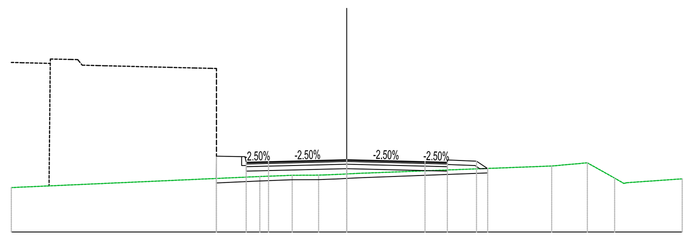
Materiali – Progr.0+960.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	3.01	44.27
Scavo	0.02	29.62
Scotico	2.43	40.17
Terreno vegetale	0.34	5.65

A_AS04C
Sez. 49
Progr.: 0+960.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 10.00

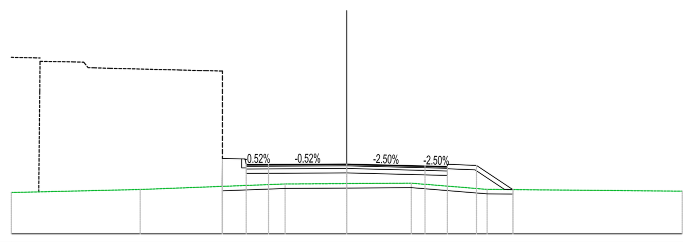


PROGRESSIVE TERRENO	-15.00 -3.89 -2.44 -0.96 0.00 9.16 10.76 11.98 12.53 15.00
PARZIALI TERRENO	11.11 1.45 1.18 8.67 1.59 1.22 2.47
QUOTE TERRENO	11.98 12.48 12.53 12.55 12.59 12.95 13.09 12.41 12.20 12.38
PROGRESSIVE PROGETTO	-5.84 -4.50 -3.50 3.50 4.50 5.80 6.30
PARZIALI PROGETTO	0.01 1.13 0.20 1.00 3.50 3.50 1.00 1.30 0.49
QUOTE PROGETTO	12.39 13.12 13.14 13.23 13.14 13.12 13.17 12.84
QUOTE SOTTOFONDO	12.39 12.72 12.74 12.83 12.74 12.72 12.97 12.84

Materiali – Progr.0+980.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	6.96	99.68
Scavo	0.00	0.23
Scotico	2.60	50.29
Terreno vegetale	0.61	9.46

A_AS04C
Sez. 50
Progr.: 0+980.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 10.00

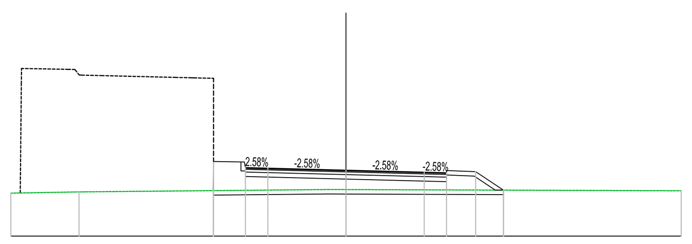


PROGRESSIVE TERRENO	-15.00 -9.24 -2.76 0.00 2.88 6.28 15.00
PARZIALI TERRENO	5.76 6.48 2.76 2.88 3.39 8.72
QUOTE TERRENO	11.85 11.98 12.23 12.25 12.27 11.99 11.91
PROGRESSIVE PROGETTO	-5.57 -4.50 -3.50 0.00 3.50 4.50 5.80 7.44
PARZIALI PROGETTO	0.01 0.86 0.20 1.00 3.50 3.50 1.00 1.30 1.63
QUOTE PROGETTO	12.12 13.10 13.11 13.13 13.04 13.02 13.06 11.98
QUOTE SOTTOFONDO	12.12 12.70 12.71 12.73 12.64 12.62 12.87 11.98 11.98

Materiali – Progr.1+000.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	7.21	141.69
Scavo	0.00	0.00
Scotico	2.60	51.96
Terreno vegetale	0.52	11.16

A_AS04C
Sez. 51
Progr.: 1+000.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 10.00

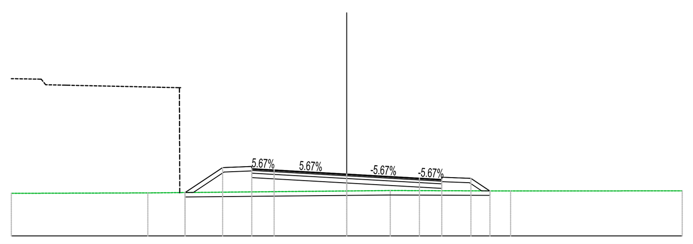


PROGRESSIVE TERRENO	-15.00 -11.95 -0.76 0.00 15.00
PARZIALI TERRENO	3.05 11.19 0.76 15.00
QUOTE TERRENO	11.92 11.98 12.09 12.08 12.03
PROGRESSIVE PROGETTO	-5.94 -4.50 -3.50 0.00 3.50 4.50 5.80 7.05
PARZIALI PROGETTO	0.01 1.23 0.20 1.00 3.50 3.50 1.00 1.30 1.24
QUOTE PROGETTO	12.04 13.07 13.05 12.95 12.86 12.84 12.89 12.06
QUOTE SOTTOFONDO	12.04 12.67 12.65 12.55 12.46 12.44 12.69 12.06 12.06

Materiali – Progr.1+020.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	5.41	126.57
Scavo	0.00	0.00
Scotico	2.73	53.26
Terreno vegetale	1.04	15.53

A_AS04C
Sez. 52
Progr.: 1+020.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 10.00

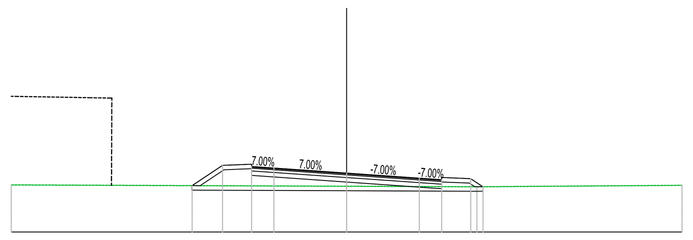


PROGRESSIVE TERRENO	-15.00 -8.90 0.00 1.95 7.33 15.00
PARZIALI TERRENO	6.10 8.90 1.95 5.38 7.67
QUOTE TERRENO	11.91 11.93 12.01 12.03 12.01 12.02
PROGRESSIVE PROGETTO	-7.24 -5.55 -4.25 -3.25 0.00 3.25 4.25 5.55 6.40
PARZIALI PROGETTO	1.68 1.30 1.00 3.25 3.25 1.00 1.30 0.84
QUOTE PROGETTO	11.94 13.06 13.01 12.96 12.77 12.59 12.53 12.58 12.02
QUOTE SOTTOFONDO	11.94 11.95 12.86 12.61 12.56 12.37 12.19 12.13 12.38 12.02 12.02

Materiali – Progr.1+040.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	3.21	86.89
Scavo	0.06	0.63
Scotico	2.60	53.40
Terreno vegetale	0.89	19.43

A_AS04C
Sez. 53
Progr.: 1+040.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 10.00

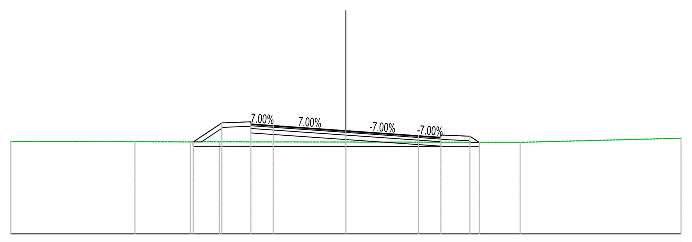


PROGRESSIVE TERRENO	-15.00 0.00 5.83 15.00
PARZIALI TERRENO	15.00 5.83 9.17
QUOTE TERRENO	12.10 12.04 12.02 12.09
PROGRESSIVE PROGETTO	-6.91 -5.55 -4.25 -3.25 0.00 3.25 4.25 5.55 6.09
PARZIALI PROGETTO	1.36 1.30 1.00 3.25 3.25 1.00 1.30 0.54
QUOTE PROGETTO	12.07 12.98 12.93 12.86 12.63 12.40 12.33 12.38 12.02
QUOTE SOTTOFONDO	12.07 12.07 12.78 12.53 12.46 12.23 12.00 11.93 12.19 12.02

Materiali – Progr.1+060.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	2.46	57.30
Scavo	0.23	2.95
Scotico	2.56	51.73
Terreno vegetale	0.84	17.43

A_AS04C
Sez. 54
Progr.: 1+060.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 8.00

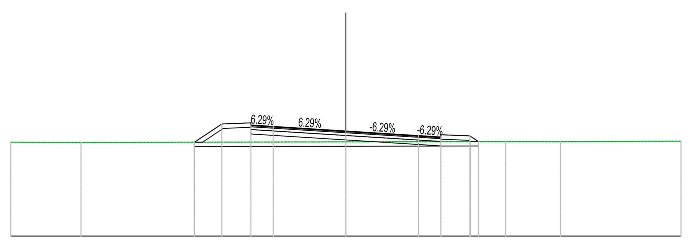


PROGRESSIVE TERRENO	-15.00 -9.44 -6.96 -5.66 0.00 7.80 15.00
PARZIALI TERRENO	5.56 2.48 1.29 5.66 7.80 7.20
QUOTE TERRENO	12.14 12.13 12.12 12.12 12.11 12.10 12.28
PROGRESSIVE PROGETTO	-6.83 -5.55 -4.25 -3.25 0.00 3.25 4.25 5.55 5.96
PARZIALI PROGETTO	1.28 1.30 1.00 3.25 3.25 1.00 1.30 0.41
QUOTE PROGETTO	12.12 12.97 12.92 12.85 12.62 12.40 12.33 12.37 12.10
QUOTE SOTTOFONDO	12.12 12.12 12.77 12.52 12.45 12.22 12.00 11.93 12.18 12.10

Materiali – Progr.1+080.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	2.18	46.96
Scavo	0.28	5.13
Scotico	2.54	51.14
Terreno vegetale	0.82	16.71

A_AS04C
Sez. 55
Progr.: 1+080.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 8.00

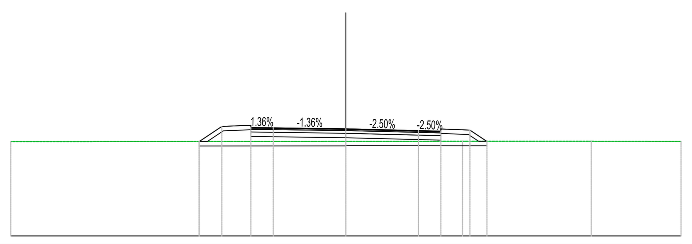


PROGRESSIVE TERRENO	-15.00 -11.85 0.00 5.58 7.15 9.60 15.00
PARZIALI TERRENO	3.15 11.85 5.58 1.57 2.45 5.40
QUOTE TERRENO	12.21 12.20 12.22 12.24 12.24 12.23 12.25
PROGRESSIVE PROGETTO	-6.78 -5.55 -4.25 -3.25 3.25 4.25 5.55 5.93
PARZIALI PROGETTO	1.23 1.30 1.00 3.25 3.25 1.00 1.30 0.38
QUOTE PROGETTO	12.21 13.02 12.98 12.91 12.71 12.50 12.44 12.49 12.24
QUOTE SOTTOFONDO	12.21 12.21 12.83 12.58 12.51 12.31 12.10 12.04 12.29 12.24

Materiali – Progr.1+100.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	2.54	47.49
Scavo	0.00	2.83
Scotico	2.58	51.25
Terreno vegetale	0.86	16.85

A_AS04C
Sez. 56
Progr.: 1+100.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 8.00

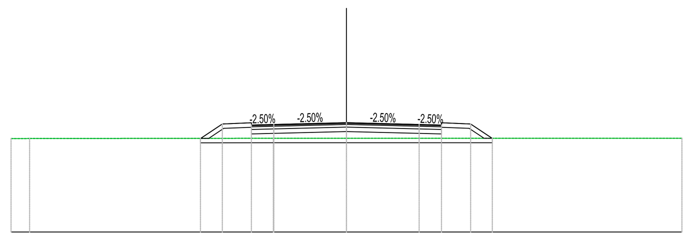


PROGRESSIVE TERRENO	-15.00 0.00 5.23 10.98 15.00
PARZIALI TERRENO	15.00 5.23 5.75 4.02
QUOTE TERRENO	12.22 12.24 12.24 12.24 12.23
PROGRESSIVE PROGETTO	-6.57 -5.55 -4.25 -3.25 0.00 3.25 4.25 5.55 6.31
PARZIALI PROGETTO	1.01 1.30 1.00 3.25 3.25 1.00 1.30 0.75
QUOTE PROGETTO	12.23 12.90 12.86 12.84 12.80 12.72 12.69 12.74 12.24
QUOTE SOTTOFONDO	12.23 12.23 12.71 12.46 12.44 12.40 12.32 12.29 12.54 12.24

Materiali – Progr.1+120.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	3.55	60.95
Scavo	0.00	0.00
Scotico	2.61	51.87
Terreno vegetale	0.90	17.59

A_AS04C
Sez. 57
Progr.: 1+120.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 8.00

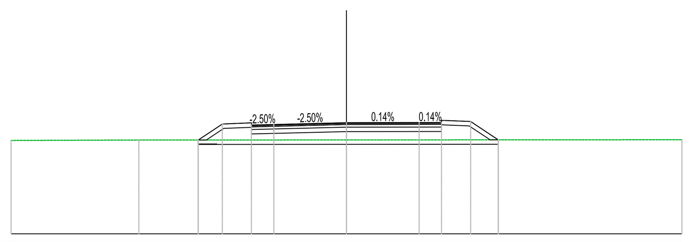


PROGRESSIVE TERRENO	-15.00 -14.17 -3.27 0.00 15.00
PARZIALI TERRENO	0.83 10.90 3.27 15.00
QUOTE TERRENO	12.17 12.18 12.19 12.19 12.19
PROGRESSIVE PROGETTO	-6.53 -5.55 -4.25 -3.25 3.25 4.25 5.55 6.52
PARZIALI PROGETTO	0.97 1.30 1.00 3.25 3.25 1.00 1.30 0.96
QUOTE PROGETTO	12.19 12.83 12.78 12.81 12.89 12.81 12.78 12.83 12.19
QUOTE SOTTOFONDO	12.19 12.19 12.63 12.38 12.41 12.49 12.41 12.38 12.63 12.19 12.19

Materiali – Progr.1+140.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	4.92	84.73
Scavo	0.00	0.00
Scotico	2.69	52.96
Terreno vegetale	0.99	18.91

A_AS04C
Sez. 58
Progr.: 1+140.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 8.00

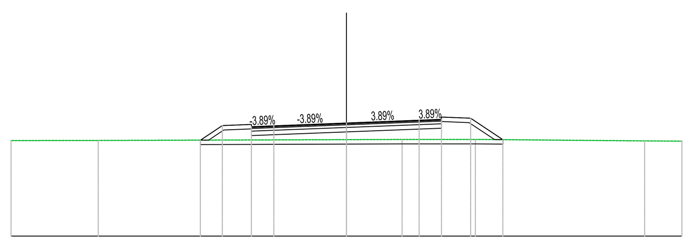


PROGRESSIVE TERRENO	-15.00 -9.28 0.00 15.00
PARZIALI TERRENO	5.72 9.28 15.00
QUOTE TERRENO	12.18 12.20 12.21 12.21
PROGRESSIVE PROGETTO	-6.64 -5.55 -4.25 -3.25 3.25 4.25 5.55 6.79
PARZIALI PROGETTO	1.08 1.30 1.00 3.25 3.25 1.00 1.30 1.23
QUOTE PROGETTO	12.20 12.92 12.87 12.90 12.98 12.98 12.98 13.03 12.21
QUOTE SOTTOFONDO	12.20 12.20 12.72 12.47 12.50 12.58 12.58 12.58 12.83 12.21 12.21

Materiali – Progr.1+160.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	5.07	99.97
Scavo	0.00	0.00
Scotico	0.00	26.86
Terreno vegetale	1.02	20.08

A_AS04C
Sez. 59
Progr.: 1+160.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 8.00

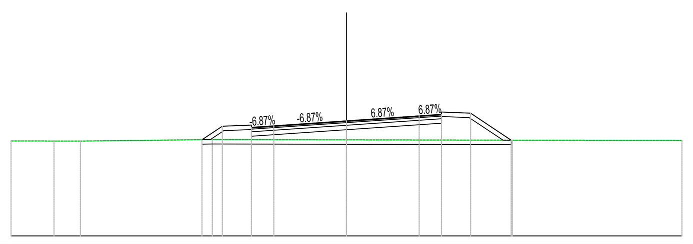


PROGRESSIVE TERRENO	-15.00 -11.10 0.00 2.49 5.77 13.33 15.00
PARZIALI TERRENO	3.90 11.10 2.49 3.28 7.57 1.67
QUOTE TERRENO	12.28 12.29 12.32 12.33 12.33 12.27 12.25
PROGRESSIVE PROGETTO	-6.54 -5.55 -4.25 -3.25 3.25 4.25 5.55 6.99
PARZIALI PROGETTO	0.97 1.30 1.00 3.25 3.25 1.00 1.30 1.44
QUOTE PROGETTO	12.30 12.95 12.90 12.94 13.07 13.19 13.23 13.28 12.32
QUOTE SOTTOFONDO	12.30 12.30 12.75 12.50 12.54 12.67 12.79 12.83 13.08 12.32 12.32

Materiali – Progr.1+180.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	6.53	116.29
Scavo	0.00	0.00
Scotico	2.77	27.70
Terreno vegetale	1.09	21.08

A_AS04C
Sez. 60
Progr.: 1+180.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 8.00

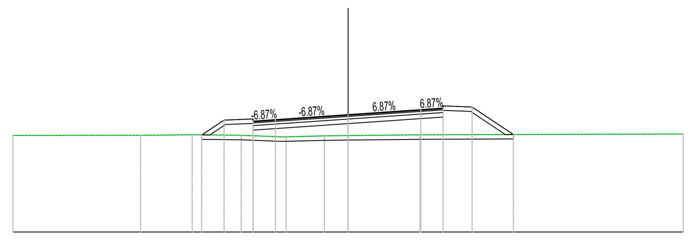


PROGRESSIVE TERRENO	-15.00 -13.08 -11.90 -6.00 0.00 7.41 15.00
PARZIALI TERRENO	1.92 1.18 5.90 6.00 7.41 7.59
QUOTE TERRENO	12.26 12.25 12.25 12.32 12.30 12.29 12.28
PROGRESSIVE PROGETTO	-6.46 -5.55 -4.25 -3.25 0.00 3.25 4.25 5.55 7.36
PARZIALI PROGETTO	0.90 1.30 1.00 3.25 3.25 1.00 1.30 1.81
QUOTE PROGETTO	12.31 12.91 12.87 12.93 13.16 13.38 13.45 13.50 12.29
QUOTE SOTTOFONDO	12.31 12.32 12.72 12.47 12.53 12.76 12.98 13.05 13.30 12.28 12.29

Materiali – Progr.1+200.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	7.51	140.83
Scavo	0.00	0.00
Scotico	2.79	55.64
Terreno vegetale	1.12	22.12

A_AS04C
Sez. 61
Progr.: 1+200.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 8.00

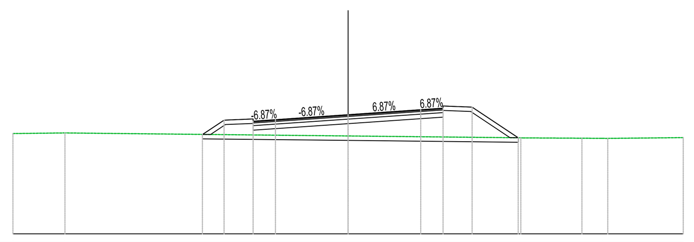


PROGRESSIVE TERRENO	-15.00 -9.29 -6.98 -4.78 -2.77 -1.06 0.00 3.22 15.00
PARZIALI TERRENO	5.71 2.31 2.20 1.73 1.71 1.06 3.22 11.78
QUOTE TERRENO	12.32 12.32 12.35 12.32 12.25 12.30 12.31 12.34 12.38
PROGRESSIVE PROGETTO	-6.55 -5.55 -4.25 -3.25 0.00 3.25 4.25 5.55 7.39
PARZIALI PROGETTO	0.99 1.30 1.00 3.25 3.25 1.00 1.30 1.84
QUOTE PROGETTO	12.34 13.00 12.95 13.02 13.25 13.47 13.54 13.59 12.36
QUOTE SOTTOFONDO	12.34 12.34 12.81 12.55 12.62 12.85 13.07 13.14 13.39 12.36 12.38

Materiali – Progr.1+220.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	7.91	154.68
Scavo	0.00	0.00
Scotico	2.83	56.25
Terreno vegetale	1.16	22.87

A_AS04C
Sez. 62
Progr.: 1+220.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 8.00

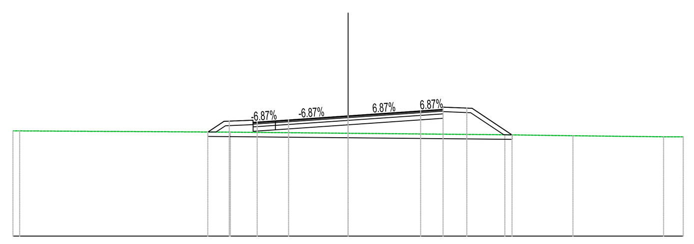


PROGRESSIVE TERRENO	-15.00 -12.67 0.00 7.73 10.46 11.36 15.00
PARZIALI TERRENO	2.33 12.67 7.73 2.62 0.90 3.38
QUOTE TERRENO	12.49 12.52 12.38 12.30 12.28 12.28 12.31
PROGRESSIVE PROGETTO	-6.52 -5.55 -4.25 -3.25 3.25 4.25 5.55 7.61
PARZIALI PROGETTO	0.96 1.30 1.00 3.25 3.25 1.00 1.30 2.06
QUOTE PROGETTO	12.45 13.09 13.04 13.11 13.34 13.56 13.63 13.68 12.30
QUOTE SOTTOFONDO	12.45 12.45 12.89 12.64 12.71 12.94 13.16 13.23 13.48 12.31 12.30

Materiali – Progr.1+242.96

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	5.63	156.04
Scavo	0.00	0.00
Scotico	2.73	63.84
Terreno vegetale	1.04	25.34

A_AS04C
Sez. 63
Progr.: 1+242.96
Scala : 1:200
Q.Rif. : 8.00

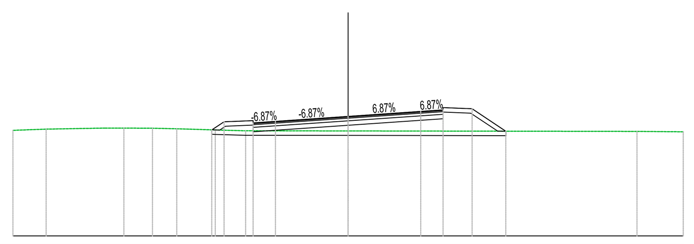


PROGRESSIVE TERRENO	-15.00 -14.70 -5.27 0.00 7.02 10.06 14.12 15.00
PARZIALI TERRENO	9.43 5.27 7.02 3.05 4.06 0.88
QUOTE TERRENO	12.72 12.71 12.66 12.61 12.54 12.50 12.45 12.45
PROGRESSIVE PROGETTO	-6.28 -5.68 -5.32 -4.07 -3.25 -2.66 0.00 0.59 3.25 4.25 5.31 5.87 7.34
PARZIALI PROGETTO	0.59 1.06 0.82 0.59 2.66 0.59 2.66 0.82 1.06 0.32 1.47
QUOTE PROGETTO	12.66 13.06 13.15 13.11 13.16 13.20 13.39 13.43 13.61 13.68 13.74 13.51 12.54
QUOTE SOTTOFONDO	12.66 12.66 12.99 12.95 12.71 12.76 12.80 12.99 13.03 13.21 13.28 13.53 13.55 12.54 12.54

Materiali – Progr.1+260.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	3.97	82.19
Scavo	0.01	0.13
Scotico	2.63	45.70
Terreno vegetale	0.93	16.82

A_AS04C
Sez. 64
Progr.: 1+260.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 8.00



PROGRESSIVE TERRENO	-15.00 -13.51 -10.87 -10.03 -8.75 -7.67 -5.94 -4.58 0.00 12.93 15.00
PARZIALI TERRENO	1.49 2.64 0.84 1.28 1.09 1.72 1.36 4.58 12.93 2.07
QUOTE TERRENO	12.73 12.78 12.83 12.83 12.82 12.80 12.75 12.71 12.70 12.68 12.66
PROGRESSIVE PROGETTO	-6.10 -5.55 -4.25 -3.25 0.00 3.25 4.25 5.55 7.06
PARZIALI PROGETTO	0.54 1.30 1.00 3.25 3.25 1.00 1.30 1.51
QUOTE PROGETTO	12.75 13.11 13.06 13.13 13.36 13.58 13.65 13.70 12.69
QUOTE SOTTOFONDO	12.75 12.75 12.91 12.66 12.73 12.96 13.18 13.25 13.50 12.69 12.69

anas GRUPPO FS ITALIANE — Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. n.130 "Iglesiente"

Eliminazione degli incroci a raso da Cagliari a Decimomannu da km 3+000 a 15+600

PROGETTO DEFINITIVO — COD. CA316 CA351

PROGETTAZIONE: ATI VIA - LOTTI - SERING - VDP - BRENG

PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Francesco Nicchiarelli (Ord. Ing. Prov. Roma 14711)

RESPONSABILI D'AREA:
Responsabile Tracciato stradale: *Dott. Ing. Massimo Capasso (Ord. Ing. Prov. Roma 26031)*
Responsabile Strutture: *Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma 27296)*
Responsabile Idraulica, Geotecnica e Impianti: *Dott. Ing. Sergio Di Maio (Ord. Ing. Prov. Palermo 2872)*
Responsabile Ambiente: *Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)*

GEOLOGO:
Dott. Geol. Enrico Curcuruto (Ord. Geo. Regione Sicilia 966)

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Sergio Di Maio (Ord. Ing. Prov. Palermo 2872)

RESPONSABILE SIA:
Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Dott. Ing. Francesco Corrias

GRUPPO DI PROGETTAZIONE
MANDATARIA: VIA INGEGNERIA
MANDANTI: LOTTI ingegneria, SERING INGEGNERIA, vdp, BRENG BRIDGE ENGINEERING

PROGETTO STRADALE
VIABILITA' SECONDARIA
A_AS04C (STRADA DI SERVIZIO ASSEMINI)
Sezioni trasversali Tav. 04

CODICE PROGETTO		NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO: CA316351	LIV. PROG.: D ANNO: 19	CA316351_S10PS00TRASZ05-14_A / CODICE ELAB. S10PS00TRASZ08	A	1:200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D		-	-	-	-
C		-	-	-	-
B		-	-	-	-
A	EMISSIONE	MAR 2020	V.SENSI	M.CAPASSO	F. NICCHIARELLI