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE. (DPR207/10 ART 15 COMMA 12): <i>Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI</i> ORDINE INGEGNERI ROMA N° 14035</p>
<p>VISTO: IL RESP. DEL PROGETTO <i>Arch. Pianif. Marco Colazza</i></p>	<p><i>Ing. Giuseppe Resta</i> Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629</p>	<p><i>Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI</i> Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035</p>

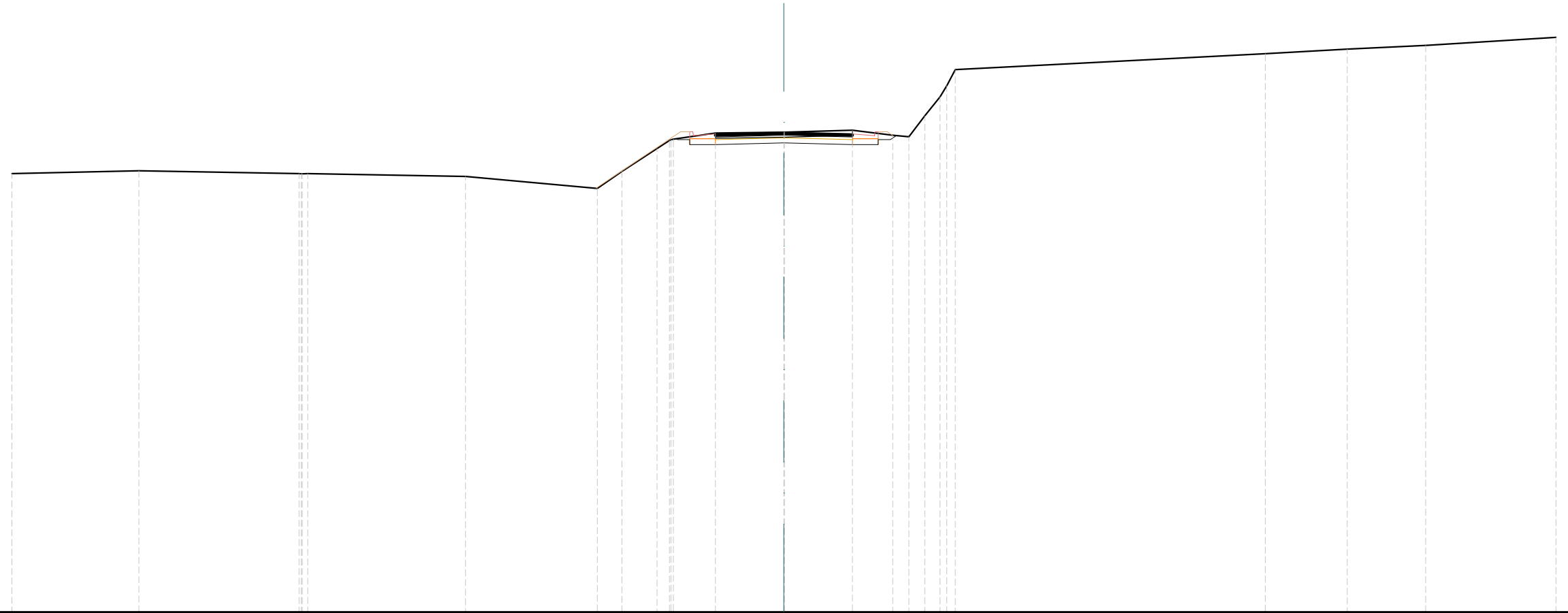
PROGETTO STRADALE

Viabilità secondaria e locale
Viabilità secondaria 02 – SP42
Sezioni trasversali

CODICE PROGETTO		NOME FILE	REVISIONE	SCALA
COMP.	PROGETTO	LIV. ANNO N.PROG.		
DP	LO702G	D2110		
	CODICE ELAB.	S02PS01TRASZ01	B	1:200
D				
C				
B	Revisione per Istr. ANAS Prot. CDG.U.0439522 23-05-2024	Giugno '24	Fiume	Signorelli
A	Emissione	Marzo '24	Fiume	Signorelli
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO
				APPROVATO

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	3,48 m ²
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	4,89 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,33 m
STRATO DI BINDER	5,33 m
STRATO DI BASE	5,33 m
STRATO DI FONDAZIONE	5,33 m

ASSE: VS.02 - SP42
 SEZIONE N.: VS02 - 1
 QT. PROGETTO: 312,634
 DIST.PROG.: 0,000
 DIST.SUCC.: 25,000



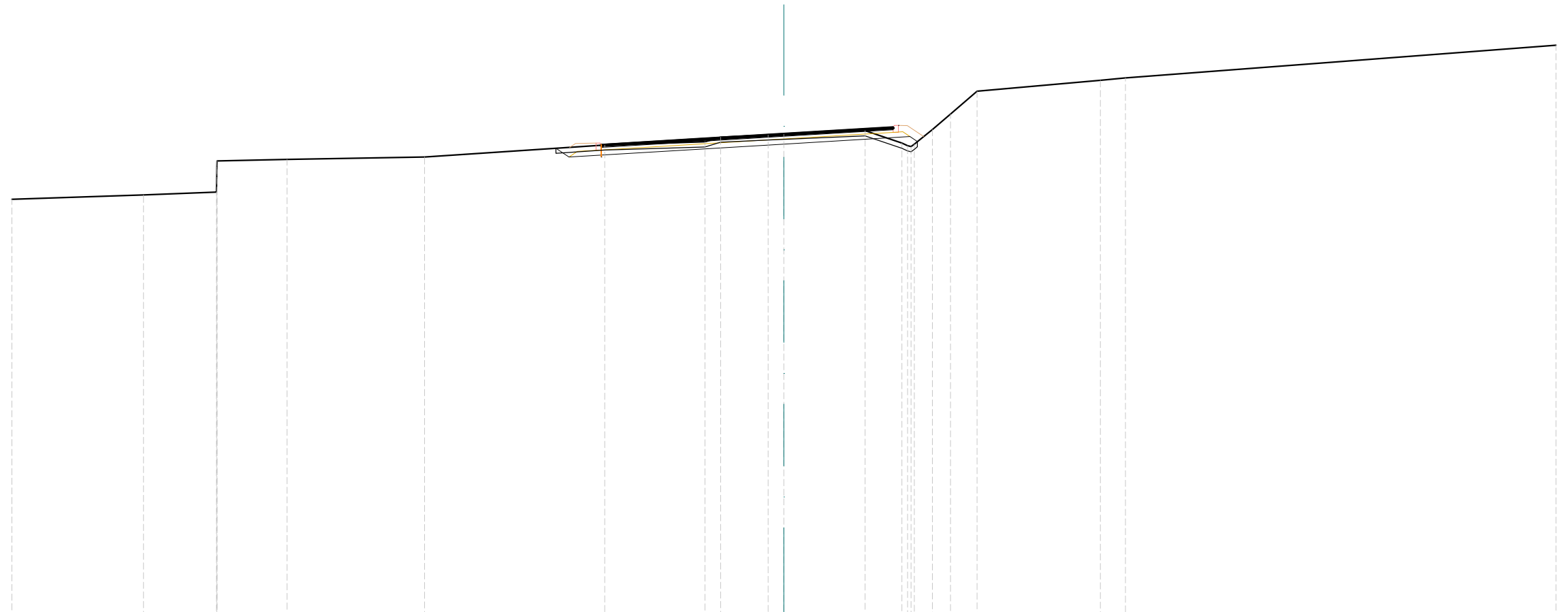
SCALA 1:200

QT.RIF. 294,000

QUOTE TERRENO	311,03	311,14	311,02 311,02	310,92	310,45 311,11	312,00 312,34 312,36	312,60	312,63 312,63	312,71	312,51 312,45 313,27 314,00 315,06	315,68	315,86	316,00	316,32
DIST.PARZIALI TERRENO	4,93	6,23	6,13	5,12	0,96 1,36 0,49	1,63	2,66	2,64	1,57	0,63 0,62 0,59	12,05	3,18	3,05	5,06
DIST.PARZIALI PROGETTO						1,00	2,67	2,67	1,00					
QUOTE USURA							312,57 312,57	312,63	312,57 312,57					
DIST.PARZIALI USURA							2,50	2,50						

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	1,20 m
STERRO	4,37 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0,23 m ²
TERRENO VEGETALE	2,19 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	11,35 m
STRATO DI BINDER	11,35 m
STRATO DI BASE	11,35 m
STRATO DI FONDAZIONE	12,66 m

ASSE: VS.02 - SP42
 SEZIONE N.: VS02 - 3
 QT. PROGETTO: 313,851
 DIST.PROG.: 50,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



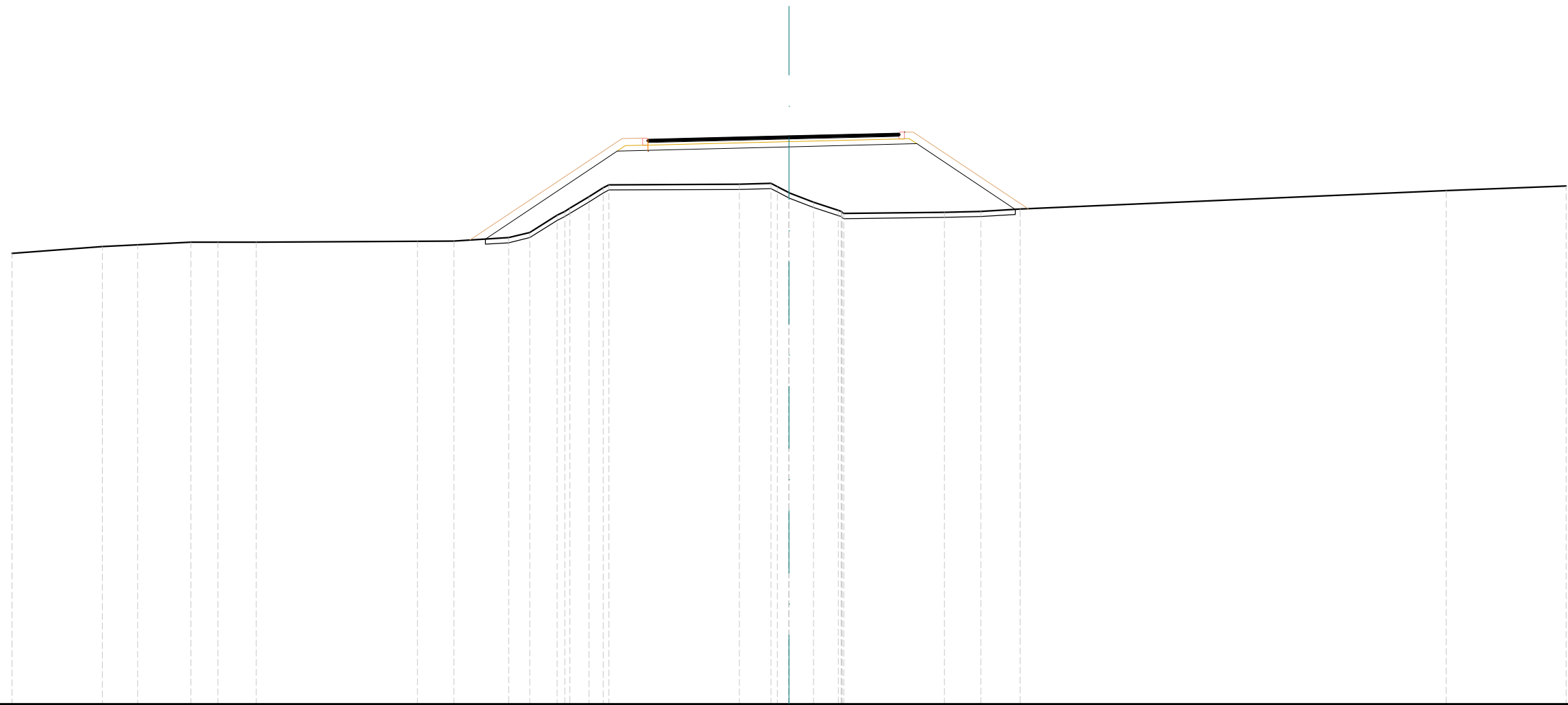
SCALA 1:200

QT.RIF. 295,000

QUOTE TERRENO	311.29	311.45	311.57 312.78	312.84	312.93	313.40	313.52 313.70	313.79 313.81	313.95	313.47 313.43	314.00 314.60	315.49	315.91	316.00	317.27
DIST.PARZIALI TERRENO	5,11	2,84	2,72	5,34	7,01	3,90	0,60 1,85	0,61	3,15	1,44	0,71 0,70 1,04	4,79	0,97	16,73	
DIST.PARZIALI PROGETTO							0,51 1,25	7,10	4,45						
QUOTE USURA						313,42	313,62	313,85	314,05	314,11					
DIST.PARZIALI USURA						3,30	3,80	3,25	1,00						

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	20,45 m
RILEVATI	
RILEVATO	30,58 m ²
TERRENO VEGETALE	13,54 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,70 m
STRATO DI BINDER	9,70 m
STRATO DI BASE	9,70 m
STRATO DI FONDAZIONE	10,96 m

ASSE: VS.02 - SP42
 SEZIONE N.: VS02 - 6
 QT. PROGETTO: 316,910
 DIST.PROG.: 125,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



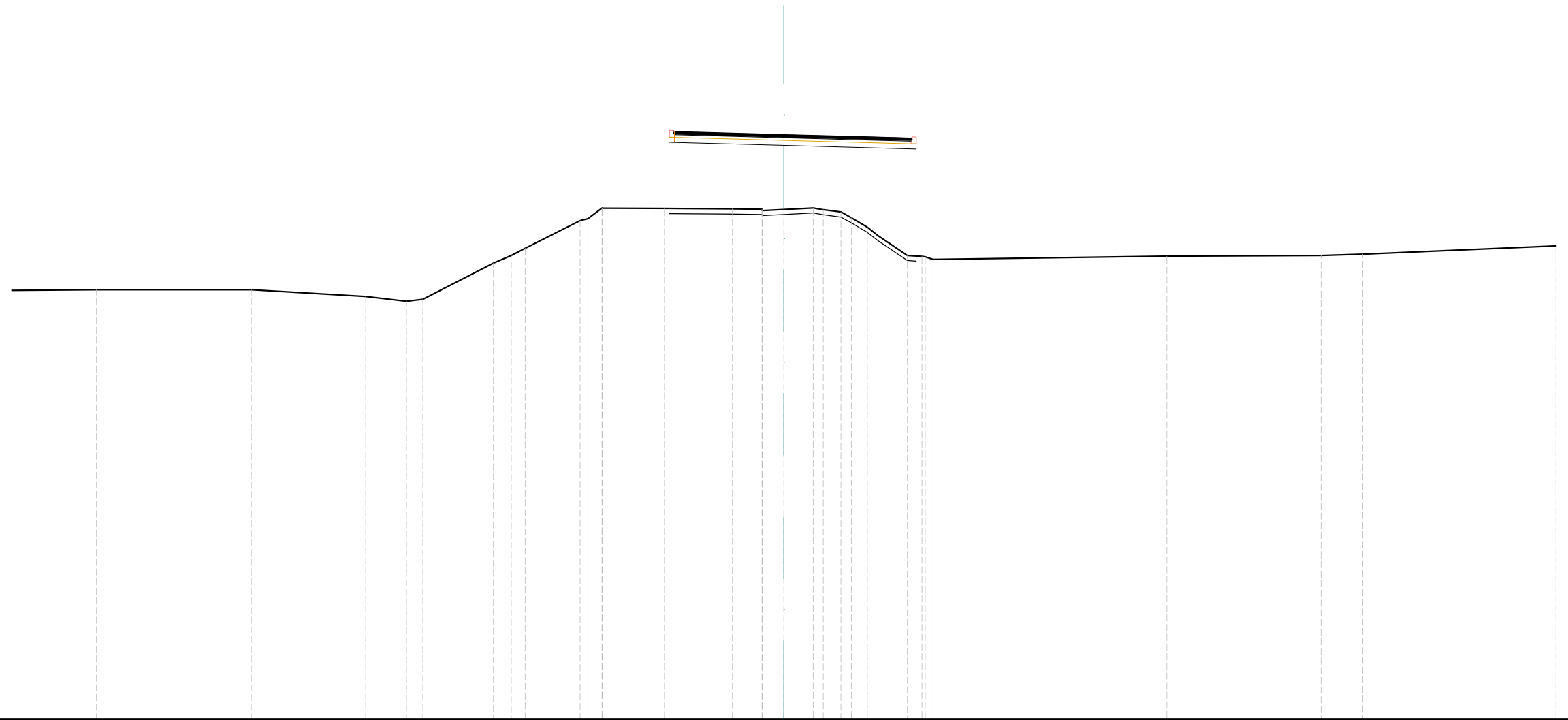
SCALA 1:200

QT.RIF. 295,000

QUOTE TERRENO	312,38	312,64	312,71	312,81	312,81	312,81	312,84	312,85	312,99	313,19	313,85	314,12	314,56	314,91	315,02	315,04	315,08	314,72	314,35	314,04	313,92	313,97	314,00	314,09	314,80	314,98
DIST.PARZIALI TERRENO	3,49	1,36	2,06	1,04	1,48	6,22	1,40	2,12	0,81	1,06	0,74	0,55	0,55	1,18	5,03	1,22	0,94	0,96	3,89	1,40	1,52	16,45	4,63			
DIST.PARZIALI PROGETTO										5,09				1,18	5,45			4,45			3,80					
QUOTE USURA														316,78	316,82		316,91		316,99	317,01						
DIST.PARZIALI USURA														1,94	3,51		3,25		1,00							

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	9,59 m
RILEVATI	
RILEVATO	26,64 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,19 m
STRATO DI BINDER	9,19 m
STRATO DI BASE	9,19 m
STRATO DI FONDAZIONE	9,60 m

ASSE: VS.02 - SP42
 SEZIONE N.: VS02 - 7
 QT. PROGETTO: 318,691
 DIST.PROG.: 150,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



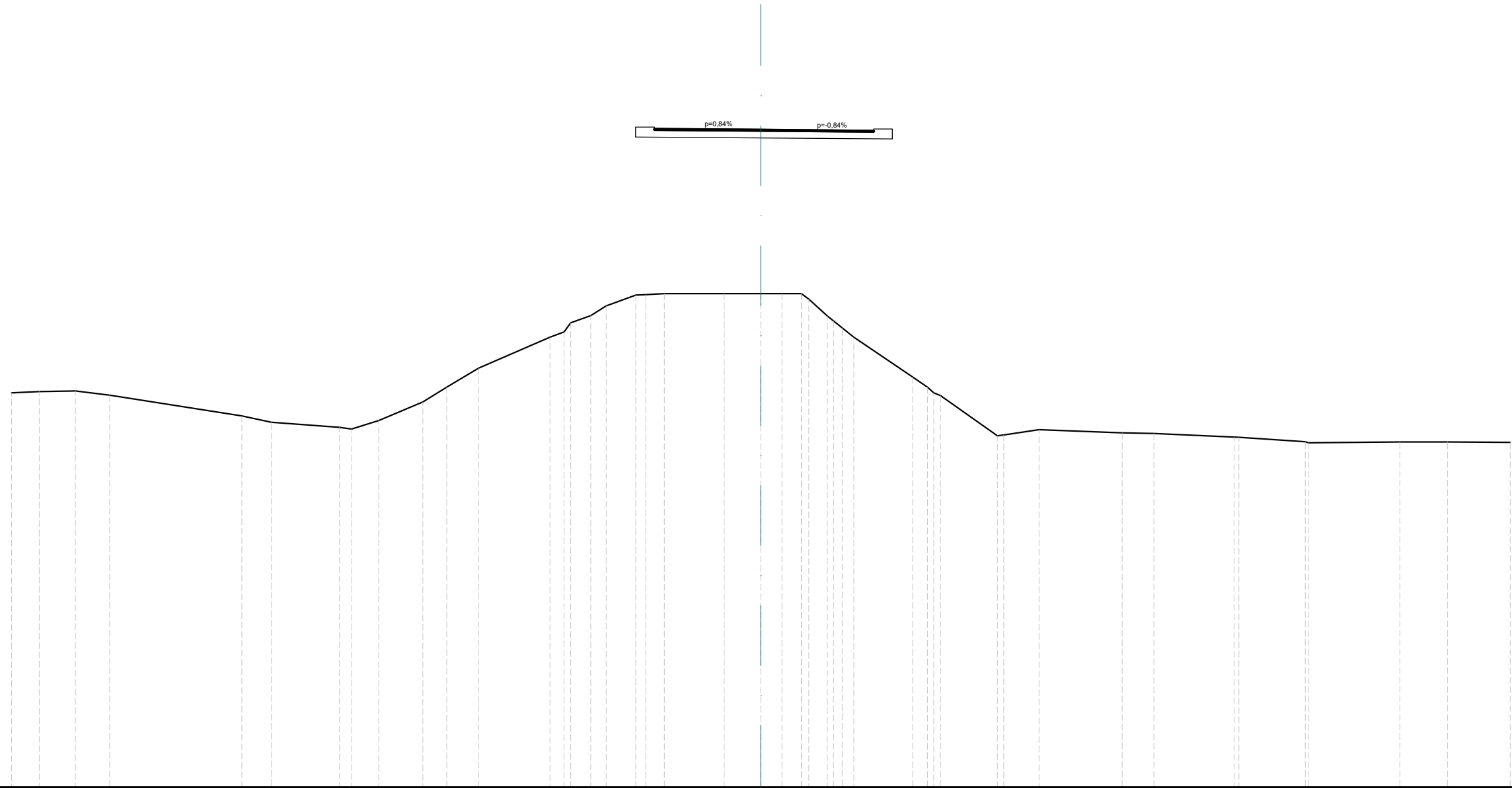
SCALA 1:200

QT.RIF. 296,000

QUOTE TERRENO	312,64	312,67	312,67	312,40	312,22	312,30	313,70	314,00	314,28	315,35	315,84	315,84	315,82	315,81	315,79	315,79	315,85	315,78	315,69	315,47	315,09	314,77	314,00	313,96	313,85	313,97	314,00	314,05	314,37
DIST.PARZIALI TERRENO	3,28	6,02	4,45	1,58	0,64	2,74	0,70	0,55	2,13	0,55	2,43	2,64	1,16	0,84	1,14	0,69	0,62	1,15	0,57	9,09	6,00	1,61	7,51						
DIST.PARZIALI PROGETTO													4,45			5,14													
QUOTE USURA													318,81	318,78		318,69				318,59		318,56							
DIST.PARZIALI USURA													1,00	3,25		3,53				1,41									

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8,78 m
STRATO DI BINDER	8,78 m

ASSE: VS.02 - SP42
 SEZIONE N.: VS02 - 13
 QT. PROGETTO: 328,317
 DIST.PROG.: 250,000
 DIST.PREC.: 19,900
 DIST.SUCC.: 25,000



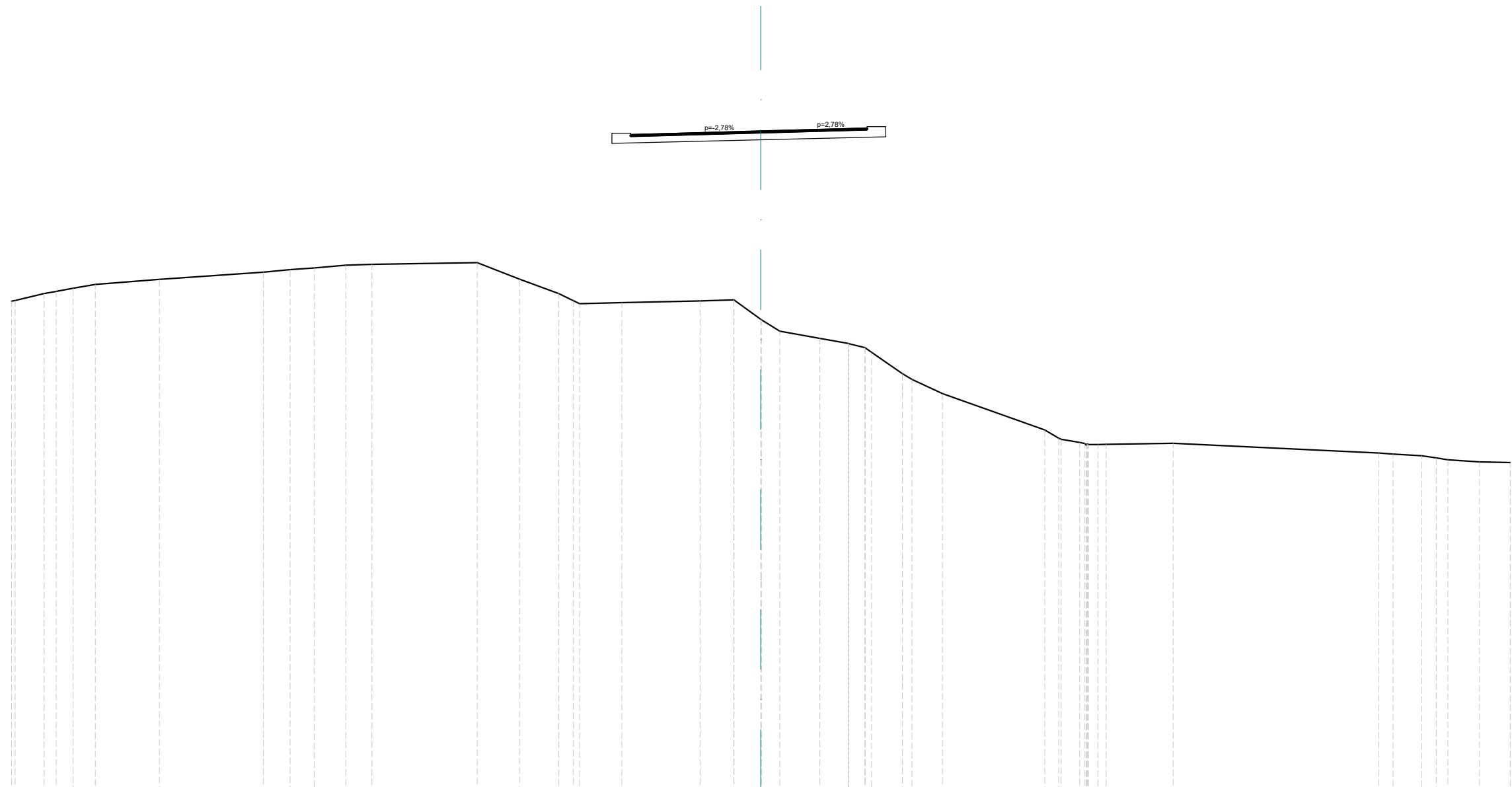
SCALA 1:200

QT.RIF. 302,000

QUOTE TERRENO	317,77	317,82	317,84	317,68		316,85	316,60	316,39	316,32	316,66	317,41	318,00	318,76		320,00	320,21	320,57	320,86	321,25	321,68	321,70	321,74		321,74	321,74	321,74	321,74	321,74	321,52	320,84	320,37	320,00		318,41	318,00	317,66		316,06	316,08	316,29		316,17	316,15		316,00	315,99		315,82	315,78		315,81	315,81		315,79
DIST.PARZIALI TERRENO	1,11	1,45	1,36		5,30	1,19	2,72	0,49	1,09	1,77	0,96	1,27		2,86	0,57	0,80	0,62		1,18	0,75		2,40	1,47		0,84	0,78	0,74			2,35	0,60		2,28		1,42		3,33	1,27		3,21		2,66		3,65		1,91	2,51							
DIST.PARZIALI PROGETTO																								4,27		4,52																												
QUOTE USURA																					328,35	328,34					328,32					328,29	328,28																					
DIST.PARZIALI USURA																					1,00		3,27		3,39		1,13																											

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,47 m
STRATO DI BINDER	9,47 m

ASSE: VS.02 - SP42
 SEZIONE N.: VS02 - 14
 QT. PROGETTO: 330,512
 DIST.PROG.: 275,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



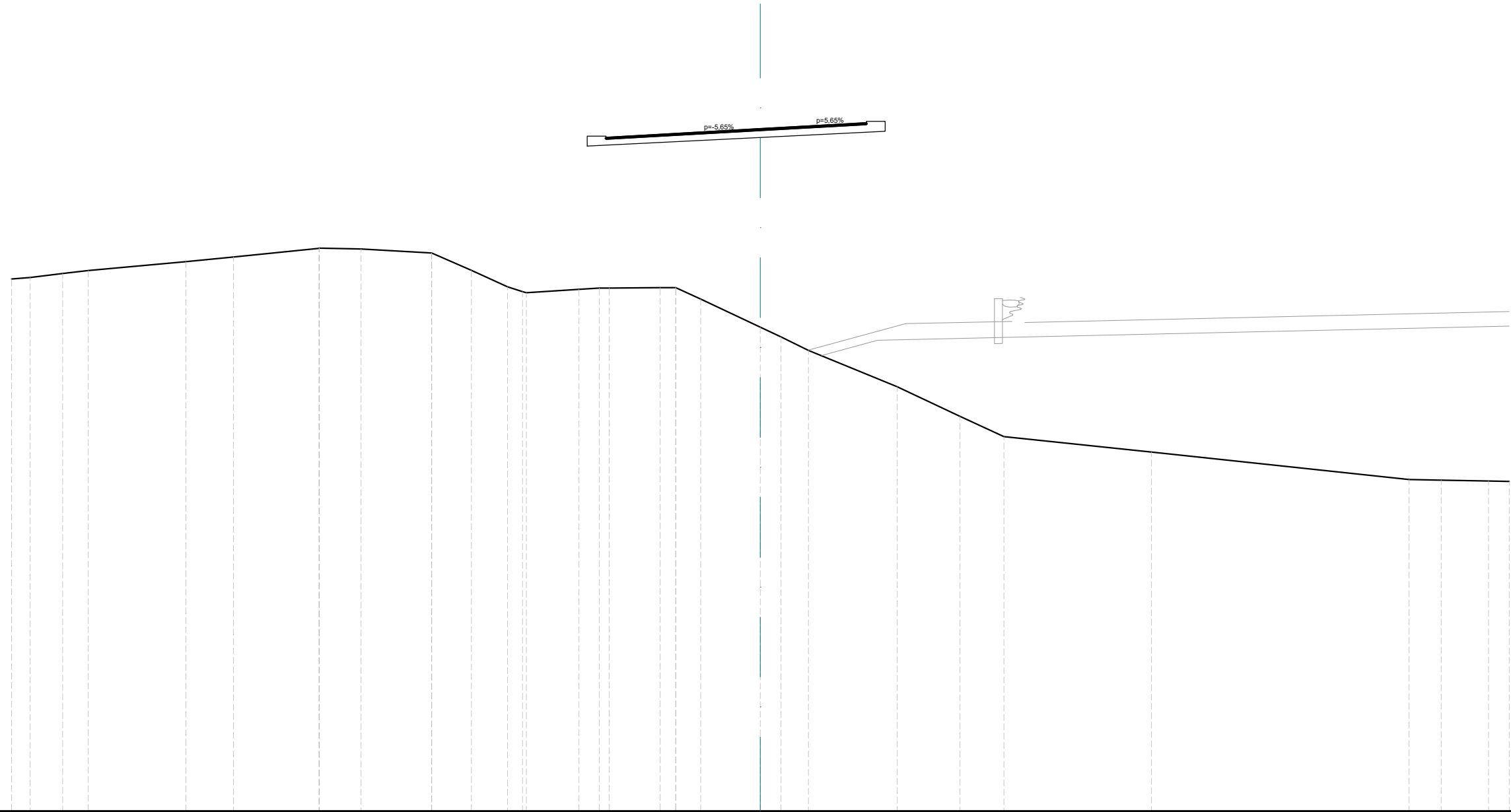
SCALA 1:200

QT.RIF. 304,000

QUOTE TERRENO	323,70	323,72	324,00	324,09	324,22	324,37	324,57	324,86	324,96	325,03	325,14	325,17	325,24	324,58	324,00	323,72	323,59	323,64	323,71	323,75	323,75	322,97	322,50	322,21	322,00	321,83	321,65	320,80	320,57	320,00	318,54	318,21	318,04	317,96	317,96	318,01	317,62	317,58	317,51	317,43	317,35	317,26	317,24
DIST.PARZIALI TERRENO	1,16	0,68	0,89	2,57	4,16	1,07	0,97	1,26	1,04	4,22	1,69	1,56	0,59	1,69	3,13	1,35	1,08	0,74	1,60	1,14	0,65	1,23	1,22	4,10	0,56	0,75	2,68	8,23	0,58	1,14	0,58	1,27	1,22										
DIST.PARZIALI PROGETTO											5,21					4,25																											
QUOTE USURA											330,37					330,41					330,51					330,60					330,63												
DIST.PARZIALI USURA											1,69					3,53					3,25					1,00																	

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	10,45 m
STRATO DI BINDER	10,45 m

ASSE: VS.02 - SP42
 SEZIONE N.: VS02 - 15
 QT. PROGETTO: 332,341
 DIST.PROG.: 300,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



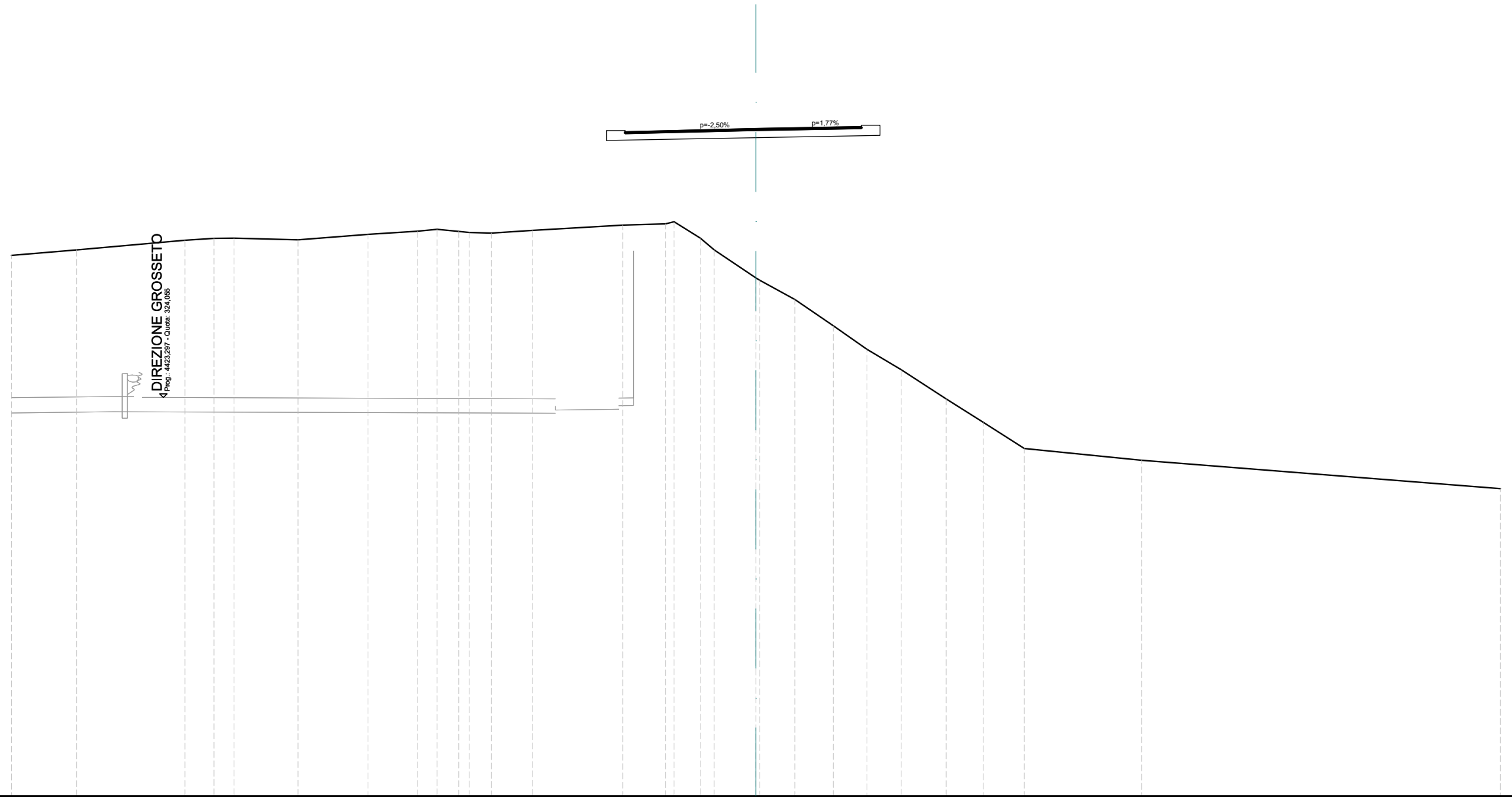
SCALA 1:200

QT.RIF. 305,000

QUOTE TERRENO	326,32	326,38	326,53	326,66		327,01	327,20		327,55	327,55	327,52		327,36	327,36	326,66	326,00	325,81	325,76		325,90	325,95	325,95		325,97	325,97	325,51		324,39	324,00	323,45		322,00	320,82	320,00		319,38		318,28	318,26	318,22	318,21			
DIST.PARZIALI TERRENO	0,75	1,30	1,02		3,92	1,91		3,43	1,68	2,82	1,60	1,44	0,60	2,11	0,81	2,04	0,63	0,99	2,39		6,19	0,83	1,10	3,55	2,52	1,76		5,91		10,32						1,28	1,90	0,83						
DIST.PARZIALI PROGETTO																								6,19			4,25																	
QUOTE USURA																						331,99	332,13	332,34	332,52	332,58																		
DIST.PARZIALI USURA																						2,40	3,79	3,25	1,00																			

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,52 m
STRATO DI BINDER	9,52 m

ASSE: VS.02 - SP42
 SEZIONE N.: VS02 - 17
 QT. PROGETTO: 334,894
 DIST.PROG.: 350,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 4,900



DIREZIONE GROSSETO
 4 Prog. 4423287 - Quota: 324,056

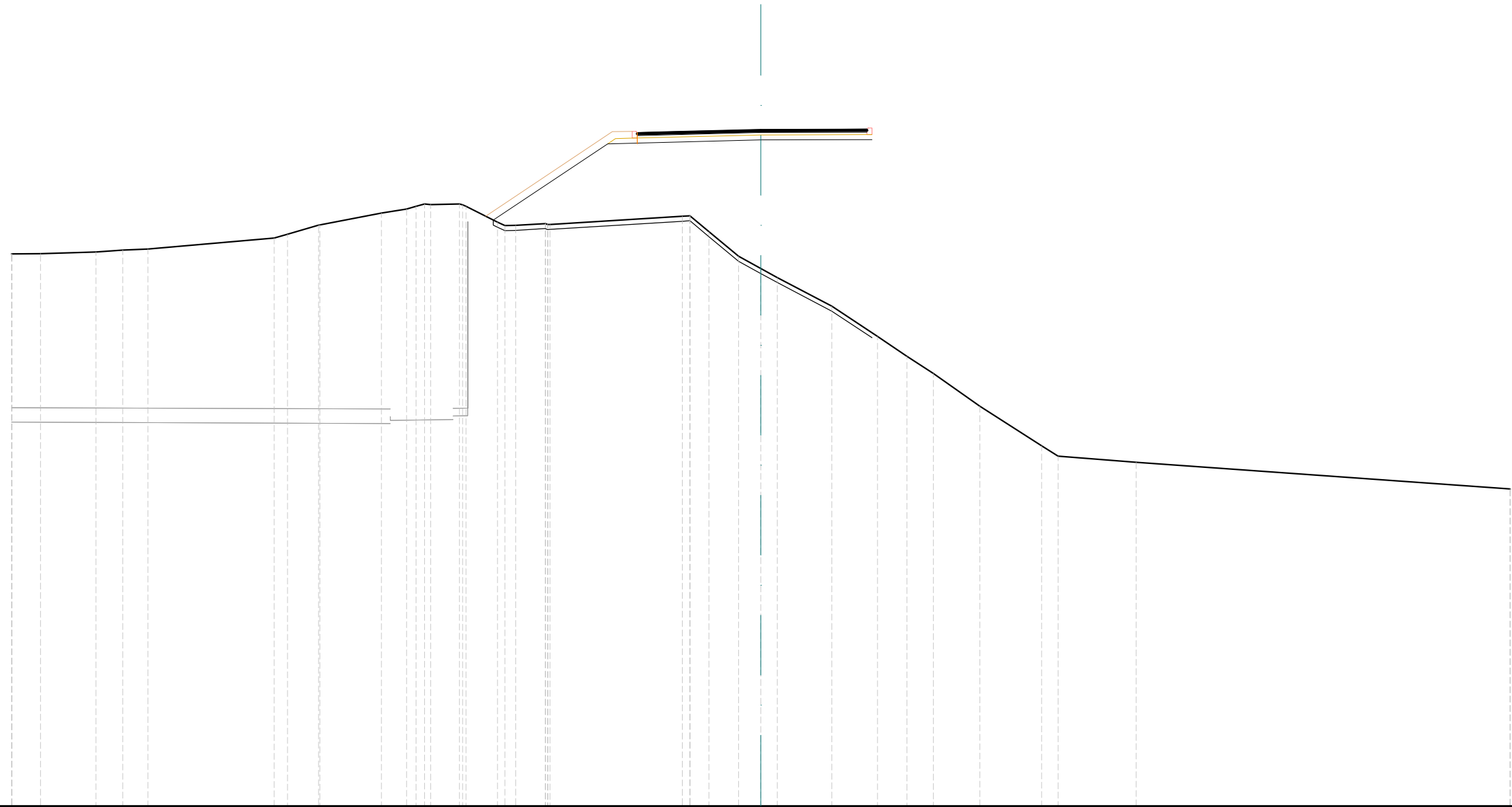
SCALA 1:200

QT.RIF. 308,000

QUOTE TERRENO	329,79	330,00	330,39	330,47	330,48	330,41	330,63	330,76	330,83	330,74	330,71	330,68	330,79	331,00	331,06	331,13	330,47	330,00	328,88	328,78	328,00	326,95	326,00	325,17	324,00	323,06	322,00	321,53	320,38
DIST.PARZIALI TERRENO	2,63	4,36	1,17	0,80	2,58	2,82	1,99	0,80	0,87	0,89	1,67	3,63	1,72	1,06	0,55	1,68	1,42	1,54	1,36	1,39	1,81	1,49	1,66	4,73	14,46				
DIST.PARZIALI PROGETTO														5,27			4,25												
QUOTE USURA														334,76	334,81		334,89				334,95	334,97							
DIST.PARZIALI USURA														1,73	3,54		3,25				1,00								

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	15,16 m
RILEVATI	
RILEVATO	57,69 m ²
TERRENO VEGETALE	6,89 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,20 m
STRATO DI BINDER	9,20 m
STRATO DI BASE	9,20 m
STRATO DI FONDAZIONE	10,28 m

ASSE: VS.02 - SP42
 SEZIONE N.: VS02 - 19
 QT. PROGETTO: 335,074
 DIST.PROG.: 355,100
 DIST.PREC.: 0,200
 DIST.SUCC.: 19,900



SCALA 1:200

QT.RIF. 308,000

QUOTE TERRENO	330,10 330,10 330,11	330,17	330,25	330,29		330,73	330,88	331,24	331,26	331,73	331,89	332,10	332,07	332,09	332,00	331,36	331,24	331,31	331,28		331,60	331,62	330,98	330,00	329,51	329,15	328,00	326,80	326,00	325,31	324,00	322,42	322,00	321,75		320,69		
DIST.PARZIALI TERRENO	1,14	2,21	1,08	1,00	5,06	0,53	1,25	2,46		1,01		1,16		1,26		1,19				5,30	0,76	1,18	0,89	0,66	2,19	1,83	1,18	1,06	1,86	2,48	0,66	3,12		14,97				
DIST.PARZIALI PROGETTO											4,58				6,14				4,45																			
QUOTE USURA																						334,95	334,99		335,07		335,08	335,09										
DIST.PARZIALI USURA																						1,48	3,47		3,25	1,00												

