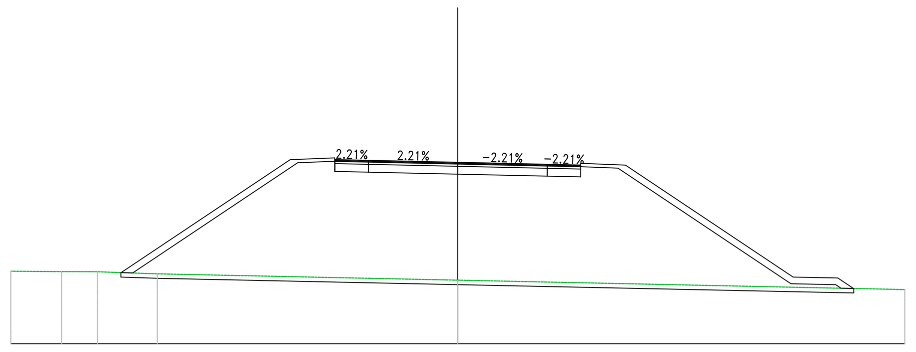
Materiali – Progr.0+000.00	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	108.95	0.00
Scavo	0.00	0.00
Scotico	0.00	0.00
Terreno vegetale	6.76	0.00

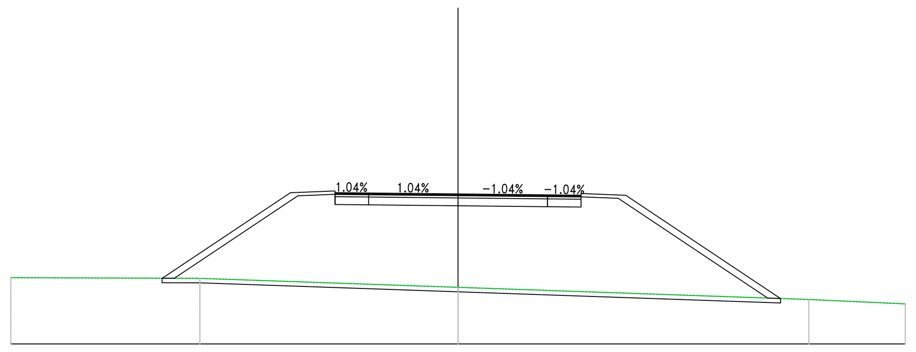
SV01_A
Sez. 01
Progr.: 0+000.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 50.00



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00, -17.73, -16.12, -13.45, 0.00, 20.00
PARZIALI TERRENO	2.27, 1.61, 2.68, 13.45, 20.00
QUOTE TERRENO	53.24, 53.22, 53.21, 53.12, 52.84, 52.42
PROGRESSIVE PROGETTO	-15.06, -15.06, -7.50, -5.50, -4.00, 4.00, 5.50, 7.50, 15.00, 17.00, 17.71
PARZIALI PROGETTO	7.56, 2.00, 1.50, 4.00, 4.00, 1.50, 2.00, 7.50, 2.00, 0.70
QUOTE PROGETTO	53.17, 53.17, 58.22, 58.22, 58.19, 58.10, 58.01, 57.98, 57.97, 52.97, 52.93, 52.46
QUOTE SOTTOFONDO	52.97, 52.92, 52.64, 52.26

Materiali – Progr.0+020.00	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	78.22	1871.69
Scavo	0.00	0.00
Scotico	5.53	55.32
Terreno vegetale	5.03	117.91

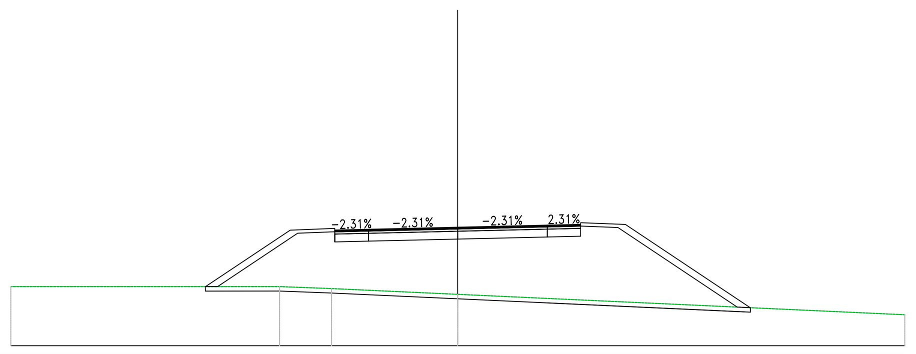
SV01_A
Sez. 02
Progr.: 0+020.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 50.00



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00, -11.55, 0.00, 15.68, 20.00
PARZIALI TERRENO	8.45, 11.55, 15.68, 4.32
QUOTE TERRENO	52.96, 52.93, 52.53, 51.98, 51.79
PROGRESSIVE PROGETTO	-13.24, -13.23, -7.50, -5.50, -4.00, 4.00, 5.50, 7.50, 14.41
PARZIALI PROGETTO	5.73, 2.00, 1.50, 4.00, 4.00, 1.50, 2.00, 6.91
QUOTE PROGETTO	52.93, 52.93, 56.75, 56.76, 56.74, 56.70, 56.66, 56.64, 56.64, 52.03
QUOTE SOTTOFONDO	52.93, 52.73, 52.33, 51.83

Materiali – Progr.0+040.00	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	49.96	1281.78
Scavo	0.00	0.00
Scotico	4.88	104.10
Terreno vegetale	3.85	88.75

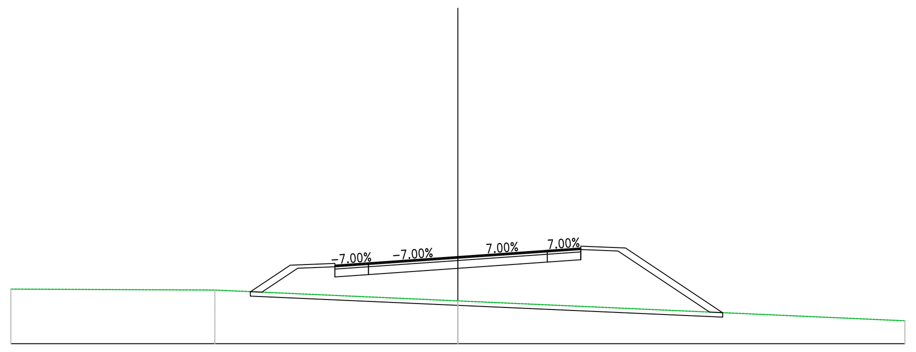
SV01_A
Sez. 03
Progr.: 0+040.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 50.00



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00, -7.98, -5.65, 0.00, 20.00
PARZIALI TERRENO	12.02, 2.32, 5.65, 20.00
QUOTE TERRENO	52.64, 52.64, 52.56, 52.30, 51.39
PROGRESSIVE PROGETTO	-11.30, -11.29, -7.50, -5.50, -4.00, 4.00, 5.50, 7.50, 13.08
PARZIALI PROGETTO	3.79, 2.00, 1.50, 4.00, 4.00, 1.50, 2.00, 5.58
QUOTE PROGETTO	52.64, 52.64, 55.17, 55.17, 55.21, 55.30, 55.39, 55.43, 55.42, 51.70
QUOTE SOTTOFONDO	52.64, 52.44, 52.36, 52.10, 51.50

Materiali – Progr.0+060.00	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	28.40	803.61
Scavo	0.00	0.00
Scotico	4.23	92.63
Terreno vegetale	2.68	68.00

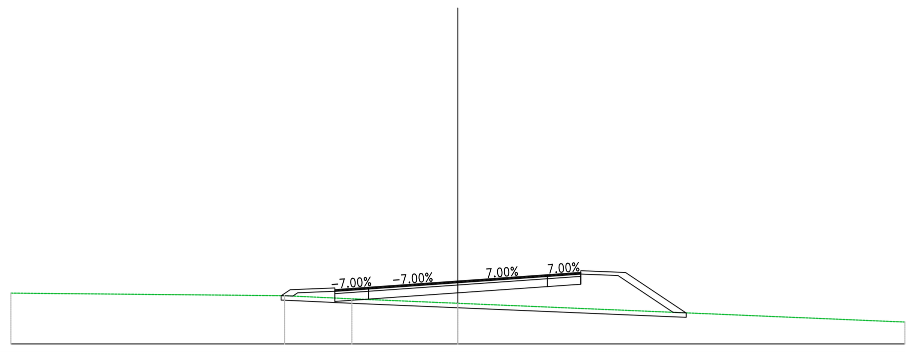
SV01_A
Sez. 04
Progr.: 0+060.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 50.00



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00, -10.87, 0.00, 20.00
PARZIALI TERRENO	9.13, 10.87, 20.00
QUOTE TERRENO	52.44, 52.40, 51.91, 51.02
PROGRESSIVE PROGETTO	-9.29, -9.28, -7.50, -5.50, -4.00, 0.00, 4.00, 5.50, 7.50, 11.84
PARZIALI PROGETTO	1.77, 2.00, 1.50, 4.00, 4.00, 1.50, 2.00, 4.34
QUOTE PROGETTO	52.33, 52.33, 53.51, 53.51, 53.62, 53.90, 54.18, 54.28, 54.28, 51.39
QUOTE SOTTOFONDO	52.33, 51.71, 51.19

Materiali – Progr.0+080.00	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	10.08	403.13
Scavo	0.10	0.94
Scotico	3.62	80.20
Terreno vegetale	1.59	45.63

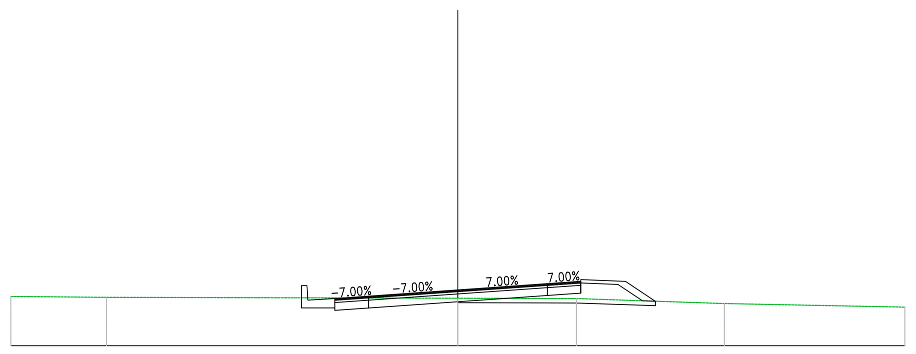
SV01_A
Sez. 05
Progr.: 0+080.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 50.00



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00, -7.75, -4.74, 0.00, 20.00
PARZIALI TERRENO	12.25, 3.01, 4.74, 20.00
QUOTE TERRENO	52.27, 52.15, 52.01, 51.82, 50.98
PROGRESSIVE PROGETTO	-7.91, -7.90, -7.50, -5.50, -4.00, 4.00, 5.50, 7.50, 10.21
PARZIALI PROGETTO	0.40, 2.00, 1.50, 4.00, 4.00, 1.50, 2.00, 2.70
QUOTE PROGETTO	52.16, 52.16, 52.42, 52.43, 52.53, 52.81, 53.09, 53.20, 53.19, 51.39
QUOTE SOTTOFONDO	52.16, 51.95, 51.81, 51.62, 51.19

Materiali – Progr.0+100.00	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	1.95	129.52
Scavo	2.81	27.17
Scotico	2.41	62.18
Terreno vegetale	0.71	25.23

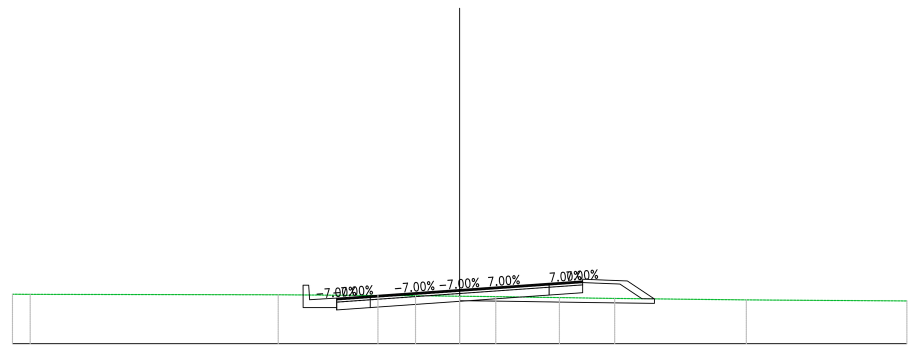
SV01_A
Sez. 06
Progr.: 0+100.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 50.00



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00, -15.72, 0.00, 5.30, 11.92, 20.00
PARZIALI TERRENO	4.28, 15.72, 5.30, 6.62, 8.08
QUOTE TERRENO	52.20, 52.16, 52.12, 52.11, 51.89, 51.73
PROGRESSIVE PROGETTO	-7.01, -7.00, -6.71, -5.50, -4.00, 0.00, 4.00, 5.50, 7.50, 8.83
PARZIALI PROGETTO	0.04, 1.21, 1.50, 4.00, 4.00, 1.50, 2.00, 1.33
QUOTE PROGETTO	52.68, 52.69, 52.04, 52.11, 52.22, 52.50, 52.78, 52.88, 52.88, 51.99
QUOTE SOTTOFONDO	52.14, 52.13, 52.12, 52.07, 52.04, 51.92, 51.91, 51.79

Materiali – Progr.0+120.00	Area (m²)	Vol. (m³)
Rilevato	1.75	41.05
Scavo	3.62	60.17
Scotico	2.63	52.34
Terreno vegetale	0.67	15.58

SV01_A
Sez. 07
Progr.: 0+120.00
Scala : 1:200
Q.Rif. : 50.00



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00, -19.21, -8.12, -3.65, -1.97, 0.00, 1.62, 4.46, 6.93, 12.82, 20.00
PARZIALI TERRENO	0.79, 11.09, 4.46, 1.68, 1.97, 1.62, 2.84, 2.47, 5.88, 7.18
QUOTE TERRENO	52.21, 52.21, 52.19, 52.16, 52.15, 52.12, 52.10, 52.06, 52.02, 51.96, 51.91
PROGRESSIVE PROGETTO	-7.01, -7.00, -6.71, -5.50, -4.00, 4.00, 5.50, 7.50, 8.70
PARZIALI PROGETTO	0.04, 1.21, 1.50, 4.00, 4.00, 1.50, 2.00, 1.20
QUOTE PROGETTO	52.61, 52.62, 51.97, 52.04, 52.14, 52.42, 52.70, 52.81, 52.80, 52.00
QUOTE SOTTOFONDO	52.12, 52.09, 52.08, 52.07, 52.03, 51.92, 51.90, 51.86, 51.82, 51.80

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 ingegneria, SERING INGEGNERIA, vdp, BRENG BRIDGE ENGINEERING

PROGETTO STRADALE
SV01 – SVINCOLO DI MARACALAGONIS
Rampa A
Sezioni trasversali

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

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO DPCA0352 – LIV. PROG. D – ANNO 19	ACAD–CA352_V01PS00TRASZ03_05_A; CODICE ELAB. V01SP00TRASZ03	A	1:200

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