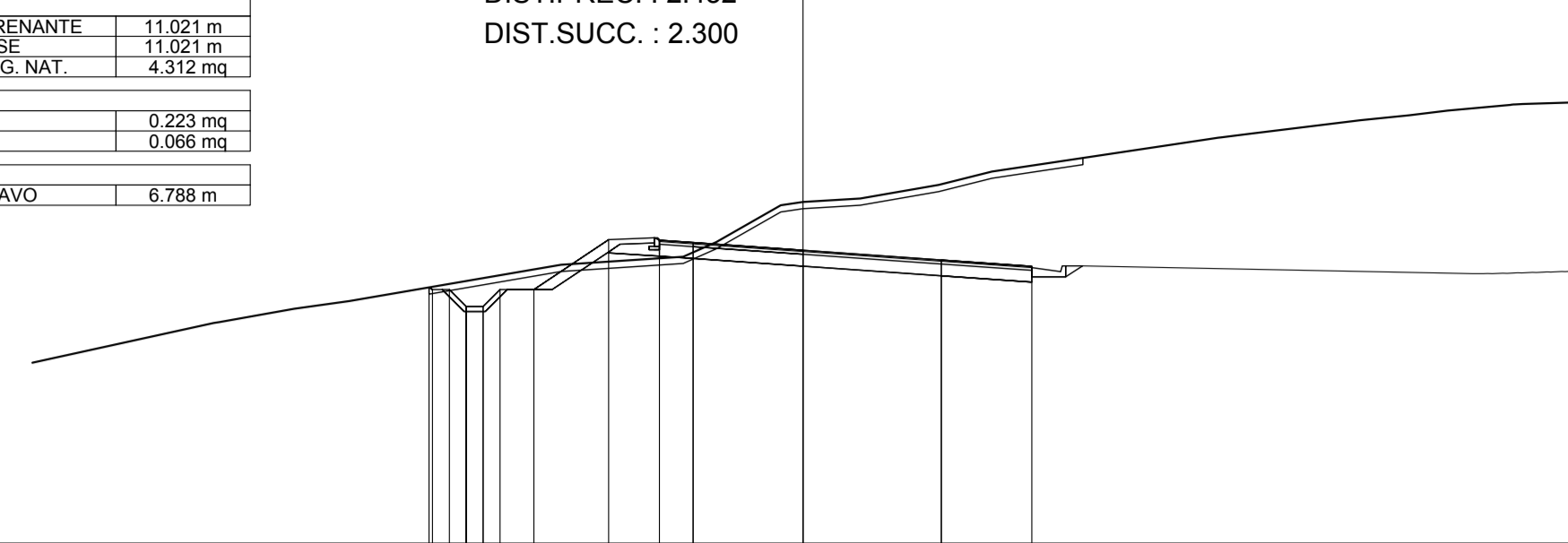


SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	25.630 mq
SCOTICO	19.343 m
RILEVATI	
RILEVATO	0.328 mq
TERRENO VEGETALE	1.038 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	11.021 m
CONGL.OMERATO BITUMINOSO PER BASE	11.021 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	4.312 mq
MANUFATTI	
CANALETTA	0.223 mq
CORDELO	0.066 mq
SCAVI E BONIFICHE	
COMPATTAZIONE PIANO DI POSA IN SCAVO	6.788 m

SEZIONE N. : 7  
 QT. PROGETTO : 194.668  
 DIST.PROG. : 0+042.432  
 DIST.PREC. : 2.432  
 DIST.SUCC. : 2.300



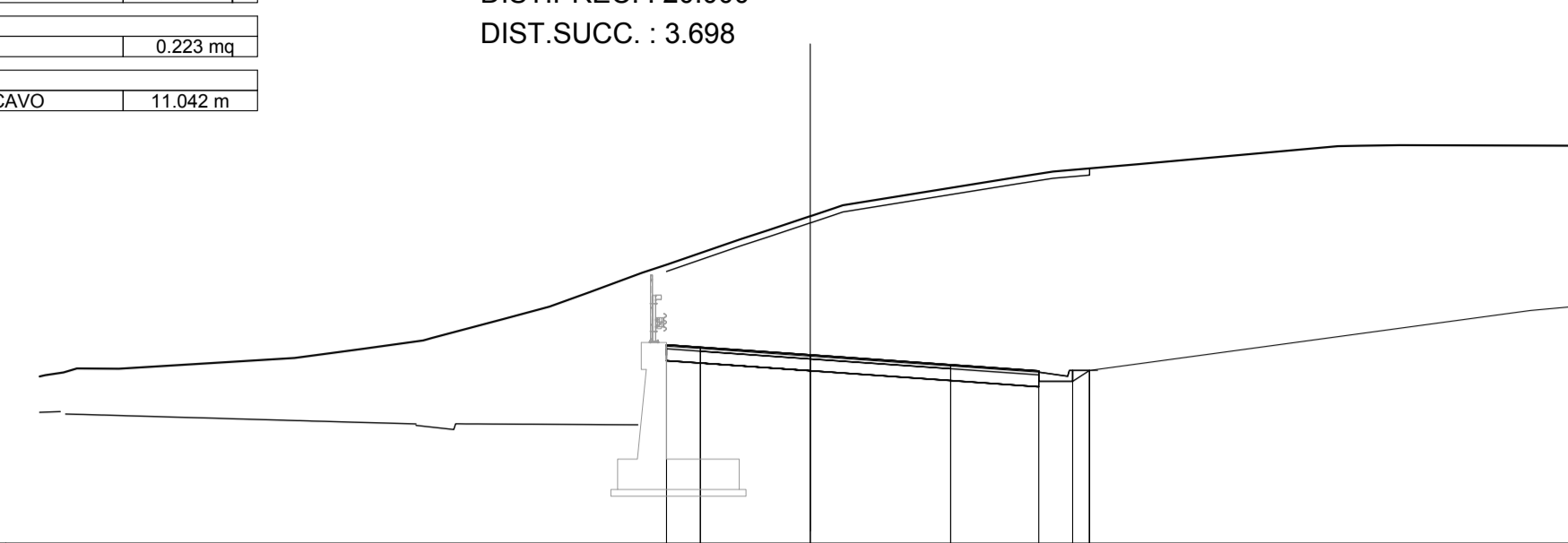
SCALA 1:200

QT.RIF. 186.000

QUOTE TERRENO	192.54	192.94	193.17	194.24	194.46	194.91	195.00	196.20	196.60	197.00	198.12	198.52	198.66	198.80	199.00
QUOTE PROGETTO			193.57	193.50	193.50	193.50	193.50	194.98	194.97	194.90	194.67	194.38	194.19		
DIST.PARZIALI PROGETTO			0.00	0.00	0.00	1.00	2.21	1.50	1.00	3.25	4.09	2.68			
DIST. PROGR. PROGETTO			-11.06	-10.46	-9.46	-8.96	-7.96	-5.75	-4.25	-3.25	0.00	4.09	6.77		

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	59.851 mq
SCOTICO	12.519 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	11.015 m
CONGL.OMERATO BITUMINOSO PER BASE	11.015 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	3.856 mq
MANUFATTI	
CANALETTA	0.223 mq
SCAVI E BONIFICHE	
COMPATTAZIONE PIANO DI POSA IN SCAVO	11.042 m

SEZIONE N. : 10  
 QT. PROGETTO : 192.573  
 DIST.PROG. : 0+080.000  
 DIST.PREC. : 20.000  
 DIST.SUCC. : 3.698



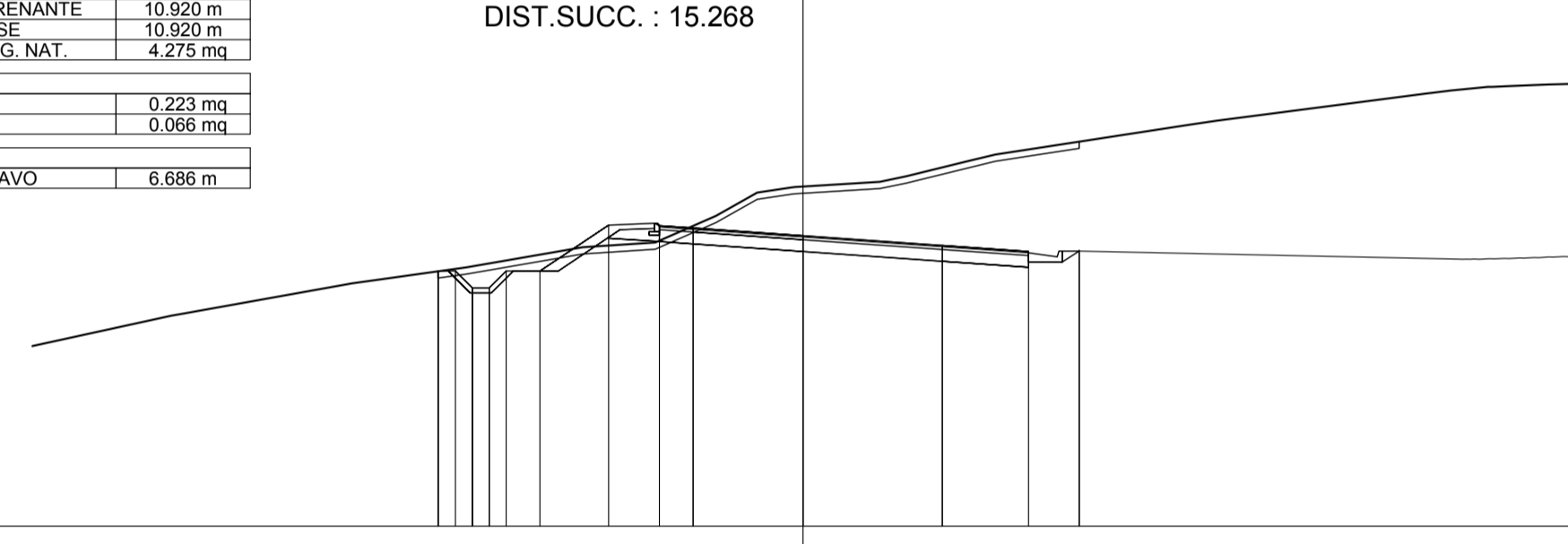
SCALA 1:200

QT.RIF. 187.000

QUOTE TERRENO	191.97	192.16	192.48	192.79	193.07	193.63	194.00	194.43	195.00	195.25	196.00	196.26	196.89	197.00	197.83	198.00	198.22	198.75	198.78	198.77	
QUOTE PROGETTO									192.87	192.80	192.57	192.28	192.10	192.11	192.11	192.11	192.11	192.11	192.11	192.11	192.11
DIST.PARZIALI PROGETTO									1.00	3.25	4.16	2.61	1.00	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	
DIST. PROGR. PROGETTO									-4.25	-3.25	0.00	4.16	6.77	7.77	8.27						

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	24.553 mq
SCOTICO	18.971 m
RILEVATI	
RILEVATO	0.220 mq
TERRENO VEGETALE	0.975 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	10.920 m
CONGL.OMERATO BITUMINOSO PER BASE	10.920 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	4.275 mq
MANUFATTI	
CANALETTA	0.223 mq
CORDELO	0.066 mq
SCAVI E BONIFICHE	
COMPATTAZIONE PIANO DI POSA IN SCAVO	6.886 m

SEZIONE N. : 8  
 QT. PROGETTO : 194.597  
 DIST.PROG. : 0+044.732  
 DIST.PREC. : 2.300  
 DIST.SUCC. : 15.268



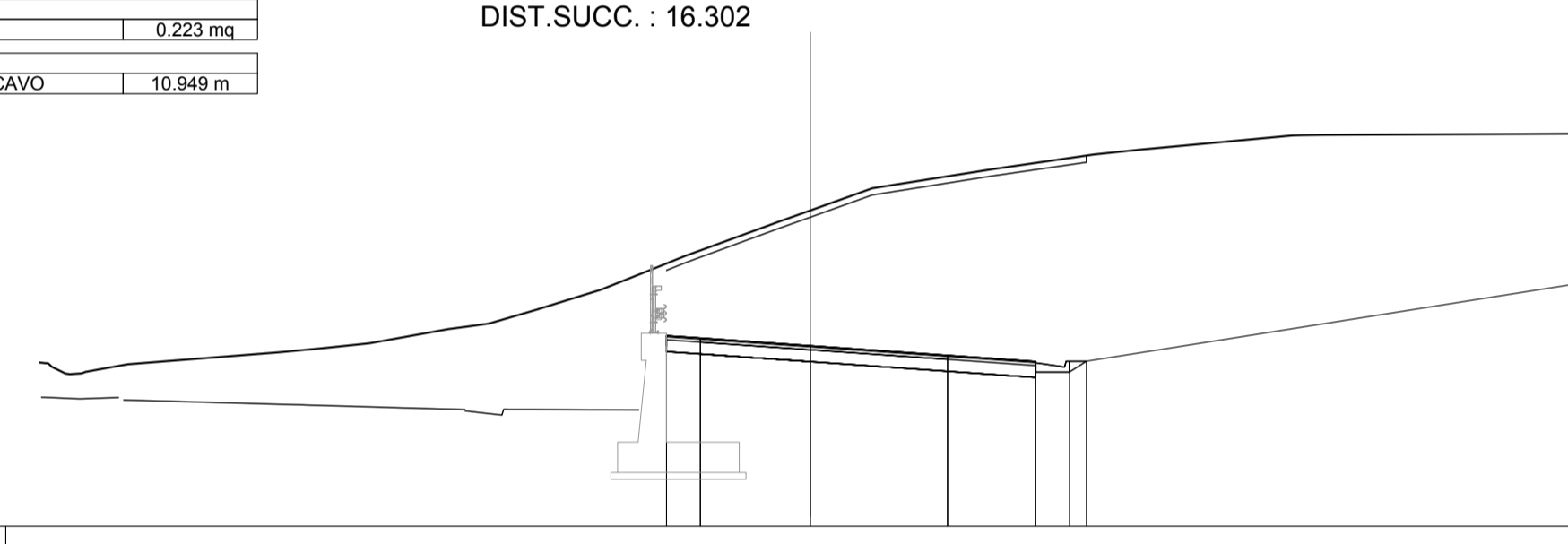
SCALA 1:200

QT.RIF. 186.000

QUOTE TERRENO	192.30	193.19	193.66	194.26	194.40	195.18	195.88	196.05	196.19	196.36	196.60	197.00	197.89	198.00	198.82	198.89	199.02	199.07	
QUOTE PROGETTO			193.54	193.50	193.50	193.50	193.50	194.91	194.89	194.82	194.60	194.31	194.13	194.14					
DIST.PARZIALI PROGETTO			0.00	0.00	0.00	1.00	2.03	1.50	1.00	3.25	4.12	2.55	1.50						
DIST. PROGR. PROGETTO			-10.76	-10.48	-9.78	-9.78	-8.78	-7.78	-5.75	-4.25	-3.25	0.00	4.12	6.67	8.17				

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	59.022 mq
SCOTICO	12.429 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	10.923 m
CONGL.OMERATO BITUMINOSO PER BASE	10.923 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	3.824 mq
MANUFATTI	
CANALETTA	0.223 mq
SCAVI E BONIFICHE	
COMPATTAZIONE PIANO DI POSA IN SCAVO	10.949 m

SEZIONE N. : 11  
 QT. PROGETTO : 192.340  
 DIST.PROG. : 0+083.698  
 DIST.PREC. : 3.698  
 DIST.SUCC. : 16.302



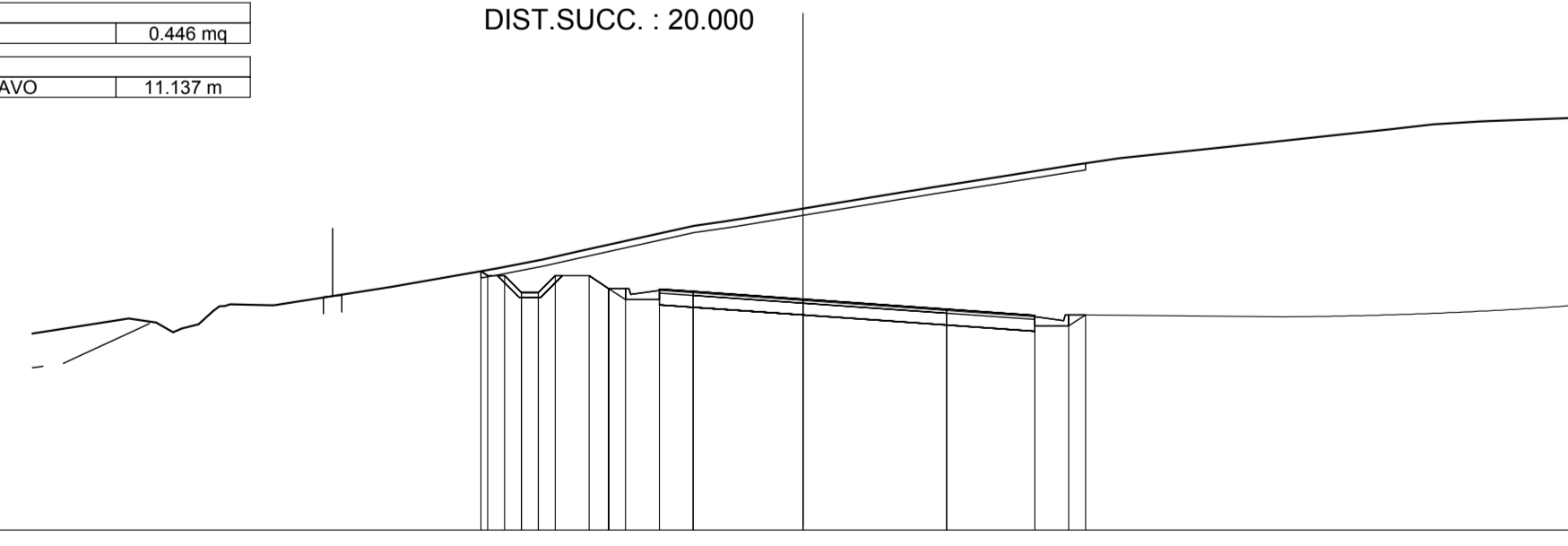
SCALA 1:200

QT.RIF. 187.000

QUOTE TERRENO	191.79	192.14	192.26	192.41	192.90	193.00	193.41	194.00	194.65	195.14	196.00	196.34	197.00	197.56	198.00	198.20	198.58
QUOTE PROGETTO									192.64	192.57	192.34	192.06	191.87	191.88	191.88	191.88	191.88
DIST.PARZIALI PROGETTO									1.00	3.25	4.06	2.61	1.00	0.80	0.80	0.80	0.80
DIST. PROGR. PROGETTO									-4.25	-3.25	0.00	4.06	6.67	7.67	8.17		

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	47.180 mq
SCOTICO	17.886 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	11.110 m
CONGL.OMERATO BITUMINOSO PER BASE	11.110 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	3.990 mq
MANUFATTI	
CANALETTA	0.446 mq
SCAVI E BONIFICHE	
COMPATTAZIONE PIANO DI POSA IN SCAVO	11.137 m

SEZIONE N. : 9  
 QT. PROGETTO : 193.831  
 DIST.PROG. : 0+060.000  
 DIST.PREC. : 15.268  
 DIST.SUCC. : 20.000



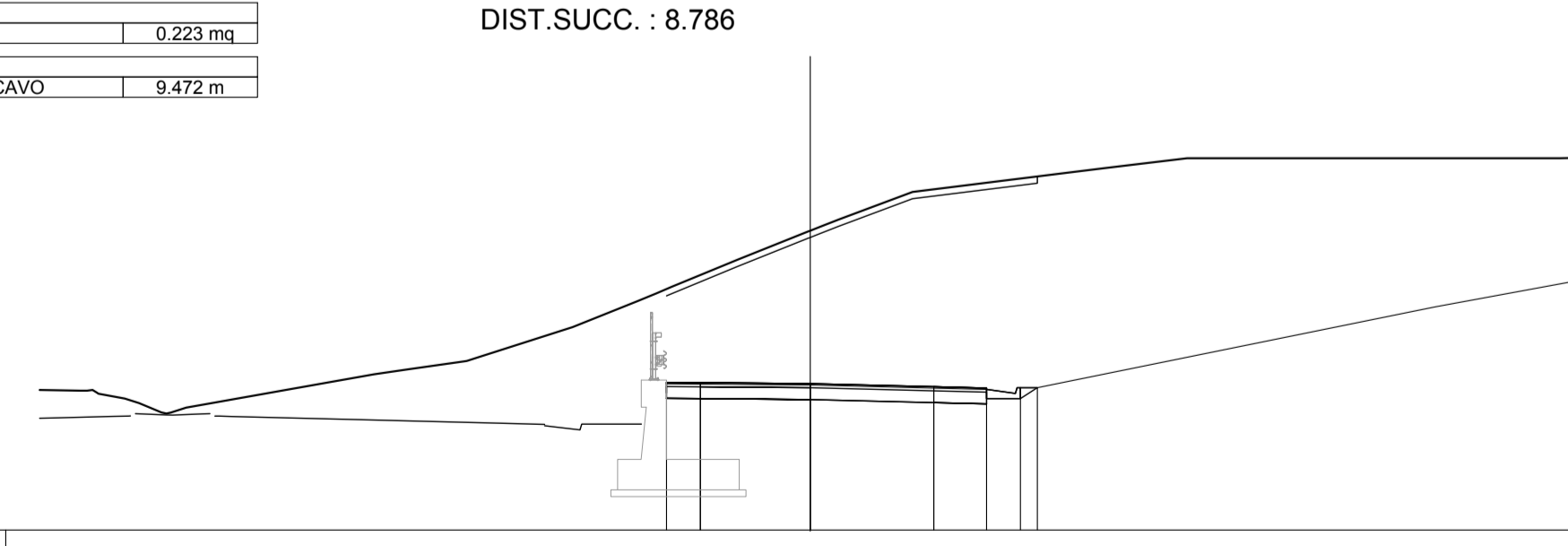
SCALA 1:200

QT.RIF. 187.000

QUOTE TERRENO	193.26	193.14	192.96	193.68	193.66	194.19	194.74	195.00	195.26	196.00	196.22	196.51	197.04	197.14	197.41	197.79	198.00	198.35	198.71	198.85	199.00	199.09	
QUOTE PROGETTO				194.66	194.53	194.53	194.53	194.53	194.53	194.14	194.06	193.83	193.53	193.35	193.36	193.36							
DIST.PARZIALI PROGETTO				0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	0.88	1.00	1.00	3.25	4.25	2.61	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
DIST. PROGR. PROGETTO				-9.53	-9.53	-9.53	-7.93	-7.93	-7.93	-6.75	-6.75	-4.25	0.00	4.25	6.86	7.86	8.36						

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	55.931 mq
SCOTICO	10.970 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	9.470 m
CONGL.OMERATO BITUMINOSO PER BASE	9.470 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	3.315 mq
MANUFATTI	
CANALETTA	0.223 mq
SCAVI E BONIFICHE	
COMPATTAZIONE PIANO DI POSA IN SCAVO	9.472 m

SEZIONE N. : 12  
 QT. PROGETTO : 191.330  
 DIST.PROG. : 0+100.000  
 DIST.PREC. : 16.302  
 DIST.SUCC. : 8.786



SCALA 1:200

QT.RIF. 187.000

QUOTE TERRENO	191.03	192.76	191.61	191.75	192.14	193.00	193.77	194.19	195.00	196.18	197.00	197.38	197.70	198.00	198.00	198.00	198.00	198.00
QUOTE PROGETTO							191.37	191.36	191.33	191.24	191.24	191.20	191.21	191.21	191.21	191.21	191.21	191.21
DIST.PARZIALI PROGETTO							1.00	3.25	3.66	1.56	1.00	1.00	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
DIST. PROGR. PROGETTO							-4.25	-3.25	0.00	3.66	5.22	6.22	6.72					



Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

**ITINERARIO INTERNAZIONALE E78**  
**S.G.C. GROSSETO - FANO**  
 ADEGUAMENTO A 4 CORSIE  
 NEL TRATTO GROSSETO - SIENA (S.S. 223 "DI PAGANICO")  
 DAL KM 41+600 AL KM 53+400 - LOTTO 9

PROGETTO ESECUTIVO COD. FI15

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GDG - ICARIA

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

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:  
 MANDATARIA: SINTAGMA GEOTECHNICAL DESIGN GROUP ICARIA società di Ingegneria

MANDANTANTI:  
 Dott. Ing. N. Granieri  
 Dott. Arch. N. Kamenicky  
 Dott. Ing. V. Truffini  
 Dott. Arch. A. Braccioni  
 Dott. Ing. F. Durastanti  
 Dott. Ing. E. Bartolucci  
 Dott. Geol. G. Cerquiglini  
 Geom. S. Scopetta  
 Dott. Ing. L. Sirena  
 Dott. Ing. E. Sellani  
 Dott. Ing. L. Onelli  
 Dott. Ing. L. Nani  
 Dott. Ing. F. Pambianco  
 Dott. Agr. F. Berti Nulli

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

PROTOCOLLO DATA

**PROGETTO STRADALE**  
**VICINALE 3**  
 Sezioni trasversali da 7 a 12 - Tav. 2 di 11

CODICE PROGETTO	LOFI15 E 1901	NOME FILE	500-PS04-TRA-S202	REVISIONE	A	SCALA:	1:200		
PROGETTO	INT. PROG.	N. PROG.	CODICE ELAB.	REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	28/02/2020	M.De Tursi	E.Bartolucci	N.Granieri				