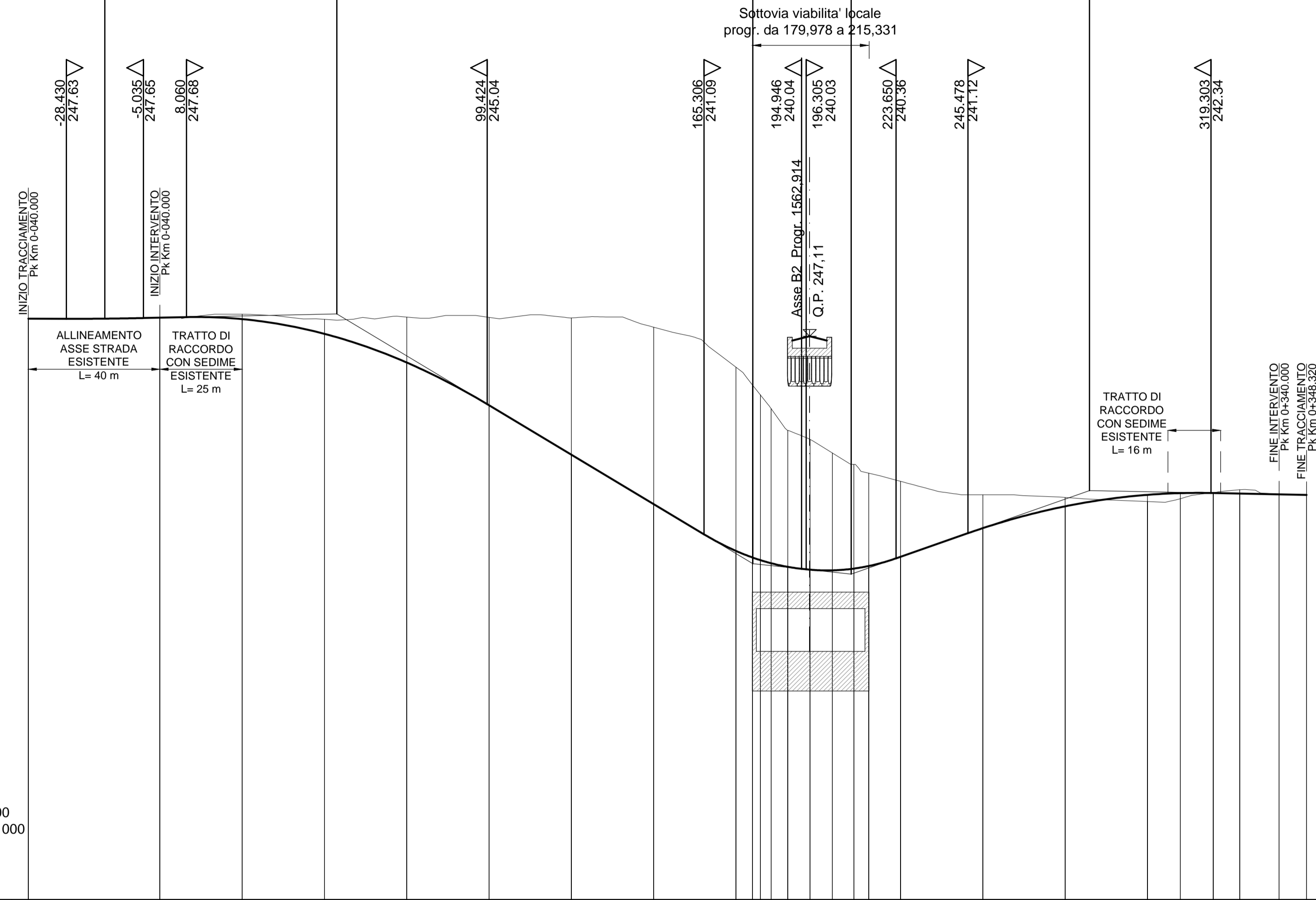


LIVELLETTA	DIFF. DI QUOTA DISTANZA PENDENZA	h = 0.00 L = 23.268 i = -0.02%	h = 0.15 L = 70.475 i = 0.22%	h = -7.58 L = 126.384 i = -6.00%	h = -0.32 L = 29.852 i = -1.06%	h = 2.53 L = 72.413 i = 3.50%	h = -0.13 L = 65.935 i = -0.19%
------------	----------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------------	--	---------------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------------

R	10000.000	R	1470.000	R	600.000	R	600.000	R	2000.000
T	11.698	T	45.682	T	14.820	T	13.672	T	36.912
Fr	0.007	Fr	0.710	Fr	0.183	Fr	0.156	Fr	0.341
Pr	-16.732	Pr	53.742	Pr	180.126	Pr	209.978	Pr	282.391
Qt	247.63	Qt	247.78	Qt	240.20	Qt	239.88	Qt	242.41

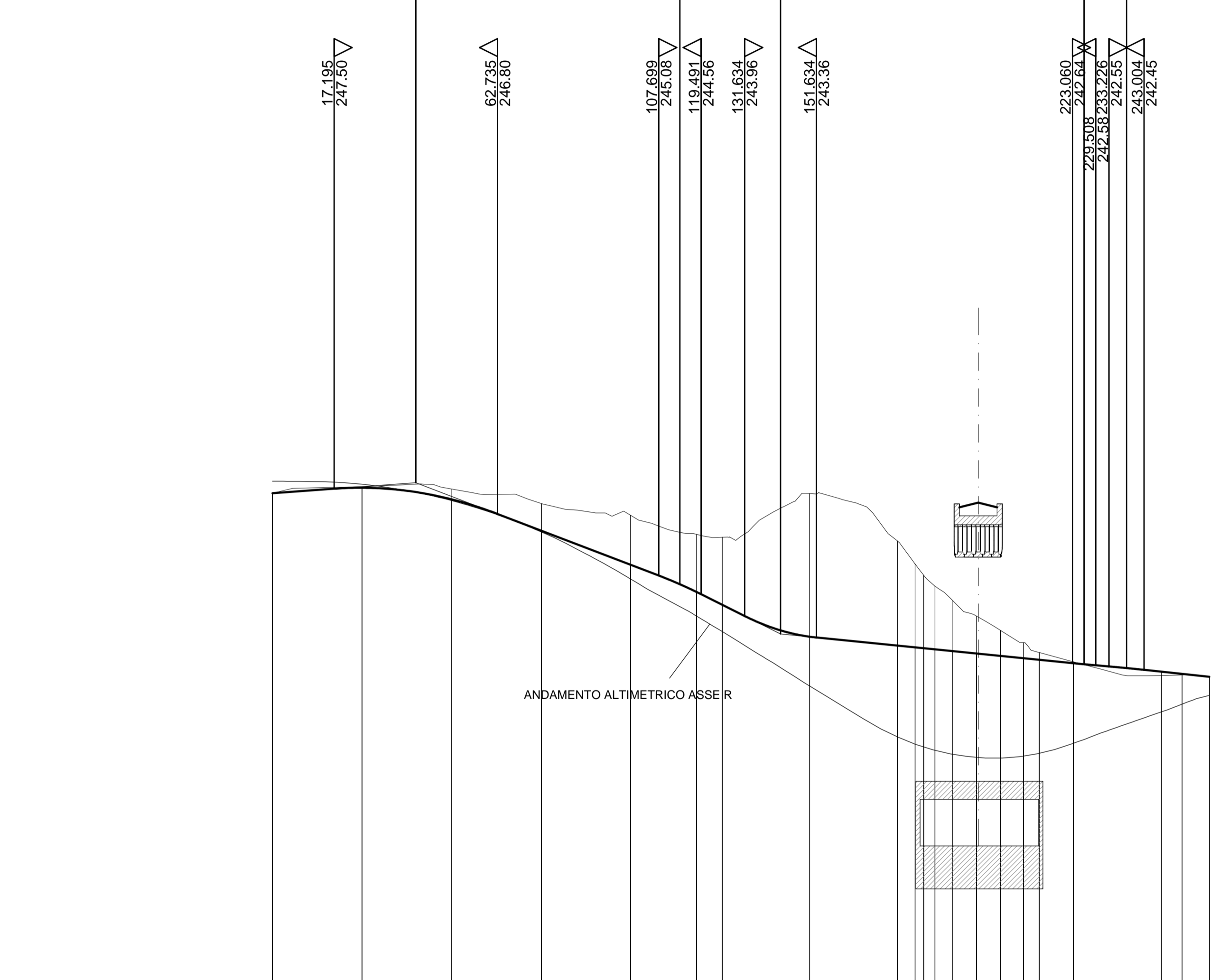


SCALA QUOTE 1:100
SCALA DISTANZE 1:1000
QT.RIF. 230.00

NUMERO SEZIONI	R-0	R-1	R-2	R-3	R-4	R-5	R-6	R-7	R-8	R-9	R-10	R-11	R-12	R-13	R-14	R-15	R-16	R-17	R-18											
QUOTE PROGETTO	247.633	247.665	247.821	247.712	246.237	245.005	242.005	240.883	240.385	240.303	240.098	240.013	239.993	240.047	240.126	240.068	240.002	242.286	242.286											
QUOTE TERRENO	247.633	247.665	247.771	247.614	246.833	245.874	242.216	240.513	240.303	240.303	240.098	240.013	239.993	240.047	240.126	240.068	240.002	242.286	242.286											
DIFFERENZA DI QUOTA	0.000	0.000	-0.150	-0.442	-1.386	-2.869	-4.163	-5.371	-5.678	-5.243	-4.166	-3.966	-3.166	-2.818	-2.291	-1.011	-0.271	0.203	0.169											
ETOMETRICHE	0.000		100.000										200.000								300.000									
DISTANZE PARZIALI	40.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	4.88	3.32	5.07	197.49	204.26	210.82	215.53	225.00	275.00	300.00	310.00											
DISTANZE PROGRESSIVE	0.00	0.00	25.00	50.00	75.00	100.00	125.00	150.00	175.00	179.88	183.20	203.17	223.43	244.25	265.07	290.07	315.07	345.07	375.07											
ANDAMENTO PLANIMETRICO	L=157.101 A=100.000 Sv=33.333 Sv=75.640 a=16.0512 R=300.000 A=100.000 Sv=33.333 L=46.811 Sv=10.764 a=0.1367 A=40.000 Sv=16.000 L=9.384 Sv=18.721 a=10.6450 R=100.000																													
ANDAMENTO CIGLI	SX -0.11% dl=-0.19% DX -0.40% dl=-0.17% -2.50% dl=0.93% -2.50% dl=0.93% -7.00% dl=0.93% -7.00% dl=0.93% -2.50% dl=0.93% -2.50% dl=0.93% -7.00% dl=0.93% -2.50% dl=0.93% -2.50% dl=0.93% -2.50% dl=0.93% -2.50% dl=0.93% -2.50% dl=0.93% -2.50% dl=0.93% -2.50% dl=0.93% -2.50% dl=0.93% -2.50% dl=0.93% -2.50% dl=0.93% -2.50% dl=0.93%																													
DIAGRAMMA VELOCITA'	40 Vp 40 km/h 30 Vp 37 km/h 40 Vp 40 km/h 30																													

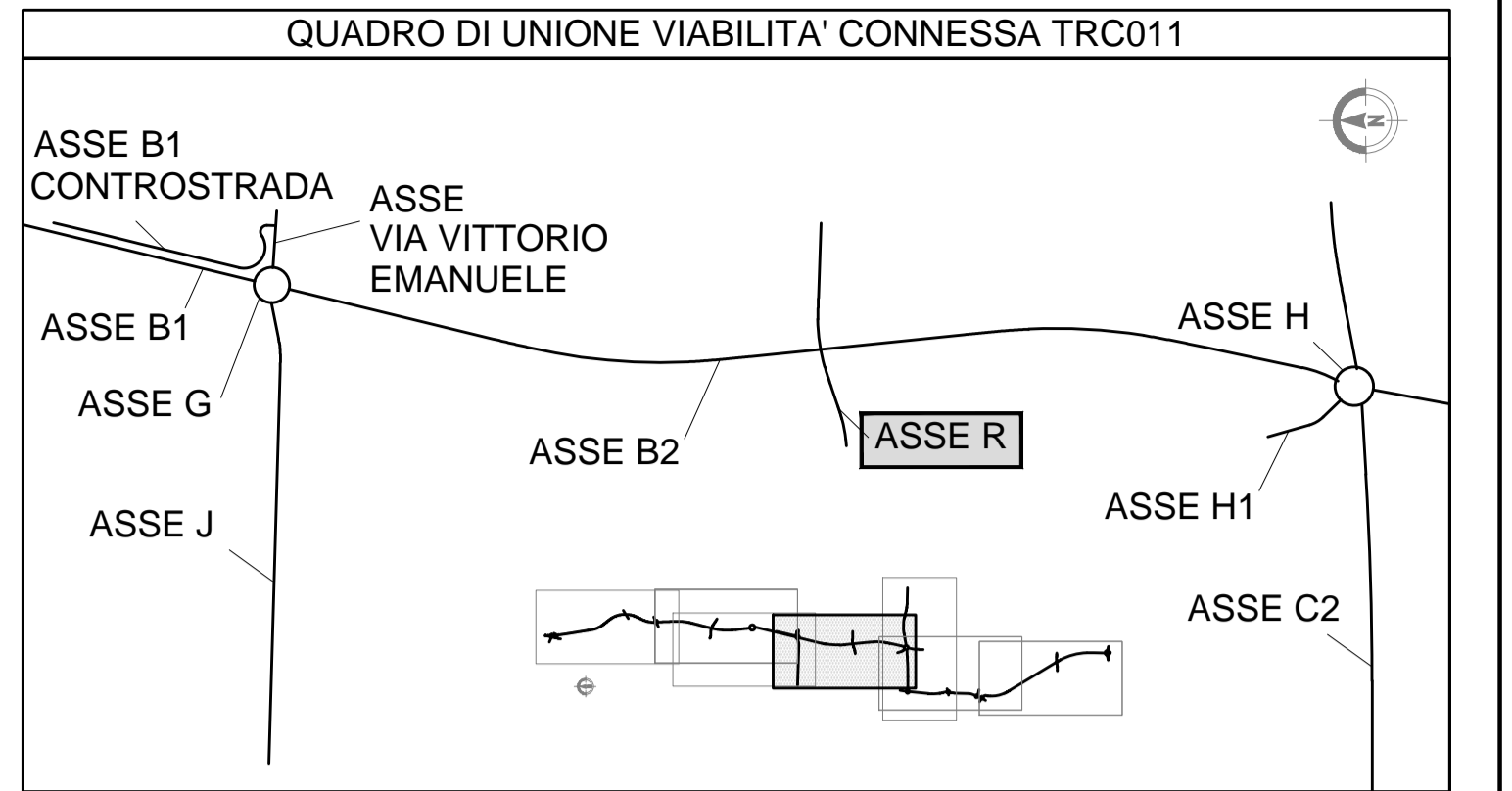
LIVELLETTA	DIFF. DI QUOTA DISTANZA PENDENZA	h = 0.29 L = 39.965 i = 0.73%	h = -2.81 L = 73.629 i = -3.82%	h = -1.40 L = 29.039 i = -5.00%	h = -0.85 L = 84.650 i = -1.00%	h = -0.10 L = 11.831 i = -0.87%	h = -0.25 L = 23.067 i = -1.07%
------------	----------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------

R	1000.000	R	1000.000	R	500.000	R	5000.000	R	5000.000
T	22.770	T	5.896	T	10.000	T	3.224	T	4.889
Fr	0.259	Fr	0.017	Fr	0.100	Fr	0.001	Fr	0.002
Pr	39.965	Pr	113.595	Pr	141.634	Pr	226.284	Pr	238.115
Qt	247.67	Qt	244.86	Qt	243.46	Qt	242.61	Qt	242.51



SCALA QUOTE 1:100
SCALA DISTANZE 1:1000
QT.RIF. 230.00

NUMERO SEZIONI	1	2	3	4	5	In Muro 7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
QUOTE PROGETTO	247.379	247.591	247.591	246.333	245.386	244.626	244.269	243.378	243.130	242.056	242.976	242.810	242.843	242.779	242.735	242.640	242.403	242.342	242.261	
QUOTE TERRENO	247.379	247.591	247.591	246.333	245.386	244.626	244.269	243.378	243.130	242.056	242.976	242.810	242.843	242.779	242.735	242.640	242.403	242.342	242.261	
DIFFERENZA DI QUOTA	0.000	-0.030	-0.297	-0.757	-1.379	-1.605	-1.881	-3.992	-2.915	-2.031	-1.761	-1.403	-1.041	-0.715	-0.434	-0.203	-0.105	-0.030	0.000	
ETOMETRICHE	0.000		100.000										200.000							
DISTANZE PARZIALI	24.94	25.06	25.00	24.79	18.43	7.15	24.40	24.50	4.88	3.32	5.07	197.49	204.26	210.82	215.53	225.00	275.00	300.00	310.00	
DISTANZE PROGRESSIVE	0.00	24.94	50.00	75.00	99.80	118.23	125.37	149.77	174.27	177.59	182.66	202.15	206.93	226.70	248.13	272.83	302.83	332.83	362.83	
ANDAMENTO PLANIMETRICO	Sv=9.492 a=1.2085 R=50.000 L=34.894 Sv=17.736 a=0.1100 R=150.000 L=75.000 Sv=4.744 a=1.629 R=150.000 L=105.000 Sv=74.109 R=293.930 L=1.69 Sv=18.990 R=50.000																			
ANDAMENTO CIGLI	SX 1.00% DX -1.00%																			



REV	DATA	DESCRIZIONE MODIFICA

N.B.: LA TAVOLA SOSTITUISCE QUELLA RELATIVA AL CODICE [] DEL PROGETTO ESECUTIVO

CONCESSIONARIA
CONCESSIONE AUTOSTRADALI LOMBARDE

COLLEGAMENTO AUTOSTRADALE
DALMINE - COMO - VARESE - VALICO DEL GAGGIOLO E OPERE AD ESSO CONNESSE
CODICE C.U.P. E8190900010004

TRATTE B1, B2, C, D, TRVA13+14, GREENWAY

AS BUILT

TRATTA B1
PROGETTO STRADALE
OPERA CONNESSA TRC011
PROFILI LONGITUDINALI
PROFILI LONGITUDINALE - ASSE R - CICLABILE ASSE R - TAV.1

IDENTIFICAZIONE ELABORATO
CODICE PROGETTO: F00107B
WBS

IMPRESA
RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO IMPRESE:
Mandatario STRABAG A.G.
Mandatario GLF Grandi Lavori Fincosit S.p.A.
Mandatario ICM S.p.A.
Mandatario coproata STRABAG S.p.A.

FASE PROGETTUALE
A LOTTO 1
B ZONA HD2
C OPERA GE001
D TRATTO D'OPERA 0
E AMBITO 51
F TIPO ELABORATO 02
G PROGRESSO 03
H REVISIONE 01

DATA: DESCRIZIONE
Rev. 1: 15/06/2017
Rev. 2: 15/06/2017

CONCEDENTE
RESPONSABILE DI PROGETTO ED INCARICATO DELL'VEGETAZIONE FRA LE VARIE PRESTAZIONI
Ing. Alberto Cecchini

CONCESSIONARIO
Direttore Tecnico: Ing. Stefano Enrico Frigerio
Prestatore Tecnico: Ing. Stefano Lattuada

ELABORAZIONE PROGETTUALE
PROGETTISTA:
3TI PROGETTI ITALIA S.p.A.

APPROVATO
Direttore dei Lavori: Polidoro M. Francesco Domenico

3TI ITALIA S.p.A.
DIRETTORE TECNICO
Ing. Stefano Enzo Passeri
Ordine degli Ingegneri
Provincia di Roma n. 20809

Redatto: SCHAVI
Verificato: LOPES
Approvato: Possati