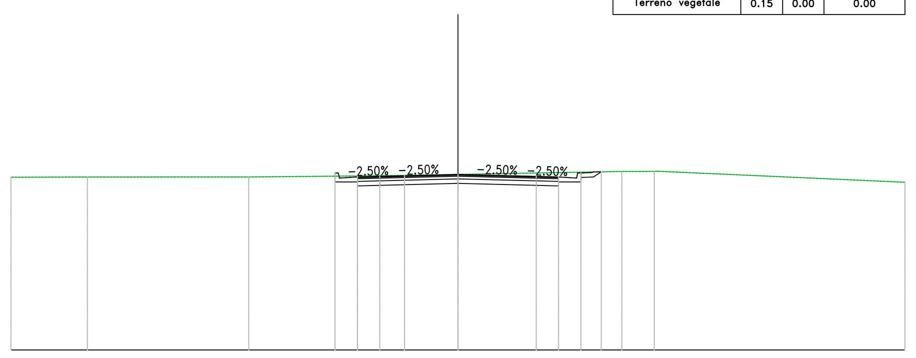
AS04
Sez. 0
Progr.: 0+000.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 40.00

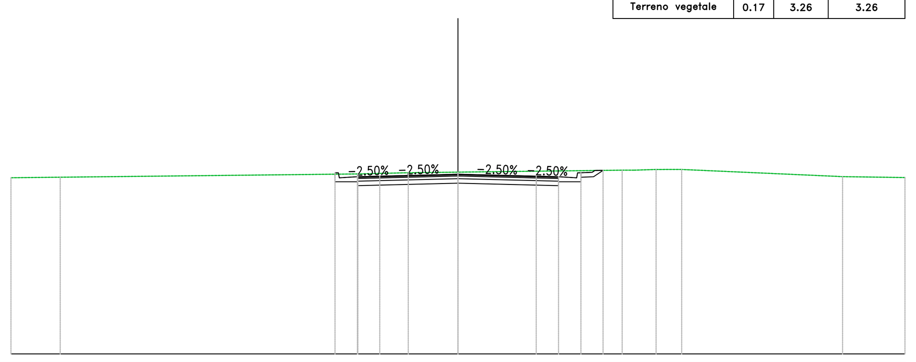
Materiali – Progr.0+000.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	4.98	0.00	0.00
Scotico	0.00	0.00	0.00
Terreno vegetale	0.15	0.00	0.00



PROGRESSIVE TERRENO	-5.50 -5.50 -4.50 -3.50 0.00 3.50 4.50 5.50 6.07 6.41
PARZIALI TERRENO	1.00 1.00 3.50 3.50 1.00 1.00 0.56
QUOTE TERRENO	47.71 47.51 47.34 47.36 47.45 47.36 47.34 47.51 47.74 47.97
PROGRESSIVE PROGETTO	-5.50 -5.50 -4.50 -3.50 0.00 3.50 4.50 5.50 6.07 6.41
PARZIALI PROGETTO	0.00 1.00 1.00 3.50 3.50 1.00 1.00 0.58 0.35
QUOTE PROGETTO	47.71 47.51 47.34 47.36 47.45 47.36 47.34 47.51 47.74 47.97
QUOTE SOTTOFONDO	47.71 47.51 47.34 47.36 47.45 47.36 47.34 47.51 47.74 47.97

AS04
Sez. 1
Progr.: 0+020.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 40.00

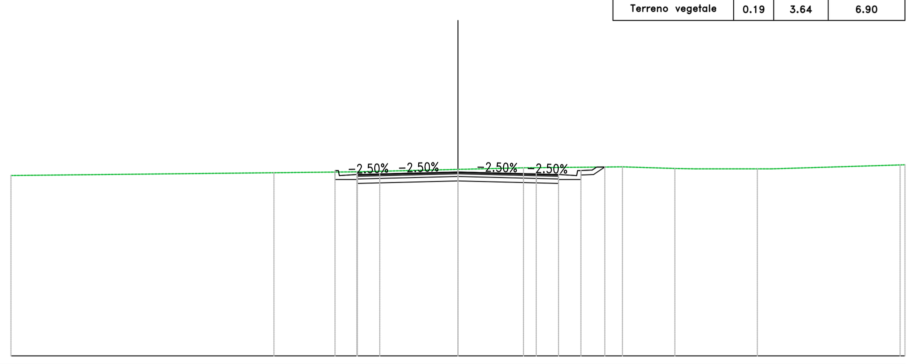
Materiali – Progr.0+020.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	5.96	109.45	109.45
Scotico	0.00	0.00	0.00
Terreno vegetale	0.17	3.26	3.26



PROGRESSIVE TERRENO	-5.50 -5.50 -4.50 -3.50 0.00 3.50 4.50 5.50 6.07 6.49
PARZIALI TERRENO	1.00 1.00 3.50 3.50 1.00 1.00 0.56 0.43
QUOTE TERRENO	47.90 47.70 47.52 47.55 47.64 47.55 47.52 47.70 47.92 48.21
PROGRESSIVE PROGETTO	-5.50 -5.50 -4.50 -3.50 3.50 4.50 5.50 6.07 6.49
PARZIALI PROGETTO	0.00 1.00 1.00 3.50 3.50 1.00 1.00 0.58 0.43
QUOTE PROGETTO	47.90 47.70 47.52 47.55 47.64 47.55 47.52 47.70 47.92 48.21
QUOTE SOTTOFONDO	47.90 47.70 47.52 47.55 47.64 47.55 47.52 47.70 47.92 48.21

AS04
Sez. 2
Progr.: 0+040.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 40.00

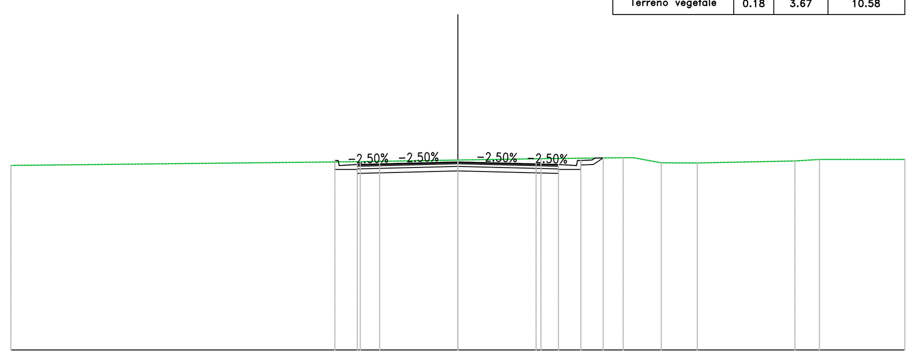
Materiali – Progr.0+040.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	6.29	122.58	232.03
Scotico	0.00	0.00	0.00
Terreno vegetale	0.19	3.64	6.90



PROGRESSIVE TERRENO	-5.50 -5.50 -4.50 -3.50 0.00 3.50 4.50 5.50 6.07 6.57
PARZIALI TERRENO	1.00 1.00 3.50 3.50 1.00 1.00 0.56 0.50
QUOTE TERRENO	48.09 47.89 47.71 47.73 47.82 47.73 47.71 47.89 48.11 48.44
PROGRESSIVE PROGETTO	-5.50 -5.50 -4.50 -3.50 0.00 3.50 4.50 5.50 6.07 6.57
PARZIALI PROGETTO	0.00 1.00 1.00 3.50 3.50 1.00 1.00 0.58 0.50
QUOTE PROGETTO	48.09 47.89 47.71 47.73 47.82 47.73 47.71 47.89 48.11 48.44
QUOTE SOTTOFONDO	48.09 47.89 47.71 47.73 47.82 47.73 47.71 47.89 48.11 48.44

AS04
Sez. 3
Progr.: 0+060.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 40.00

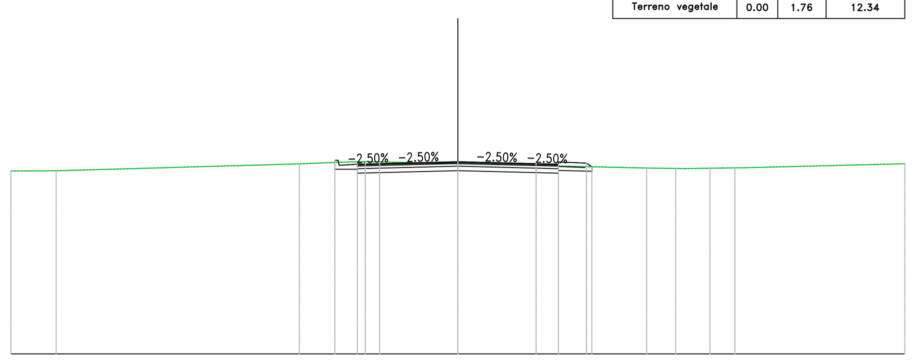
Materiali – Progr.0+060.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	5.94	122.29	354.33
Scotico	0.00	0.00	0.00
Terreno vegetale	0.18	3.67	10.58



PROGRESSIVE TERRENO	-5.50 -5.50 -4.50 -3.50 0.00 3.50 4.50 5.50 6.07 6.50
PARZIALI TERRENO	1.00 1.00 3.50 3.50 1.00 1.00 0.56 0.44
QUOTE TERRENO	48.27 48.07 47.90 47.92 48.01 47.92 47.90 48.07 48.29 48.59
PROGRESSIVE PROGETTO	-5.50 -5.50 -4.50 -3.50 3.50 4.50 5.50 6.07 6.50
PARZIALI PROGETTO	0.00 1.00 1.00 3.50 3.50 1.00 1.00 0.58 0.44
QUOTE PROGETTO	48.27 48.07 47.90 47.92 48.01 47.92 47.90 48.07 48.29 48.59
QUOTE SOTTOFONDO	48.07 47.90 47.92 48.01 47.92 47.90 48.07 48.29 48.59

AS04
Sez. 4
Progr.: 0+080.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 40.00

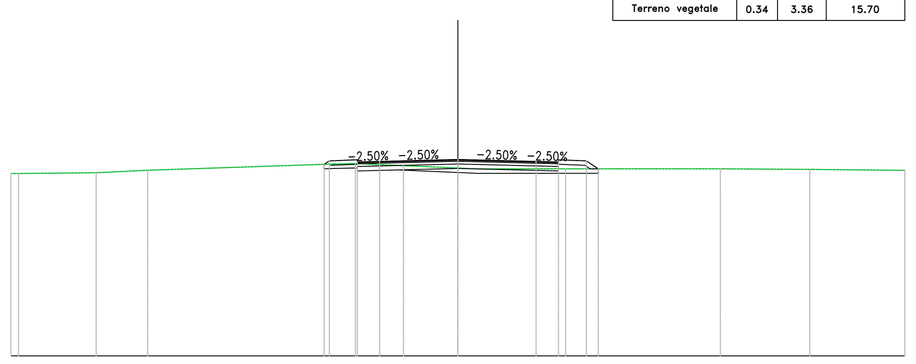
Materiali – Progr.0+080.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	3.66	95.99	450.32
Scotico	1.20	12.01	12.01
Terreno vegetale	0.00	1.76	12.34



PROGRESSIVE TERRENO	-5.50 -5.50 -4.50 -3.50 0.00 3.50 4.50 5.69
PARZIALI TERRENO	1.00 1.00 3.50 3.50 1.00 1.19
QUOTE TERRENO	48.46 48.26 48.08 48.11 48.19 48.11 48.08 48.33
PROGRESSIVE PROGETTO	-5.50 -5.50 -4.50 -3.50 3.50 4.50 5.69
PARZIALI PROGETTO	0.00 1.00 1.00 3.50 3.50 1.00 0.00 1.19
QUOTE PROGETTO	48.46 48.26 48.08 48.11 48.19 48.11 48.08 48.33
QUOTE SOTTOFONDO	48.46 48.26 48.08 48.11 48.19 48.11 48.08 48.33

AS04
Sez. 5
Progr.: 0+100.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 40.00

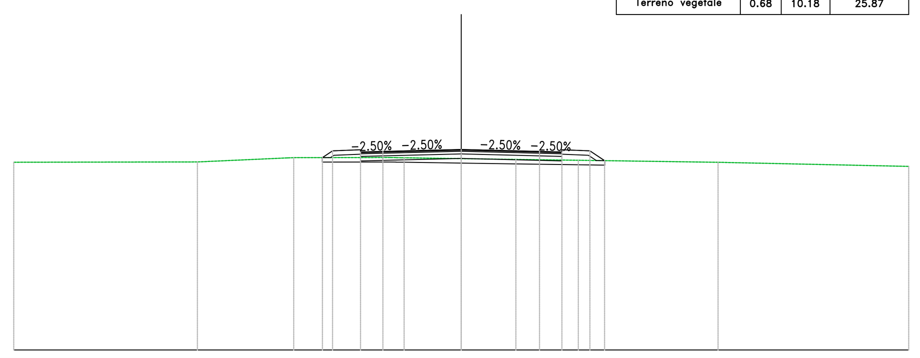
Materiali – Progr.0+100.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.23	2.33	2.33
Scavo	1.02	46.80	497.12
Scotico	2.46	36.58	48.59
Terreno vegetale	0.34	3.36	15.70



PROGRESSIVE TERRENO	-5.69 -4.50 -3.50 0.00 3.50 4.50 5.69 6.28
PARZIALI TERRENO	1.19 1.00 3.50 3.50 1.00 1.19
QUOTE TERRENO	48.52 48.27 48.29 48.38 48.29 48.27 48.52 48.36
PROGRESSIVE PROGETTO	-5.69 -4.50 -3.50 0.00 3.50 4.50 5.69 6.28
PARZIALI PROGETTO	1.19 0.00 1.00 3.50 3.50 1.00 0.00 1.19 0.34
QUOTE PROGETTO	48.52 48.27 48.29 48.38 48.29 48.27 48.52 48.36
QUOTE SOTTOFONDO	48.52 48.27 48.29 48.38 48.29 48.27 48.52 48.36

AS04
Sez. 6
Progr.: 0+120.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 40.00

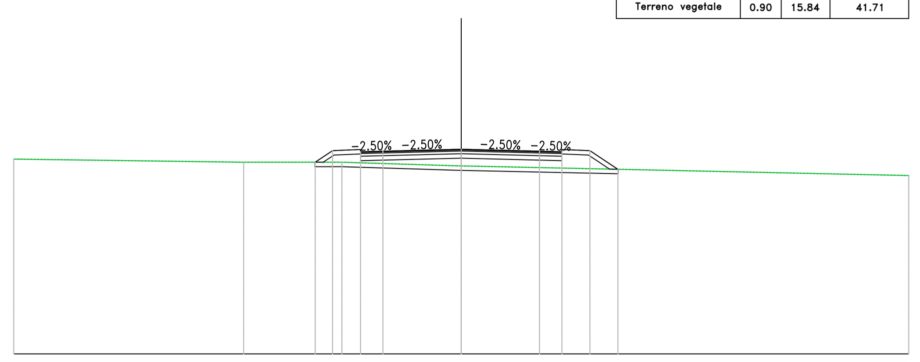
Materiali – Progr.0+120.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.50	7.29	9.62
Scavo	0.42	14.33	511.46
Scotico	2.53	49.83	98.42
Terreno vegetale	0.68	10.18	25.87



PROGRESSIVE TERRENO	-6.20 -5.69 -4.50 -3.50 0.00 3.50 4.50 5.69 6.41
PARZIALI TERRENO	1.19 1.00 3.50 3.50 1.00 1.19
QUOTE TERRENO	48.60 48.71 48.45 48.48 48.57 48.48 48.45 48.71 48.47
PROGRESSIVE PROGETTO	-6.20 -5.69 -4.50 -3.50 0.00 3.50 4.50 5.69 6.04 6.41
PARZIALI PROGETTO	0.36 1.19 0.00 1.00 3.50 3.50 1.00 0.00 1.19 0.35 0.37
QUOTE PROGETTO	48.60 48.71 48.45 48.48 48.57 48.48 48.45 48.71 48.47 48.47
QUOTE SOTTOFONDO	48.60 48.71 48.45 48.48 48.57 48.48 48.45 48.71 48.47 48.47

AS04
Sez. 7
Progr.: 0+140.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 40.00

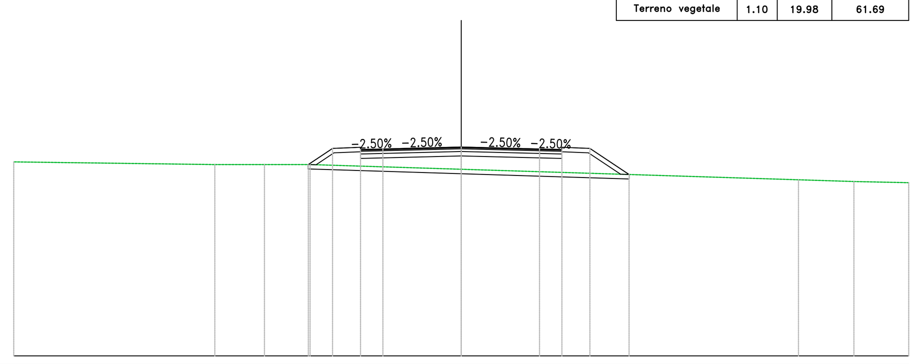
Materiali – Progr.0+140.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	4.03	45.30	54.92
Scavo	0.00	4.16	515.62
Scotico	2.71	52.36	150.78
Terreno vegetale	0.90	15.84	41.71



PROGRESSIVE TERRENO	-6.53 -5.69 -4.50 -3.50 0.00 3.50 4.50 5.69 6.63 7.00
PARZIALI TERRENO	0.48 1.19 1.00 3.50 3.50 1.00 1.19 0.94
QUOTE TERRENO	48.57 48.89 48.64 48.67 48.75 48.67 48.64 48.89 48.26 48.26
PROGRESSIVE PROGETTO	-6.53 -6.17 -5.69 -4.50 -3.50 3.50 4.50 5.69 6.63 7.00
PARZIALI PROGETTO	0.36 0.48 1.19 0.00 1.00 3.50 3.50 1.00 0.00 1.19 0.94 0.37
QUOTE PROGETTO	48.57 48.57 48.89 48.64 48.67 48.75 48.67 48.64 48.89 48.26 48.26
QUOTE SOTTOFONDO	48.57 48.57 48.89 48.64 48.67 48.75 48.67 48.64 48.89 48.26 48.26

AS04
Sez. 8
Progr.: 0+160.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 40.00

Materiali – Progr.0+160.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	7.53	115.60	170.52
Scavo	0.00	0.00	515.62
Scotico	2.87	55.81	206.59
Terreno vegetale	1.10	19.98	61.69



PROGRESSIVE TERRENO	-6.83 -6.49 -5.69 -4.50 -3.50 0.00 3.50 4.50 5.69 7.12 7.50
PARZIALI TERRENO	0.80 1.19 1.00 3.50 3.50 1.00 1.19 1.44
QUOTE TERRENO	48.56 48.55 49.08 48.83 48.85 48.94 48.85 48.83 49.08 48.12 48.11
PROGRESSIVE PROGETTO	-6.83 -6.49 -5.69 -4.50 -3.50 0.00 3.50 4.50 5.69 7.12 7.50
PARZIALI PROGETTO	0.35 0.80 1.19 0.00 1.00 3.50 3.50 1.00 0.00 1.19 1.44 0.38
QUOTE PROGETTO	48.56 48.55 49.08 48.83 48.85 48.94 48.85 48.83 49.08 48.12 48.11
QUOTE SOTTOFONDO	48.56 48.55 49.08 48.83 48.85 48.94 48.85 48.83 49.08 48.12 48.11

anas
GRUPPO FS ITALIANE
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. 554 "Cagliaritana"

Adeguamento al tipo B dal km 12+000 al km 18+000

Ex S.S.125 Orientale Sarda – Connessione tra la S.S.554 e la nuova S.S.554

PROGETTO DEFINITIVO — COD. CA352

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

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

PROGETTISTA:
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 SpA ingegneria, SERING INGEGNERIA, vdp, BRENG BRIDGE ENGINEERING

Dott. Ing. FRANCESCO NICCHIARELLI — ORDINE INGEGNERI ROMA N° 14711

PROGETTO STRADALE
SISTEMAZIONE VIABILITA' SECONDARIA
AS04 – VIABILITA' Pr 4+105,75
Sezioni trasversali da km 0+000 a 0+160

CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	ANNO	ACAD–CA352_S04PS00TRASZ01–04_A		
DPCA0352	D	19	CODICE ELAB. S04SP00TRASZ01	A	1:200

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