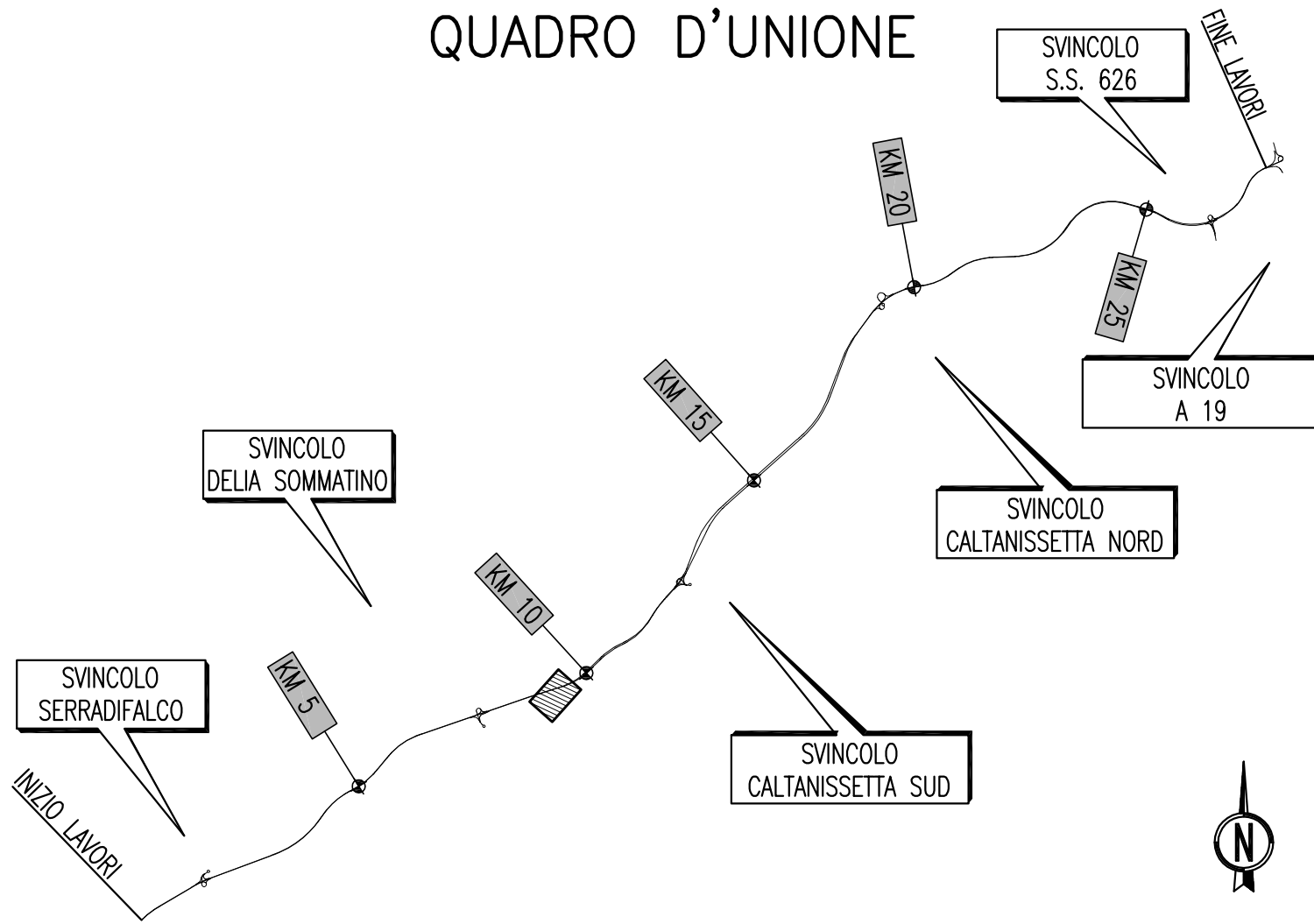


QUADRO D'UNIONE



ANAS S.p.A.

DIREZIONE CENTRALE PROGRAMMAZIONE PROGETTAZIONE

PA 12/09
 CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENICO - NORD EUROPA
 ITINERARIO AGRIGENTO - CALTANISSETTA - A19
 S.S. N° 640 "DI PORTO EMPEDOCLE"
 AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA CAT. B DEL D.M. 5.11.2001
 Dal km 44+000 allo svincolo con l'A19

PROGETTO ESECUTIVO

Contraente Generale:



INTERSEZIONI E SVINCOLI - VIABILITA' INTERFERITA VIABILITA' - Sezioni trasversali

Sezioni Trasversali - Viabilità Complementare - Tronco 49

Codice Unico Progetto (CUP) : F91B09000070001											
Codice Elaborato:											
PA12_09 - E										Scala: 1:200	
0 0 0 G E 2 1 2 P V 0 6 Z W 9 0 5 0 A											
F											
E											
D											
C											
B											
A	Aprile 2011	EMISSIONE				S.TERRENO	A.TURSO	M. LITI	P. PAGLINI		
REV.	DATA	DESCRIZIONE				REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO		
Responsabile del procedimento: Ing. MAURIZIO ARAMINI											

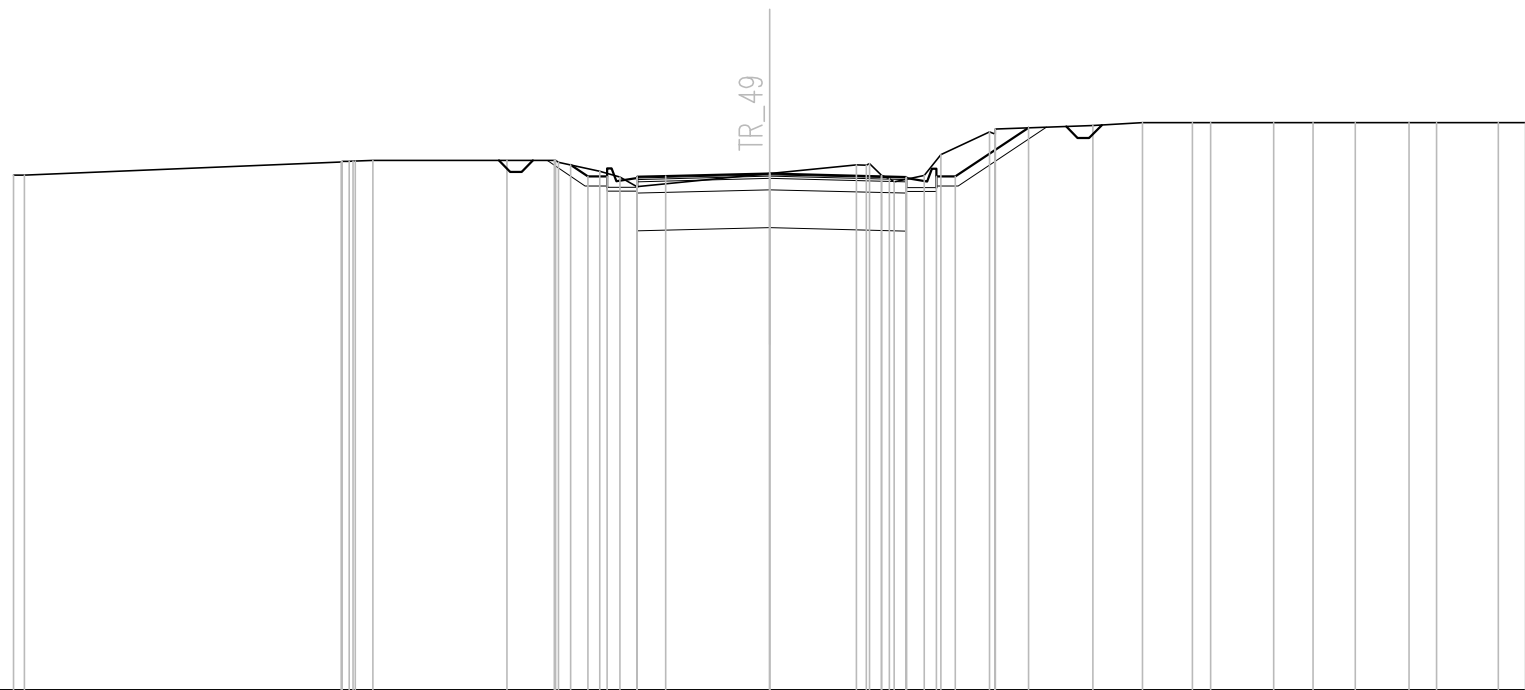
Il Progettista: 	Il Consulente Specialista: 	Il Geologo: 	Il Coordinatore per la sicurezza in fase di progetto: 	Il Direttore dei lavori:
---------------------	--------------------------------	-----------------	---	------------------------------

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	6.18 mq
BONIFICA	7.12 mq
FOSSO (SEZ. OBBL.)	1.06 mq
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0.97 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	0.21 mq
STRATO DI BINDER	0.28 mq
STRATO DI BASE	0.43 mq
SOTTOFONDAZIONE	2.13 mq
MANUFATTI	
CANALETTA SCAVO	0.42 mq
MAGRONE	0.16 mq

SEZIONE N. : 1
 QT. PROGETTO : 505.657
 DIST.PROG. : 0+000.000
 DIST.SUCC. : 10.000

SCALA 1:200

QT.RIF. 492.000



Q. PROG. STRATO SUP.						505.54				505.59		505.66				505.58			505.54																
Q. PROG. STR. SUP. TER. VEG.						505.89				505.58						505.58			506.87																
QUOTE TERRENO	505.61	505.61		505.96	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	505.96	505.96	505.72	505.56	505.31	505.66	505.66	505.88	505.61	505.43	505.61	506.15	506.76	506.84	506.92	507.00	507.00	507.00	507.00	507.00	507.00	507.00	507.00	507.00	507.00	507.00
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.											0.75	2.75			2.96		0.66				4.42	4.99	7.33												
DISTANZE PROG STRATO SUP.																0.00																			
DISTANZE TERRENO	20.00	19.71		11.33	10.49	6.95	5.69	5.58	4.49	3.96	3.51				0.00		2.29	2.96	3.30	4.09	4.54	5.82	5.97		8.55	9.86	11.18	11.67	13.34	14.38	15.49	16.92	17.65	19.28	20.00

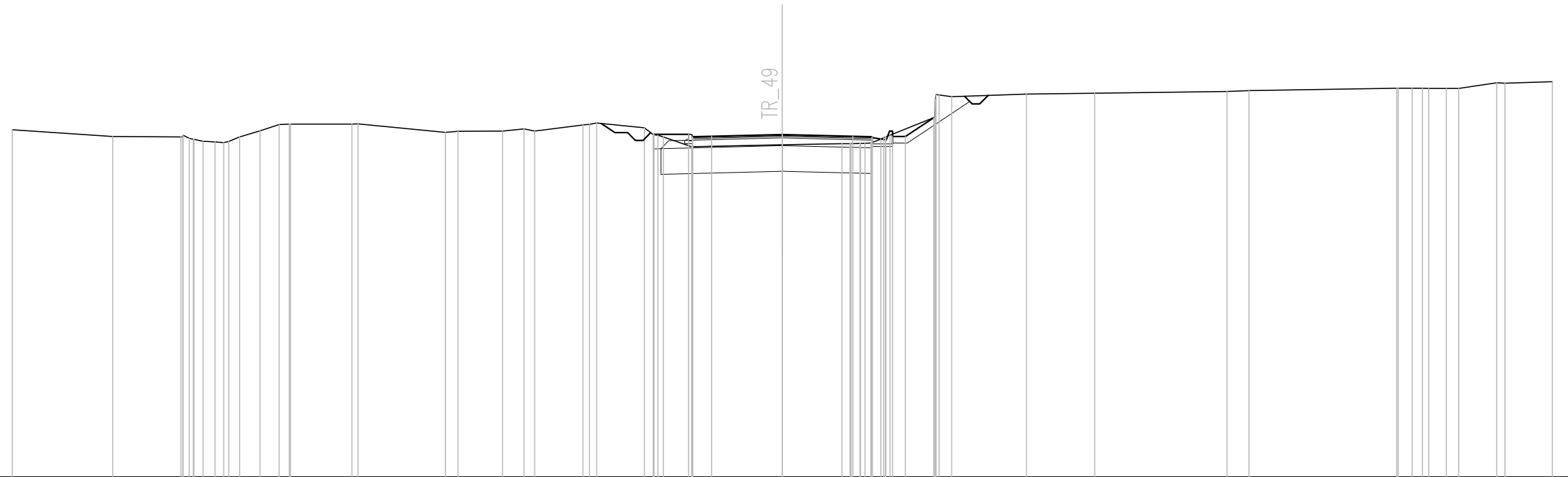
SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.77 mq
BONIFICA	8.23 mq
FOSSO (SEZ. OBBL.)	1.24 mq

RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0.94 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	0.20 mq
STRATO DI BINDER	0.28 mq
STRATO DI BASE	0.42 mq
SOTTOFONDAZIONE	2.43 mq

MANUFATTI	
CANALETTA SCAVO	0.21 mq
CORDOLO	0.04 mq
MAGRONE	0.15 mq

SEZIONE N. : 2
 QT. PROGETTO : 505.326
 DIST.PROG. : 0+010.000
 DIST.PREC. : 10.000
 DIST.SUCC. : 9.328



SCALA 1:200

QT.RIF. 492.000

Q. PROG. STRATO SUP.								505.21	505.24	505.26																																	
Q. PROG. STR. SUP. TER. VEG.								505.32	505.34	505.34				505.25	505.98																												
QUOTE TERRENO	505.51	505.25	505.24	505.14	505.04	505.06	505.23	505.47	505.72	505.73	505.73	505.74	505.41	505.45	505.46	505.55	505.46	505.70	505.77	505.59	505.30	505.24	504.85	504.92	504.97	504.98	505.15	505.30	506.00	506.80	506.90	506.93	507.00	507.04	507.13	507.13	507.13	507.12	507.34	507.33	507.38		
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.																				0.75	2.75				0.75																		
DISTANZE PROG STRATO SUP.																																											
DISTANZE TERRENO	-30.00	-26.08	-23.42	-22.94	-22.10	-21.57	-21.14	-20.35	-19.60	-19.16	-16.76	-16.53	-13.13	-12.63	-10.90	-10.06	-9.64	-7.77	-7.23	-5.37	-4.84	-4.64	-3.53	0.00	2.33	3.03	3.84	4.20	5.95	6.60	9.51	12.17	17.33	18.18	23.94	24.54	25.18	25.87	26.36	27.83	28.16	30.00	

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	4.27 mq
SCOTICO	4.85 m
BONIFICA	9.27 mq
FOSSO (SEZ. OBBL.)	0.80 mq

RILEVATI	
RILEVATO	0.85 mq
TERRENO VEGETALE	1.24 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	0.20 mq
STRATO DI BINDER	0.28 mq
STRATO DI BASE	0.42 mq
SOTTOFONDAZIONE	2.42 mq

MANUFATTI	
CANALETTA SCAVO	0.21 mq
CORDOLO	0.04 mq
MAGRONE	0.15 mq

SEZIONE N. : 6

QT. PROGETTO : 504.601

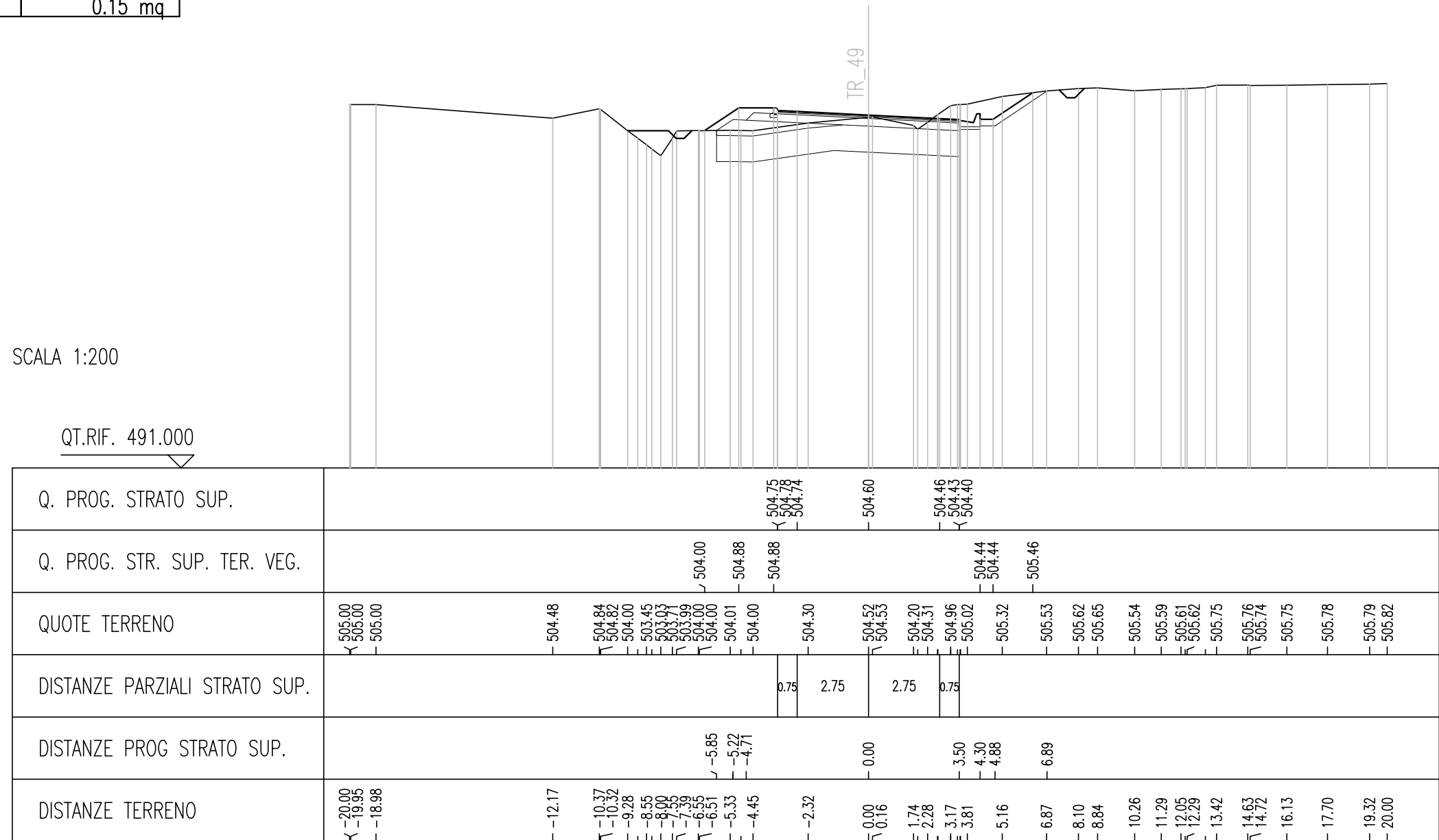
DIST.PROG. : 0+030.000

DIST.PREC. : 2.672

DIST.SUCC. : 4.469

SCALA 1:200

QT.RIF. 491.000

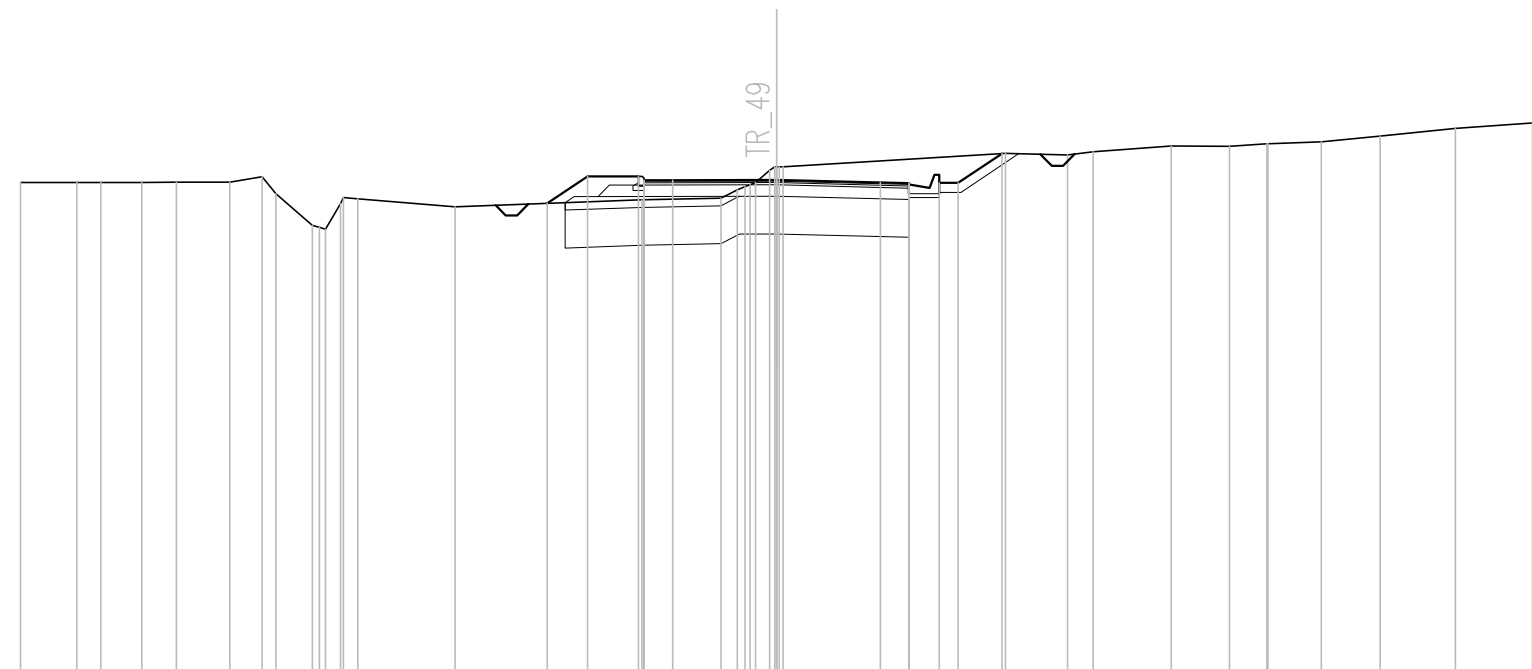


SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	5.82 mq
SCOTICO	4.63 m
BONIFICA	9.08 mq
FOSSO (SEZ. OBBL.)	0.98 mq
RILEVATI	
RILEVATO	0.37 mq
TERRENO VEGETALE	1.14 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	0.20 mq
STRATO DI BINDER	0.28 mq
STRATO DI BASE	0.42 mq
SOTTOFONDAZIONE	2.43 mq
MANUFATTI	
CANALETTA SCAVO	0.21 mq
CORDOLO	0.04 mq
MAGRONE	0.15 mq

SEZIONE N. : 8
 QT. PROGETTO : 504.063
 DIST.PROG. : 0+040.000
 DIST.PREC. : 5.531
 DIST.SUCC. : 2.469

SCALA 1:200

QT.RIF. 491.000



Q. PROG. STRATO SUP.	504.03 504.06 504.06	503.99 503.95 503.95																											
Q. PROG. STR. SUP. TER. VEG.	503.45	504.16	504.16												503.99 503.99	504.76													
QUOTE TERRENO	504.00	504.00	504.00	504.00	504.00	504.01	504.15	503.70	502.86	503.44	503.57	503.36	503.54	503.58	503.89	504.32	504.41	504.77	504.72	504.81	504.96	504.95	505.02	505.02	505.07	505.07	505.22	505.43	505.57
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.													0.75	2.75	2.75	0.75													
DISTANZE PROG STRATO SUP.													-5.59	-4.72		0.00		3.50	4.30	4.88	6.41								
DISTANZE TERRENO	-20.00	-18.51	-17.87	-16.79	-15.88	-14.46	-13.61	-13.24	-12.28	-11.53	-11.07	-8.50	-3.56	-1.46	-0.83	-0.18	0.17	6.05	7.70	8.37	10.44	11.98	12.97	13.00	14.41	14.41	15.97	17.96	20.00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	9.26 mq
BONIFICA	8.23 mq
FOSSO (SEZ. OBBL.)	1.13 mq

RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	1.19 mq

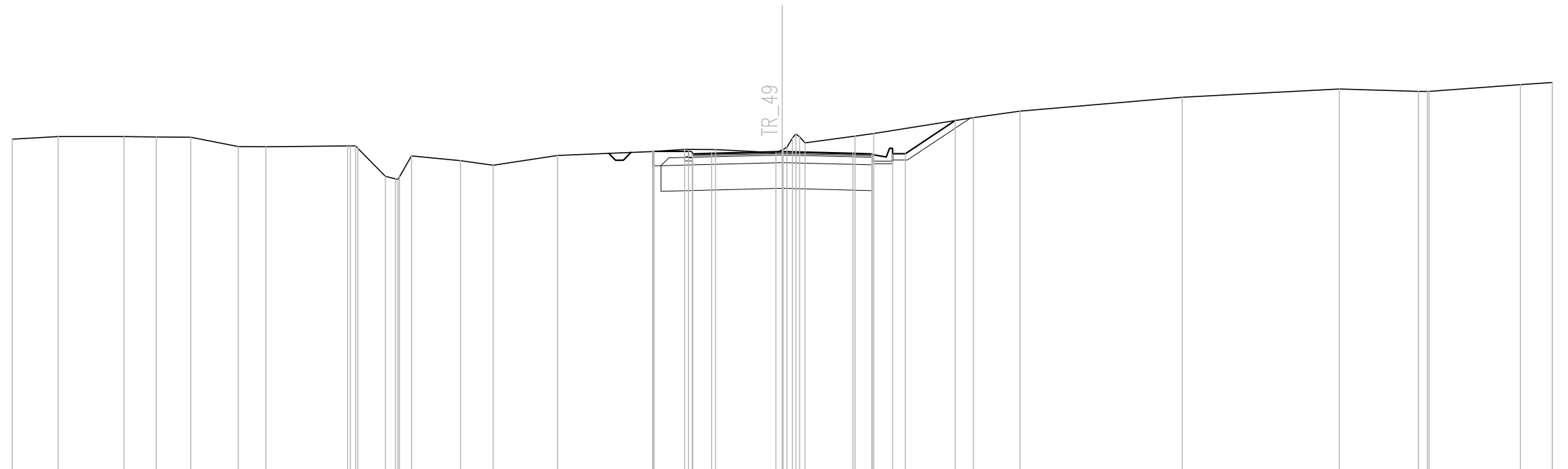
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	0.20 mq
STRATO DI BINDER	0.28 mq
STRATO DI BASE	0.42 mq
SOTTOFONDAZIONE	2.43 mq

MANUFATTI	
CANALETTA SCAVO	0.21 mq
CORDOLO	0.04 mq
MAGRONE	0.15 mq

SEZIONE N. : 10
QT. PROGETTO : 503.655
DIST.PROG. : 0+046.363
DIST.PREC. : 3.894
DIST.SUCC. : 3.637

SCALA 1:200

QT.RIF. 491.000



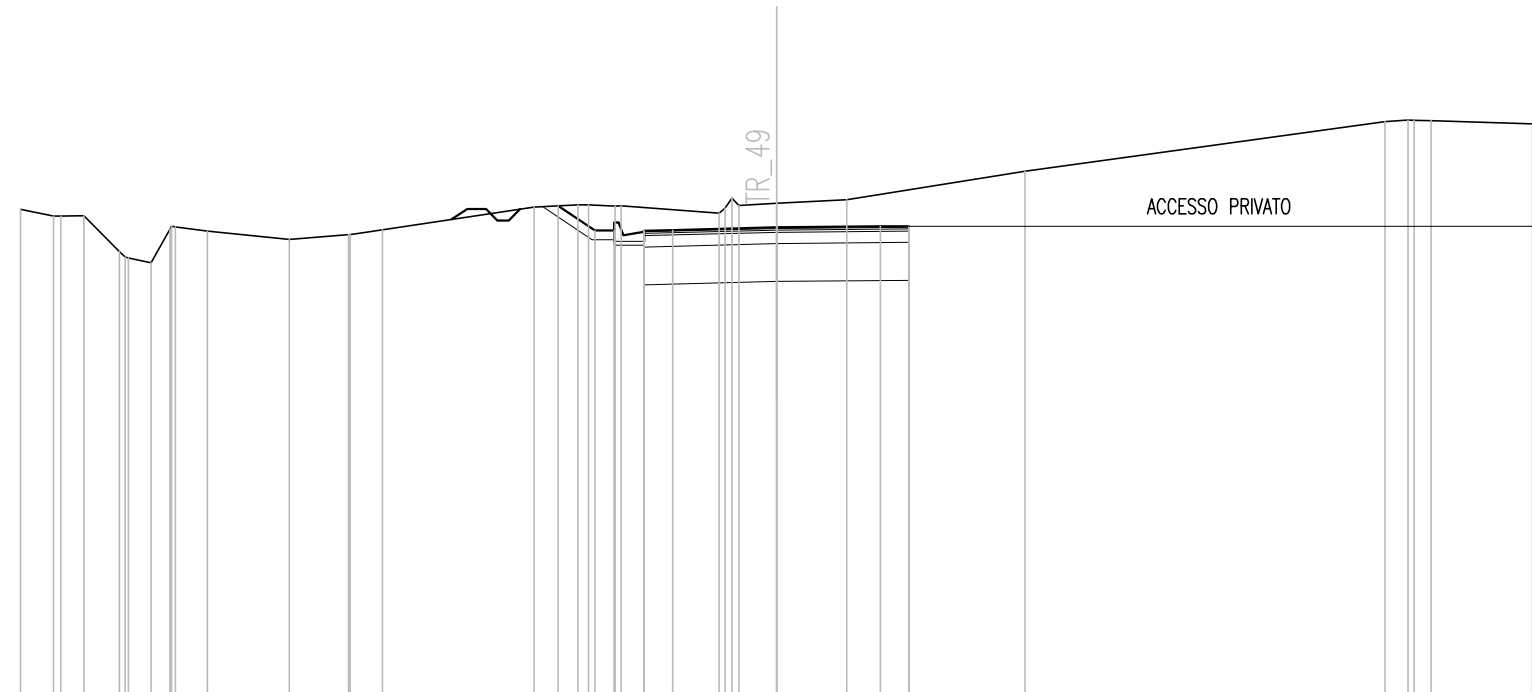
Q. PROG. STRATO SUP.																																				
Q. PROG. STR. SUP. TER. VEG.																																				
QUOTE TERRENO	504.14	504.25	504.24	504.23	504.22	503.85	503.85	503.88	503.79	502.69	502.57	503.49	503.30	503.13	503.50	503.66	503.75	503.67	503.73	503.62	504.18	504.00	504.26	504.36	503.58	503.58	504.87	504.98	505.23	505.78	506.10	506.00	506.00	506.27	506.35	
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.																	0.75	2.75		2.75			0.75													
DISTANZE PROG STRATO SUP.																	-5.04	-4.73						3.50	4.30	4.88		7.33								
DISTANZE TERRENO	-30.00	-28.21	-25.65	-24.38	-23.04	-21.19	-20.11	-16.93	-16.54	-15.46	-14.97	-14.45	-12.53	-11.26	-8.75	-5.06	-3.80	-2.60		-0.25	0.39	0.89	2.84	3.56		7.44	9.26		15.58		21.71	24.78	25.20	28.76	30.00	

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	9.55 mq
BONIFICA	7.00 mq
FOSSO (SEZ. OBBL.)	0.35 mq
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0.42 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	0.20 mq
STRATO DI BINDER	0.28 mq
STRATO DI BASE	0.42 mq
SOTTOFONDAZIONE	2.10 mq
MANUFATTI	
CANALETTA SCAVO	0.21 mq
MAGRONE	0.08 mq

SEZIONE N. : 11
 QT. PROGETTO : 503.417
 DIST.PROG. : 0+050.000
 DIST.PREC. : 3.637
 DIST.SUCC. : 4.363

SCALA 1:200

QT.RIF. 491.000



Q. PROG. STRATO SUP.											503.30	503.35	503.42	503.44	503.45	503.42										
Q. PROG. STR. SUP. TER. VEG.											503.99	503.34	503.34													
QUOTE TERRENO	503.89	503.72	503.72	502.78	502.48	503.37	503.43	503.32	503.10	503.22	503.23	503.36	503.96	504.02	504.01	503.98	503.98	503.79	504.00	504.05	504.15	504.90	506.21	506.25	506.24	506.15
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.											0.75	2.75	2.75	0.75												
DISTANZE PROG STRATO SUP.											-6.19	-4.88	-4.30	-3.50			0.00			-3.50						
DISTANZE TERRENO	-20.00	-19.12	-18.33	-17.38	-16.55	-16.05	-15.90	-15.05	-12.89	-11.32	-11.28	-10.42	-6.41	-5.25	-4.99	-4.27	-4.11	-1.52	-0.99	0.00	1.86	-6.57	16.09	16.70	17.31	20.00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	13.23 mq
BONIFICA	7.00 mq
FOSSO (SEZ. OBBL.)	0.46 mq

RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0.57 mq

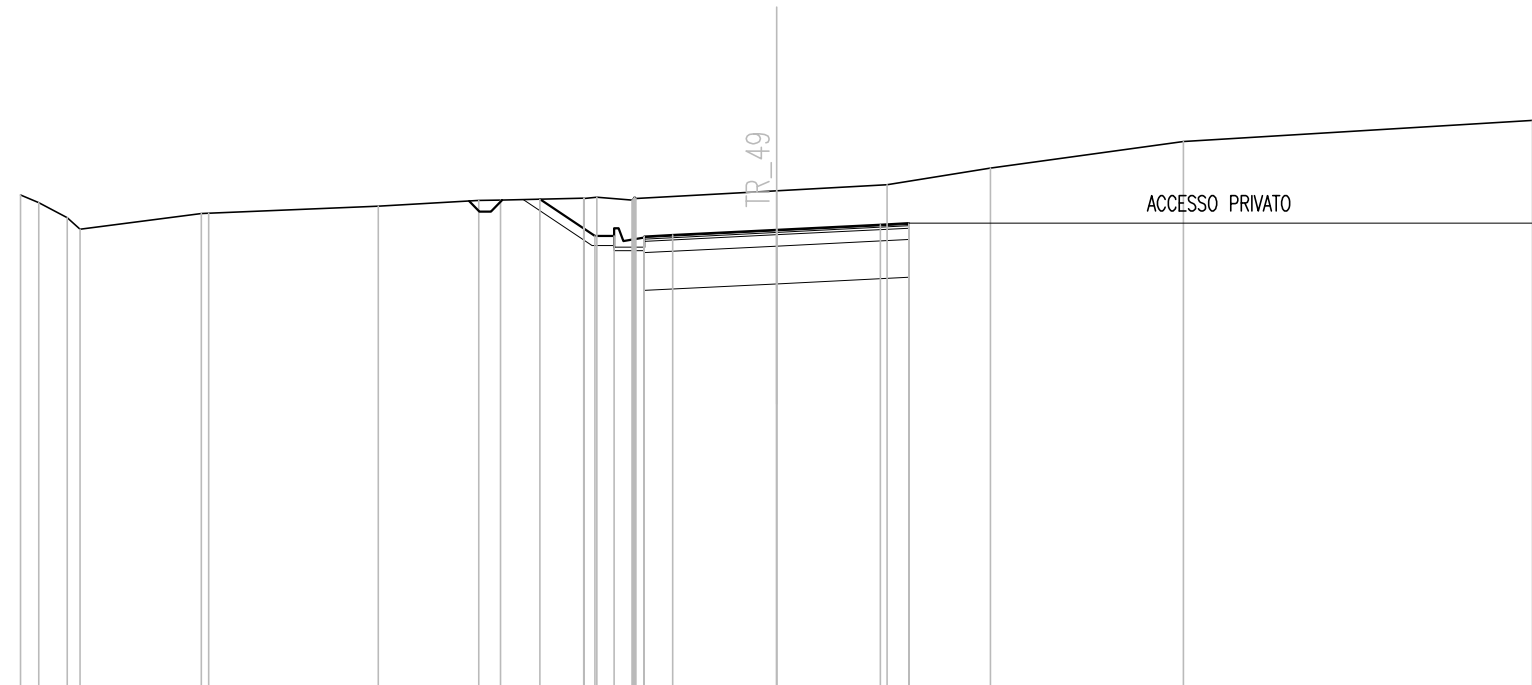
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	0.20 mq
STRATO DI BINDER	0.28 mq
STRATO DI BASE	0.42 mq
SOTTOFONDAZIONE	2.10 mq

MANUFATTI	
CANALETTA SCAVO	0.21 mq
MAGRONE	0.08 mq

SEZIONE N. : 12
 QT. PROGETTO : 503.168
 DIST.PROG. : 0+054.363
 DIST.PREC. : 4.363
 DIST.SUCC. : 5.637

SCALA 1:200

QT.RIF. 491.000



Q. PROG. STRATO SUP.						502.96	503.03	503.17	503.31	503.34	503.31								
Q. PROG. STR. SUP. TER. VEG.						503.98	503.00	503.00											
QUOTE TERRENO	504.09	503.88	503.49	503.18	503.60	503.61	503.79	503.94	503.95	504.00	504.03	503.96	504.00	504.20	504.36	504.80	505.50	506.06	
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.										0.75	2.75	2.75	0.75						
DISTANZE PROG STRATO SUP.																			
DISTANZE TERRENO	-20.00	-19.51	-18.76	-18.43	-15.22	-15.02	-10.53	-7.88	-7.30	-5.10	-4.75	-4.30	-3.82	-3.72	0.00	2.92	5.66	10.76	20.00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	20.06 mq
BONIFICA	8.58 mq
FOSSO (SEZ. OBBL.)	0.99 mq

RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	1.25 mq

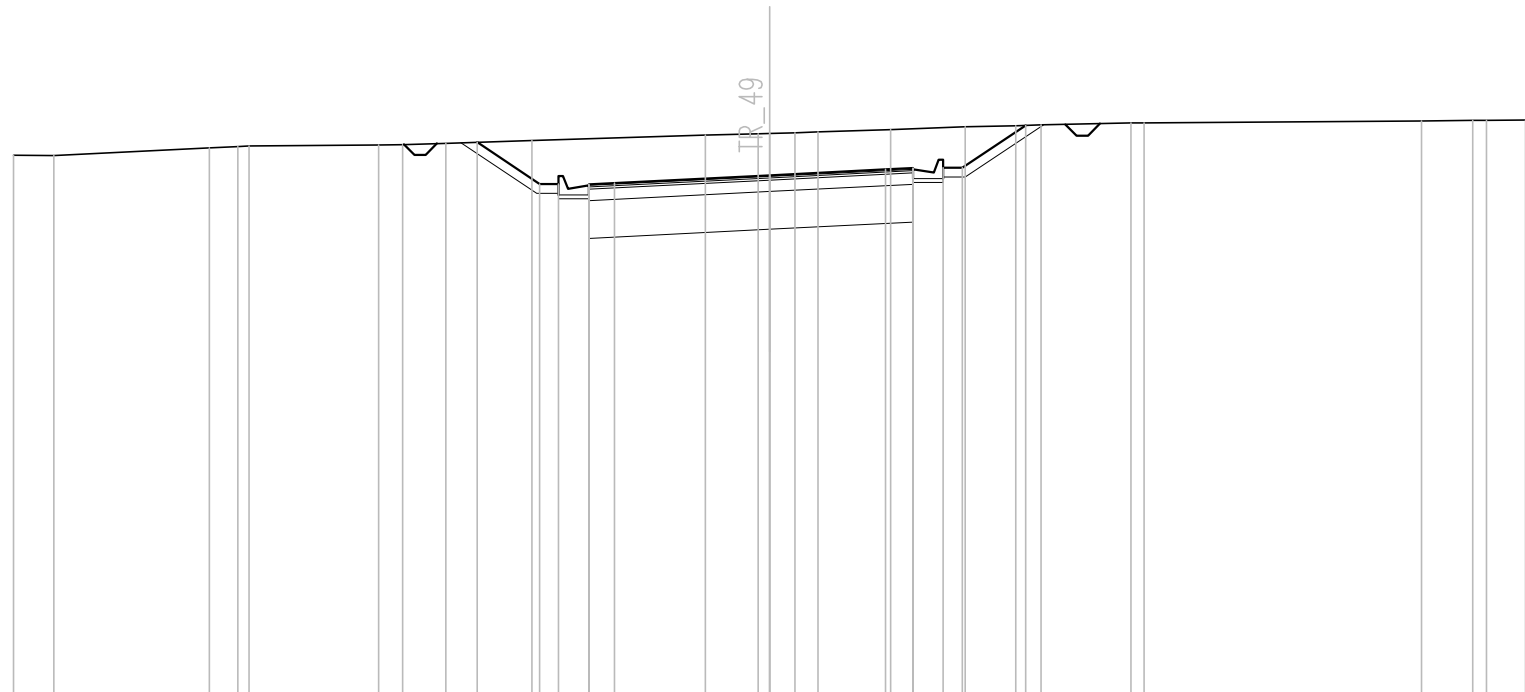
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	0.25 mq
STRATO DI BINDER	0.34 mq
STRATO DI BASE	0.52 mq
SOTTOFONDAZIONE	2.57 mq

MANUFATTI	
CANALETTA SCAVO	0.42 mq
MAGRONE	0.16 mq

SEZIONE N. : 14
 QT. PROGETTO : 502.797
 DIST.PROG. : 0+070.000
 DIST.PREC. : 10.000
 DIST.SUCC. : 3.314

SCALA 1:200

QT.RIF. 489.000



Q. PROG. STRATO SUP.							502.53 502.56 502.59			502.80		502.95 502.99 502.96											
Q. PROG. STR. SUP. TER. VEG.						503.67	502.57 502.57					503.00 503.00	504.12										
QUOTE TERRENO	503.32	503.32	503.52	503.56 503.57	503.60	503.61	503.64	503.72		503.86	503.89 503.90 503.92	503.94	504.00	504.08	504.11	504.13	504.18	504.18	504.23	504.25	504.25	504.26	
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.									0.68	4.11		3.07	0.72										
DISTANZE PROG STRATO SUP.							-8.17	-6.16 -5.58 -4.78			0.00		3.80 4.60 5.17	7.25									
DISTANZE TERRENO	-20.00	-18.93	-14.82	-14.06 -13.77	-10.34	-9.70	-8.56	-6.29		-1.70	-0.30 0.09 0.67	1.28	3.20	5.18	6.51	7.18	9.56	9.91	17.25	18.60	18.97	20.00	

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	22.39 mq
BONIFICA	14.73 mq
FOSSO (SEZ. OBBL.)	1.07 mq

RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	1.01 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	0.44 mq
STRATO DI BINDER	0.59 mq
STRATO DI BASE	0.88 mq
SOTTOFONDAZIONE	4.42 mq

MANUFATTI	
CANALETTA SCAVO	0.42 mq
MAGRONE	0.16 mq

SEZIONE N. : 16

QT. PROGETTO : 502.863

DIST.PROG. : 0+075.660

DIST.PREC. : 2.346

SCALA 1:200

QT.RIF. 489.000

Q. PROG. STRATO SUP.	503.01											502.99		503.02		502.86		502.73		502.71		502.68			
Q. PROG. STR. SUP. TER. VEG.	503.47											503.03		503.03		502.72		502.72		503.96					
QUOTE TERRENO	503.36	503.36	503.47	503.38	503.42	503.47	503.45	503.47	503.57	503.58	503.63	503.59	503.62	503.68	503.81	503.82	504.25	504.24	504.23	504.20	504.09				
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.								0.75	6.90				6.29		0.79										
DISTANZE PROG STRATO SUP.					-10.04	-9.61	-9.03	-8.46	-7.66				0.00		7.07	7.87	8.45		10.73						
DISTANZE TERRENO	-20.00	-16.60	-14.12	-12.88	-11.11	-9.61	-9.58	-8.34		-3.80	-3.61	-2.04	-1.36	0.00	3.09	7.80	8.56	13.72	13.63	14.99	16.82	20.00			