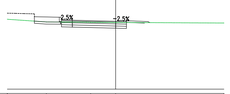
Materiali – Progr.0+800.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	1.04	0.00
Scavo	3.06	0.00
Scotico	0.96	0.00
Terreno vegetale	0.00	0.00

SV04_B
Sez. 41
Progr.: 0+800.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 10.00

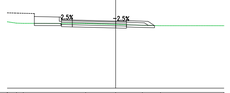


PROGRESSIVE TERRENO	0.00		-6.40		-2.30	0.00			10.00
PARZIALI TERRENO		3.60		3.68		2.30		10.00	
QUOTE TERRENO	16.45		16.20		16.17	16.15			16.10
PROGRESSIVE PROGETTO	0.00	-7.50	-5.00	-4.00	0.00	1.00	3.00	3.99	
PARZIALI PROGETTO		0.00	2.30	2.00	4.00	0.99	2.00		
QUOTE PROGETTO		16.88	16.38	16.29		16.26	16.24	16.23	
QUOTE SOTTOFONDO		16.88	15.75	15.72		15.62	15.60	16.03	

Materiali – Progr.0+820.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	1.89	29.39
Scavo	1.96	50.25
Scotico	1.67	28.24
Terreno vegetale	0.44	4.43

SV04_B
Sez. 42
Progr.: 0+820.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 10.00

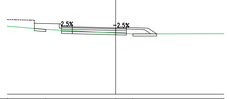


PROGRESSIVE TERRENO	0.00	0.15	-8.32		-2.76	0.00	2.47	4.14	10.00
PARZIALI TERRENO		0.85	0.63	5.76	2.76	2.47	1.67	5.86	
QUOTE TERRENO	16.13	15.98			15.96	15.88	15.80	15.76	15.76
PROGRESSIVE PROGETTO	0.00		-7.50	-5.00	-4.00		1.00	3.00	3.58
PARZIALI PROGETTO			0.00	2.30	2.00	4.00	0.99	2.00	0.58
QUOTE PROGETTO			15.85	16.32	16.29		16.19	16.17	16.16
QUOTE SOTTOFONDO			15.85	15.68	15.65		15.55	15.53	15.58

Materiali – Progr.0+840.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	2.09	39.84
Scavo	1.31	32.76
Scotico	0.65	23.20
Terreno vegetale	0.52	9.63

SV04_B
Sez. 43
Progr.: 0+840.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 10.00

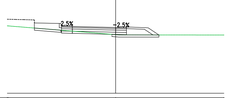


PROGRESSIVE TERRENO	0.00		-6.44		0.00	1.59			10.00
PARZIALI TERRENO		3.56		6.44	1.59		8.41		
QUOTE TERRENO	16.27		15.97		15.85	15.56			15.58
PROGRESSIVE PROGETTO	0.00	-7.50	-5.00	-4.00	0.00	1.00	3.00	3.78	
PARZIALI PROGETTO		0.00	2.30	2.00	4.00	0.99	2.00	0.78	
QUOTE PROGETTO		16.08	16.04	16.25	16.22	16.12	16.10	16.09	
QUOTE SOTTOFONDO		16.08	15.61	15.58		15.48	15.46	15.52	

Materiali – Progr.0+860.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	2.44	45.32
Scavo	0.62	19.30
Scotico	2.30	29.54
Terreno vegetale	0.59	11.14

SV04_B
Sez. 44
Progr.: 0+860.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 10.00

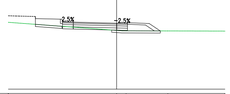


PROGRESSIVE TERRENO	0.00				0.00				10.00
PARZIALI TERRENO			9.90				9.70		
QUOTE TERRENO	16.24				15.91				15.57
PROGRESSIVE PROGETTO	0.00	-7.50	-5.00	-4.00		1.00	3.00	3.99	
PARZIALI PROGETTO		0.00	2.30	2.00	4.00	0.99	2.00	0.99	
QUOTE PROGETTO		16.08	16.19	16.17		16.07	16.04	16.04	
QUOTE SOTTOFONDO		16.08	15.55	15.53		15.43	15.40	15.90	

Materiali – Progr.0+880.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	2.62	50.58
Scavo	0.52	11.34
Scotico	2.31	46.08
Terreno vegetale	0.61	11.99

SV04_B
Sez. 45
Progr.: 0+880.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 10.00

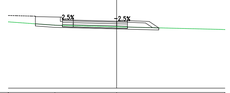


PROGRESSIVE TERRENO	0.00				0.00	0.87	4.75		10.00
PARZIALI TERRENO			10.00				3.86	5.27	
QUOTE TERRENO	16.17				15.42	15.38		15.37	15.35
PROGRESSIVE PROGETTO	0.00	-7.50	-5.00	-4.00	0.00	1.00	3.00	4.02	
PARZIALI PROGETTO		0.01	2.30	2.00	4.00	0.99	2.00	1.02	
QUOTE PROGETTO		15.55	15.55	16.23		16.08	16.06	16.05	
QUOTE SOTTOFONDO		15.55	15.57	15.54		15.44	15.42	15.42	

Materiali – Progr.0+900.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	2.58	52.00
Scavo	0.74	12.52
Scotico	2.28	45.87
Terreno vegetale	0.55	11.57

SV04_B
Sez. 46
Progr.: 0+900.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 10.00

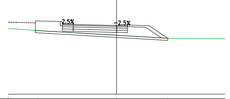


PROGRESSIVE TERRENO	0.00		-5.70		0.00				10.00
PARZIALI TERRENO		4.30		5.70			10.00		
QUOTE TERRENO	16.12		15.81		15.68				15.41
PROGRESSIVE PROGETTO	0.00	-7.50	-5.00	-4.00		1.00	3.00	3.88	
PARZIALI PROGETTO		0.01	2.30	2.00	4.00	0.99	2.00	0.88	
QUOTE PROGETTO		15.89	16.31	16.28		16.18	16.16	16.15	
QUOTE SOTTOFONDO		15.89	15.67	15.64		15.54	15.52	15.62	

Materiali – Progr.0+920.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	5.53	81.11
Scavo	0.00	7.37
Scotico	2.45	47.27
Terreno vegetale	0.85	14.01

SV04_B
Sez. 47
Progr.: 0+920.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 10.00

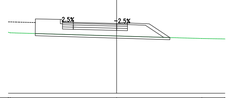


PROGRESSIVE TERRENO	0.00		-7.28		0.00		4.66		10.00
PARZIALI TERRENO		2.72		7.28		4.66		5.34	
QUOTE TERRENO	16.06		15.87		15.64		15.16		15.11
PROGRESSIVE PROGETTO	0.00	-7.50	-5.00	-4.00		1.00	3.00	4.72	
PARZIALI PROGETTO		0.01	2.30	1.00	4.00	0.99	2.00	1.72	
QUOTE PROGETTO		15.88	15.88	16.47		16.34	16.32	16.31	
QUOTE SOTTOFONDO		15.88	15.83	15.80		15.70	15.68	16.17	

Materiali – Progr.0+940.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	9.03	145.58
Scavo	0.00	0.00
Scotico	2.49	49.35
Terreno vegetale	0.92	17.69

SV04_B
Sez. 48
Progr.: 0+940.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 10.00

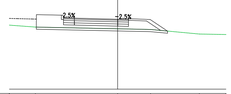


PROGRESSIVE TERRENO	0.00				0.00			7.87	10.00
PARZIALI TERRENO			9.82			7.87		2.13	
QUOTE TERRENO	16.08				15.78			15.05	15.01
PROGRESSIVE PROGETTO	0.00	-7.50	-5.00	-4.00		1.00	3.00	4.90	
PARZIALI PROGETTO		0.01	2.30	1.00	4.00	0.99	2.00	1.90	
QUOTE PROGETTO		15.88	15.88	16.56		16.44	16.41	16.41	
QUOTE SOTTOFONDO		15.88	15.92	15.89		15.80	15.77	16.27	

Materiali – Progr.0+960.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	6.12	151.35
Scavo	0.00	0.00
Scotico	2.42	49.09
Terreno vegetale	0.80	17.18

SV04_B
Sez. 49
Progr.: 0+960.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 10.00

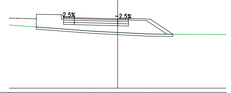


PROGRESSIVE TERRENO	0.00		-7.59		0.00		3.04	7.53	10.00
PARZIALI TERRENO		2.41		7.59		3.04	4.50	2.47	
QUOTE TERRENO	15.91		15.73		15.57		15.50	15.08	15.04
PROGRESSIVE PROGETTO	0.00	-7.50	-5.00	-4.00		1.00	3.00	4.00	
PARZIALI PROGETTO		0.01	2.30	1.00	4.00	0.99	2.00	1.00	
QUOTE PROGETTO		16.83	16.83	16.58		16.45	16.43	16.42	
QUOTE SOTTOFONDO		16.83	15.94	15.91		15.81	15.79	16.29	

Materiali – Progr.0+980.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	9.57	156.97
Scavo	0.00	0.00
Scotico	2.52	49.46
Terreno vegetale	0.99	17.88

SV04_B
Sez. 50
Progr.: 0+980.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 10.00

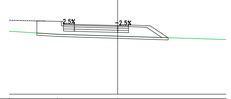


PROGRESSIVE TERRENO	0.00			-2.20	0.00	2.85			10.00
PARZIALI TERRENO			7.80		2.20	2.85	7.15		
QUOTE TERRENO	15.83			15.25	15.14	15.00			14.94
PROGRESSIVE PROGETTO	0.00	-7.50	-5.00	-4.00		1.00	3.00	5.09	
PARZIALI PROGETTO		0.01	2.30	1.00	4.00	0.99	2.00	2.09	
QUOTE PROGETTO		16.84	16.84	16.53		16.40	16.38	16.37	
QUOTE SOTTOFONDO		16.84	15.89	15.86		15.76	15.74	16.23	

Materiali – Progr.1+000.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	6.93	165.06
Scavo	0.00	0.00
Scotico	2.43	49.47
Terreno vegetale	0.83	18.19

SV04_B
Sez. 51
Progr.: 1+000.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 10.00

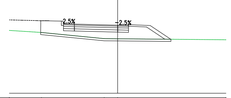


PROGRESSIVE TERRENO	0.00		-5.58		0.00				10.00
PARZIALI TERRENO		4.42		5.58			10.00		
QUOTE TERRENO	15.81		15.53		15.38				15.04
PROGRESSIVE PROGETTO	0.00	-7.48	-5.00	-4.00		1.00	3.00	4.68	
PARZIALI PROGETTO		0.01	2.30	1.00	4.00	0.99	2.00	1.65	
QUOTE PROGETTO		16.85	16.85	16.47		16.34	16.32	16.31	
QUOTE SOTTOFONDO		16.85	15.83	15.80		15.70	15.68	16.17	

Materiali – Progr.1+020.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	8.45	153.79
Scavo	0.00	0.00
Scotico	2.40	48.30
Terreno vegetale	0.92	17.53

SV04_B
Sez. 52
Progr.: 1+020.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 10.00

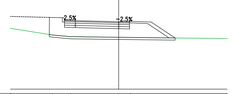


PROGRESSIVE TERRENO	0.00		-7.04		-1.24	0.00			10.00
PARZIALI TERRENO		2.96		5.80	1.24		10.00		
QUOTE TERRENO	15.79		15.61		15.04	15.02			14.93
PROGRESSIVE PROGETTO	0.00	-7.10	-5.00	-4.00	0.00	1.00	3.00	4.91	
PARZIALI PROGETTO		0.01	1.90	1.00	4.00	0.99	2.00	1.91	
QUOTE PROGETTO		16.69	16.69	16.41		16.28	16.26	16.25	
QUOTE SOTTOFONDO		16.69	15.77	15.74		15.64	15.62	16.11	

Materiali – Progr.1+040.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	10.62	190.68
Scavo	0.00	0.00
Scotico	2.32	47.29
Terreno vegetale	1.03	18.54

SV04_B
Sez. 53
Progr.: 1+040.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 10.00

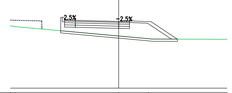


PROGRESSIVE TERRENO	0.00		-6.14	-4.43	0.00	1.06			10.00
PARZIALI TERRENO		3.86	1.71	4.43	1.06		8.94		
QUOTE TERRENO	15.62		15.00	14.84	14.78	14.77			14.67
PROGRESSIVE PROGETTO	0.00	-6.83	-5.00	-4.00		1.00	3.00	5.20	
PARZIALI PROGETTO		0.02	2.00	1.00	4.00	0.99	2.00	2.20	
QUOTE PROGETTO		16.62	16.04	16.34		16.22	16.19	14.72	
QUOTE SOTTOFONDO		15.68	15.70	15.68		15.58	15.55	14.72	

Materiali – Progr.1+060.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	7.90	185.22
Scavo	0.00	0.00
Scotico	2.16	44.80
Terreno vegetale	1.11	21.36

SV04_B
Sez. 54
Progr.: 1+060.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 10.00

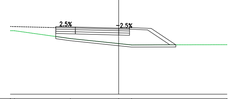


PROGRESSIVE TERRENO	0.00		-9.04			0.00	2.73		10.00
PARZIALI TERRENO			9.04				2.73	6.81	
QUOTE TERRENO	15.78		15.68			14.81	14.57		14.51
PROGRESSIVE PROGETTO	0.00	-7.10	-5.00	-4.00		1.00	3.00	5.41	
PARZIALI PROGETTO		0.01	2.10	1.00	4.00	0.99	2.00	2.41	
QUOTE PROGETTO		16.46	16.46	16.26		16.16	16.13	14.52	
QUOTE SOTTOFONDO		15.62	15.52	15.49		15.99	15.96	14.52	

Materiali – Progr.1+080.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	7.82	157.16
Scavo	0.00	0.00
Scotico	2.22	43.73
Terreno vegetale	1.06	21.61

SV04_B
Sez. 55
Progr.: 1+080.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 10.00

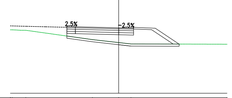


PROGRESSIVE TERRENO	0.00		-4.46		0.00	1.19			10.00
PARZIALI TERRENO		5.16		4.46	1.19		8.81		
QUOTE TERRENO	15.86		15.13		14.87	14.55			14.57
PROGRESSIVE PROGETTO	0.00	-6.83	-5.00	-4.00		1.00	3.00	5.28	
PARZIALI PROGETTO		0.01	1.80	4.00	1.00	2.00	2.27		
QUOTE PROGETTO		16.22	16.20		16.10	16.07	14.56		
QUOTE SOTTOFONDO		15.56	15.43		15.93	16.07	14.56		

Materiali – Progr.1+100.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	7.01	148.29
Scavo	0.00	0.00
Scotico	2.07	42.91
Terreno vegetale	1.03	20.84

SV04_B
Sez. 56
Progr.: 1+100.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 10.00

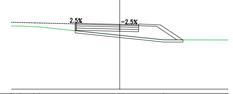


PROGRESSIVE TERRENO	0.00		-8.57		-2.43	0.00	1.13		10.00
PARZIALI TERRENO		0.79	6.15		2.43	1.13		8.87	
QUOTE TERRENO	15.85	15.81			14.95	14.88	14.55		14.52
PROGRESSIVE PROGETTO	0.00	-6.78	-4.00		1.37	3.38	5.58		
PARZIALI PROGETTO		0.01	4.00		2.00	2.19			
QUOTE PROGETTO		15.28	16.14		16.04	16.00	14.53		
QUOTE SOTTOFONDO		15.50			15.36	15.86	14.53		

Materiali – Progr.1+120.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	4.64	116.51
Scavo	0.00	0.00
Scotico	1.99	40.83
Terreno vegetale	0.99	20.15

SV04_B
Sez. 57
Progr.: 1+120.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 10.00

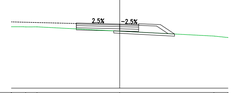


PROGRESSIVE TERRENO	0.00		-9.18	-7.43		0.00	4.06		10.00
PARZIALI TERRENO		0.82	1.25		7.42		4.06	5.94	
QUOTE TERRENO	15.82	15.82	15.75	15.73		14.87		14.55	14.53
PROGRESSIVE PROGETTO	0.00			-4.05			1.75	3.75	5.83
PARZIALI PROGETTO				0.01	4.00		1.75	2.00	2.08
QUOTE PROGETTO				15.88	16.08		15.98	15.93	15.93
QUOTE SOTTOFONDO				15.88	15.34		15.29	15.29	15.79

Materiali – Progr.1+140.00

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	1.48	61.15
Scavo	0.16	1.61
Scotico	1.81	38.04
Terreno vegetale	0.70	16.86

SV04_B
Sez. 58
Progr.: 1+140.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 10.00

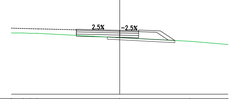


PROGRESSIVE TERRENO	0.00		-8.68	-7.64		0.00		8.70	10.00
PARZIALI TERRENO		1.07	1.04	7.64			8.70	1.30	
QUOTE TERRENO	15.67	15.65	15.66			15.28		14.81	14.67
PROGRESSIVE PROGETTO	0.00			-4.00			1.75	3.75	5.08
PARZIALI PROGETTO				0.01	4.00		1.75	2.00	1.30
QUOTE PROGETTO				15.92	16.02		15.92	15.87	15.87
QUOTE SOTTOFONDO				15.88	15.28		15.23	15.73	15.80

Materiali – Progr.1+148.52

Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	1.56	12.95
Scavo	0.11	1.15
Scotico	1.82	15.48
Terreno vegetale	0.71	6.01

SV04_B
Sez. 59
Progr.: 1+148.52
Scala : 1:200
Q.Rif. : 10.00



PROGRESSIVE TERRENO	0.00		-8.92	-7.24		0.00	6.46		10.00
PARZIALI TERRENO		1.08	0.80		7.64		6.46	3.54	
QUOTE TERRENO	15.65	15.65	15.61	15.61		15.22		14.88	14.58
PROGRESSIVE PROGETTO	0.00			-4.00			1.75	3.75	5.08
PARZIALI PROGETTO				0.01	4.00		1.75	2.00	1.33
QUOTE PROGETTO				15.83	15.83		15.84	15.84	14.95
QUOTE SOTTOFONDO				15.83	15.45		15.29	15.70	14.95

Sanas
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 26037)
Responsabile Strutture: Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma 23296)
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 Cuncurullo (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

SV04 – SVINCOLO DI DECIMOMANNU VIA SAN SPERATE

Rampa B

Sezioni trasversali Tav. 03

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / ANNO)	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
CA3 16351 D 19	CA316351_V04PS00TRASZ01-05_A		
	CODICE ELAB. V04PS00TRASZ05	A	1:200

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