

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



CUP J31H03000180008

DIREZIONE TECNICA

S.O. PROGETTAZIONE INTEGRATA CENTRO
PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA

NPP 0258 - GRONDA MERCI DI ROMA CINTURA NORD
TRATTA: VALLE AURELIA - VIGNA CLARA

VIABILITA' STRADALI
NV03 - Viabilità di accesso alla cabina TE
Quaderno sezioni trasversali

SCALA:

1:200

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

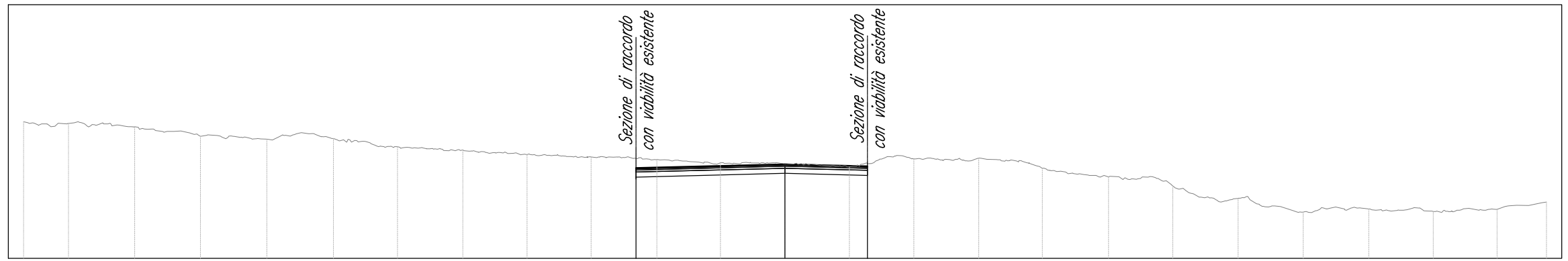
NR4E 1A R 29 W9 NV0300 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione definitiva	F.Rotini <i>F. Rotini</i>	Ottobre 2022	G. Calcaterra <i>G. Calcaterra</i>	Ottobre 2022	T. Paoletti <i>T. Paoletti</i>	Ottobre 2022	F. Arduini Ottobre 2022

File: NR4E1AR29W9NV0300001A

n. Elab.: 19-4

NV_03
 Sezione 1
 Progressiva: 0+000.00
 Scala: 1:200
 Quota di Riferimento: 70.00



PROGRESSIVE TERRENO	-30.00	-28.23	-25.63	-23.03	-20.42	-17.79	-15.27	-12.69	-10.17	-7.64	-5.05	-2.54	0.00	2.54	5.08	7.63	10.14	12.75	15.28	17.85	20.42	23.00	25.54	28.05	30.00		
QUOTE TERRENO	75.39	75.31	75.19	74.81	74.70	74.73	74.40	74.27	74.09	73.99	73.90	73.78	73.73	73.61	73.92	73.95	73.55	73.20	72.85	72.36	71.82	71.95	71.85	71.93	72.22		
DISTANZE PARZIALI TERRENO				0.22	0.26	0.26	0.25	0.28	0.29			0.27				0.34	0.25	0.34	0.21	0.27	0.34			0.36	0.33	0.48	0.52
PROGRESSIVE PROGETTO											-5.87			3.25													
QUOTE PROGETTO											73.57		73.72	73.64													
DISTANZE PARZIALI PROGETTO											5.87		3.25														

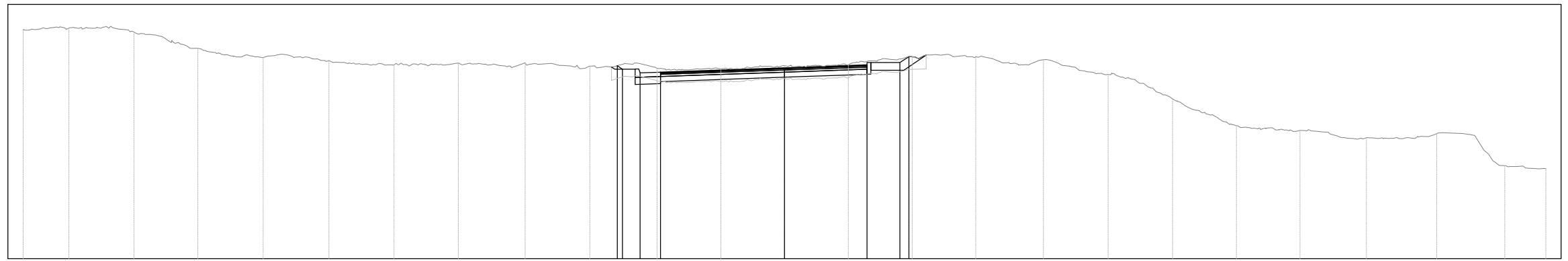
Volume cumulato alla progressiva 0+000.00	
Area St.	6.32
Area Rip.	0.00
Vol. St. (incred.)	0.00
Vol. Rip. (incred.)	0.00
Vol. St. (cumul.)	0.00
Vol. Rip. (cumul.)	0.00
Vol. (diff.)	0.00

Volume Scotico cumulato alla progressiva 0+000.00	
Area Scotico	0.00
Volume Scotico (incred.)	0.00
Volume Scotico (cumul.)	0.00

Sovrastruttura stradale			
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Usura	0.36	0.00	0.00
Binder	0.46	0.00	0.00
Base	0.73	0.00	0.00
Fondazione	2.10	0.00	0.00

Inerbimento vegetale			
Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
INERBIMENTO	0.00	0.00	0.00

NV_03
 Sezione 2
 Progressiva: 0+025.00
 Scala: 1:200
 Quota di Riferimento: 55.00



PROGRESSIVE TERRENO	-30.00	-28.19	-25.63	-23.11	-20.54	-17.95	-15.38	-12.85	-10.22	-7.67	-5.02	-2.51	0.00	2.51	5.03	7.54	10.20	12.75	15.29	17.80	20.31	22.93	25.69	28.38	30.00		
QUOTE TERRENO	74.01	74.08	73.91	73.28	72.91	72.79	72.62	72.70	72.70	72.57	72.49	72.47	72.59	72.62	72.94	72.95	72.82	72.25	71.29	70.24	70.05	69.76	69.92	68.66	68.55		
DISTANZE PARZIALI TERRENO			0.22					0.26	0.46	0.46	0.41	0.28	0.25		0.29	0.43						0.37	0.79	0.36	0.17	0.25	0.28
PROGRESSIVE PROGETTO										-6.58	-6.39	-5.69	-4.89	0.00	3.25	4.55	4.90										
QUOTE PROGETTO										72.59	72.46	72.31	72.34	72.51	72.62	72.71	72.95										
DISTANZE PARZIALI PROGETTO											0.50	0.80	3.25	3.25	1.00												

Volume cumulato alla progressiva 0+025.00

Area St.	5.19
Area Rip.	0.00
Vol. St. (increment.)	143.73
Vol. Rip. (increment.)	0.00
Vol. St. (cumul.)	143.73
Vol. Rip. (cumul.)	0.00
Vol. (diff.)	143.73

Volume Scotico cumulato alla progressiva 0+025.00

Area Scotico	0.89
Volume Scotico (increment.)	22.51
Volume Scotico (cumul.)	22.51

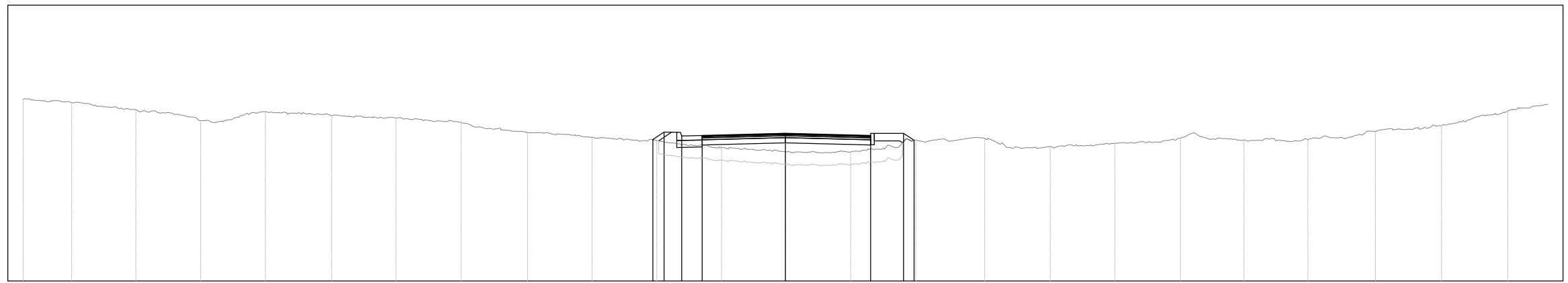
Sovrastruttura stradale

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Usura	0.33	8.62	8.62
Binder	0.41	10.78	10.78
Base	0.65	17.25	17.25
Fondazione	1.91	50.08	50.08

Inerbimento vegetale

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
INERBIMENTO	0.59	14.56	14.56

NV_03
 Sezione 4
 Progressiva: 0+075.00
 Scala: 1:200
 Quota di Riferimento: 55.00



PROGRESSIVE TERRENO	-30.00	-28.08	-25.56	-23.01	-20.46	-17.86	-15.32	-12.76	-10.15	-7.61	-5.06	-2.51	0.00	2.57	5.13	7.84	10.43	12.96	15.54	18.05	20.55	23.22	25.81	28.42	30.00
QUOTE TERRENO	72.15	72.02	71.75	71.31	71.67	71.51	71.41	71.23	70.85	70.67	70.53	70.27	70.09	70.08	70.56	70.62	70.29	70.42	70.63	70.55	70.56	70.89	71.10	71.69	71.95
DISTANZE PARZIALI TERRENO												0.25	0.29		0.28	0.86	0.33	0.25		0.24	0.37	0.43			
PROGRESSIVE PROGETTO											-5.22	-4.78	-4.08	-3.28		3.35	4.65	5.07							
QUOTE PROGETTO											70.56	70.86	70.71	70.73	70.81	70.72	70.82	70.54							
DISTANZE PARZIALI PROGETTO											0.50	0.80	3.25		3.25	1.00									

Volume cumulato alla progressiva 0+075.00

Area St.	0.09
Area Rip.	2.27
Vol. St. (increment.)	30.44
Vol. Rip. (increment.)	22.26
Vol. St. (cumul.)	275.76
Vol. Rip. (cumul.)	22.70
Vol. (diff.)	253.06

Volume Scotico cumulato alla progressiva 0+075.00

Area Scotico	7.32
Volume Scotico (increment.)	105.78
Volume Scotico (cumul.)	160.93

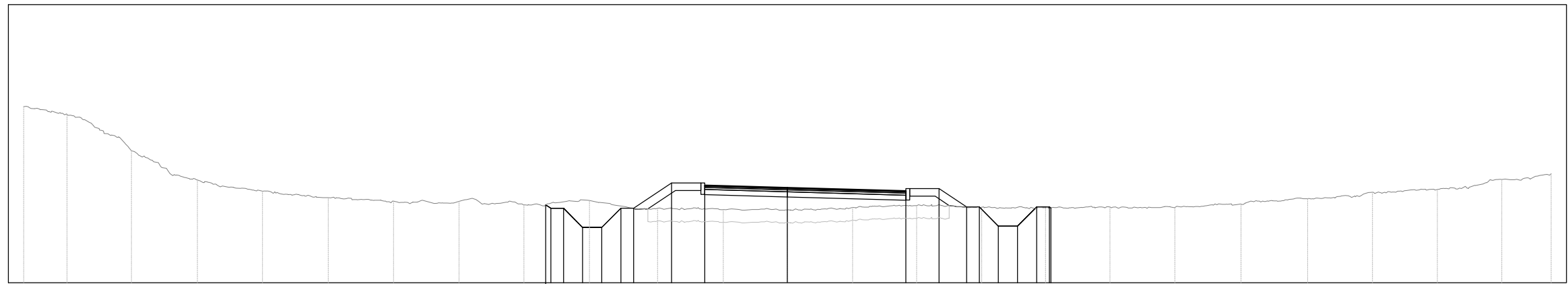
Sovrastruttura stradale

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Usura	0.27	7.22	23.83
Binder	0.33	9.03	29.79
Base	0.53	14.45	47.67
Fondazione	1.60	43.06	140.02

Inerbimento vegetale

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
INERBIMENTO	0.40	3.51	23.13

NV_03
 Sezione 5
 Progressiva: 0+100.00
 Scala: 1:200
 Quota di Riferimento: 55.00



PROGRESSIVE TERRENO	-30.00	-28.30	-25.76	-23.18	-20.62	-18.04	-15.47	-12.90	-10.35	-7.78	-5.10	-2.52	0.00	2.56	5.08	7.63	10.14	12.67	15.22	17.82	20.43	22.98	25.53	28.06	30.00
QUOTE TERRENO	71.91	71.60	70.18	69.04	68.59	68.34	68.21	68.20	68.06	68.23	67.92	67.87	67.86	67.96	68.03	67.97	67.94	67.97	67.94	68.09	68.29	68.55	68.66	69.05	69.28
DISTANZE PARZIALI TERRENO							0.36			0.25	0.32	0.35	0.31	0.29	0.42		0.25							0.29	
PROGRESSIVE PROGETTO										-9.49	-9.29	-8.79	-8.04	-7.29	-6.54	-6.04	-4.55	-3.25							
QUOTE PROGETTO										68.05	67.92	67.92	67.17	67.17	67.92	67.92	68.92	68.83	68.74						
DISTANZE PARZIALI PROGETTO											0.30	0.75	0.75	0.75	1.00	0.35	1.15	3.25	3.25						

Volume cumulato alla progressiva 0+100.00

Area St.	2.89
Area Rip.	5.13
Vol. St. (increment.)	29.17
Vol. Rip. (increment.)	90.05
Vol. St. (cumul.)	304.93
Vol. Rip. (cumul.)	112.76
Vol. (diff.)	192.18

Volume Scotico cumulato alla progressiva 0+100.00

Area Scotico	12.55
Volume Scotico (increment.)	245.50
Volume Scotico (cumul.)	406.43

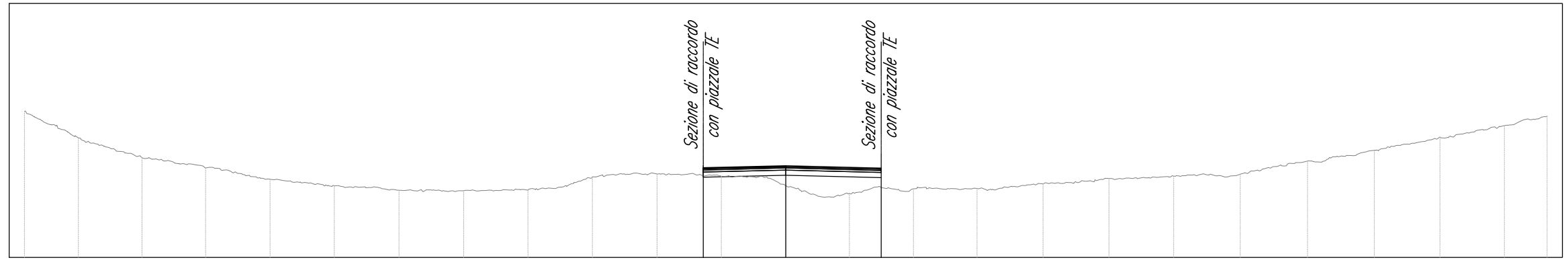
Sovrastruttura stradale

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Usura	0.32	7.26	31.09
Binder	0.40	9.07	38.86
Base	0.63	14.51	62.18
Fondazione	1.58	39.80	179.82

Inerbimento vegetale

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
INERBIMENTO	1.50	22.40	45.53

NV_03
 Sezione 7
 Progressiva: 0+129.27
 Scala: 1:200
 Quota di Riferimento: 57.00



PROGRESSIVE TERRENO	-30.00	-27.87	-25.37	-22.86	-20.32	-17.79	-15.24	-12.69	-10.16	-7.62	-5.07	-2.54	0.00	2.50	5.02	7.54	10.13	12.73	15.28	17.91	20.56	23.19	25.77	28.31	30.00
QUOTE TERRENO	68.75	67.72	66.93	66.52	66.07	65.82	65.64	65.63	65.65	66.17	66.29	66.20	65.83	65.52	65.70	65.72	65.89	66.11	66.20	66.27	66.79	67.22	67.74	68.19	68.56
DISTANZE PARZIALI TERRENO								0.29											0.25						
PROGRESSIVE PROGETTO												-3.25	0.00	3.76											
QUOTE PROGETTO												66.53	66.61	66.52											
DISTANZE PARZIALI PROGETTO												3.25	3.76												

Volume cumulato alla progressiva 0+129.27

Area St.	2.36
Area Rip.	3.89
Vol. St. (increment.)	9.96
Vol. Rip. (increment.)	12.82
Vol. St. (cumul.)	379.67
Vol. Rip. (cumul.)	214.58
Vol. (diff.)	165.08

Volume Scotico cumulato alla progressiva 0+129.27

Area Scotico	0.00
Volume Scotico (increment.)	104.62
Volume Scotico (cumul.)	511.05

Sovrastruttura stradale

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Usura	0.28	1.26	40.20
Binder	0.35	1.58	50.24
Base	0.56	2.52	80.39
Fondazione	1.40	6.31	225.34

Inerbimento vegetale

Materiale	Area (m ²)	Volume (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
INERBIMENTO	0.00	31.66	77.19