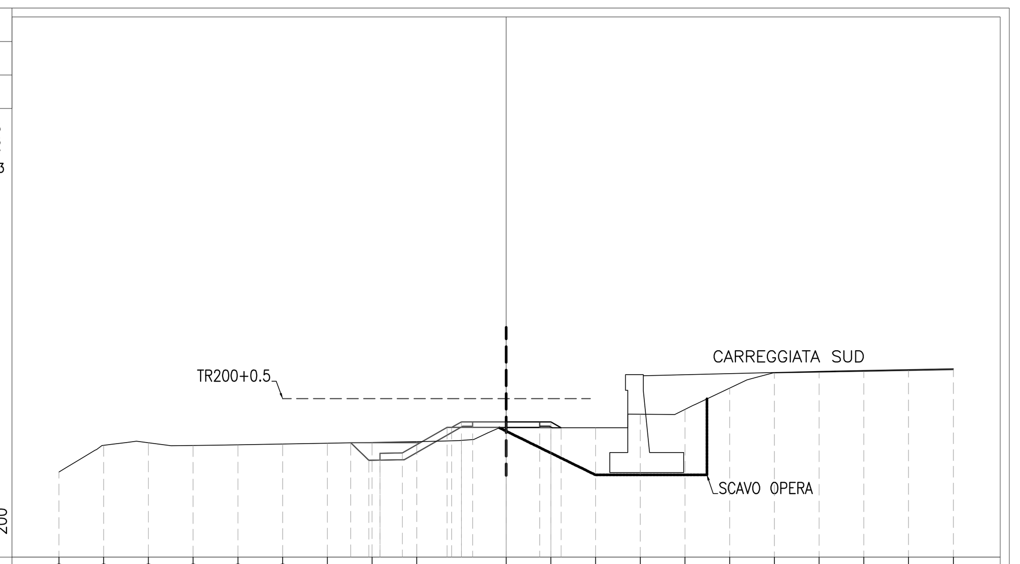
PROFILO LC08 – SEZIONE 1 – PROGRESSIVA 0.00

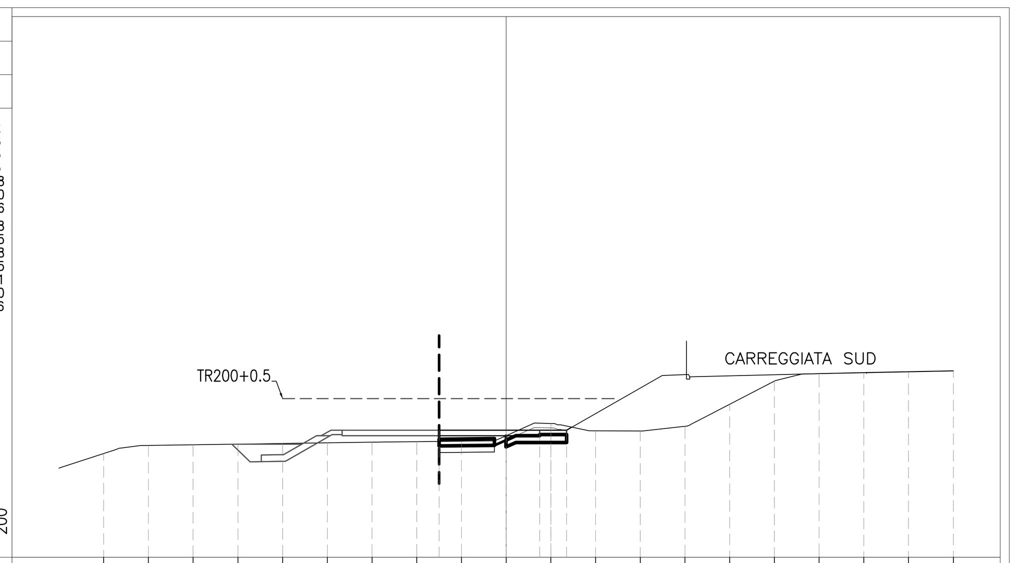
AA RILEVATO	m²	0.05
CA VEGETALE IN RILEVATO	m²	0.16
MA FONDAZIONE MISTO GRA	m²	0.37
ta INERBIMENTO	m	1.03



PROGRESSIVE TERRENO	20.00 18.00 16.00 14.00 12.00 10.00 8.00 6.00 4.00 0.00 2.00 4.00 6.00 8.00 10.00 12.00 14.00 16.00 18.00 20.00
PARZIALI TERRENO	2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00
QUOTE TERRENO	123.82 125.01 125.13 125.01 125.04 125.07 125.11 125.14 125.18 125.80 125.80 125.80 126.40 126.62 127.58 128.25 128.29 128.32 128.36 128.40
PROGRESSIVE PROGETTO	0.00 1.50 2.00 2.46
PARZIALI PROGETTO	1.50 0.50 0.46
QUOTE PROGETTO	126.06 126.06 126.06 125.80

PROFILO LC08 – SEZIONE 2 – PROGRESSIVA 25.00

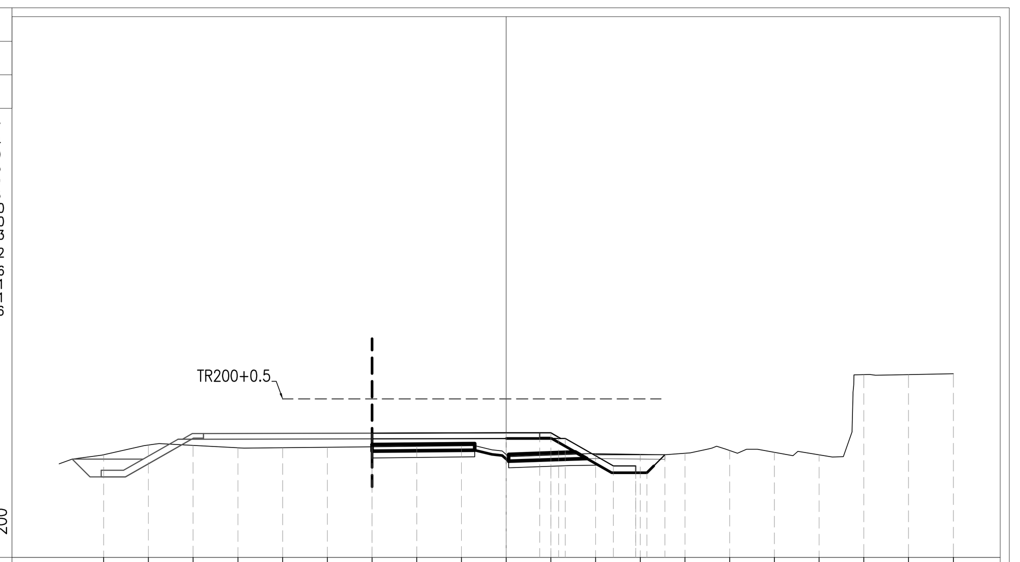
AA RILEVATO	m²	0.42
BA SCAVO	m²	0.58
CA VEGETALE IN RILEVATO	m²	0.23
MA FONDAZIONE MISTO GRA	m²	1.13
fa SCOTICO IN RILEVATO	m	2.48
fe SCOTICO IN SCAVO	m	3.10
ga GRADONATURA	m	0.56
ha ANTICAPILLARE	m	2.48
he ANTICAPILLARE IN SCA	m	2.75
ia BONIFICA IN RILEVATO	m	2.48
ie BONIFICA IN SCAVO	m	2.75
la COMPATTAZIONE	m	1.51
ta INERBIMENTO	m	1.20
tn TNT	m	10.46



PROGRESSIVE TERRENO	18.00 16.00 14.00 12.00 10.00 8.00 6.00 4.00 2.00 0.00 2.00 4.00 6.00 8.00 10.00 12.00 14.00 16.00 18.00 20.00
PARZIALI TERRENO	2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00
QUOTE TERRENO	124.65 125.01 125.04 125.07 125.10 125.13 125.16 125.18 125.20 125.45 125.99 125.66 125.66 125.86 126.85 127.89 128.22 128.26 128.30 128.34
PROGRESSIVE PROGETTO	3.00 0.00 1.50 2.00 2.70
PARZIALI PROGETTO	3.00 1.50 0.50 0.70
QUOTE PROGETTO	125.69 125.69 125.69 125.69 125.69

PROFILO LC08 – SEZIONE 3 – PROGRESSIVA 50.00

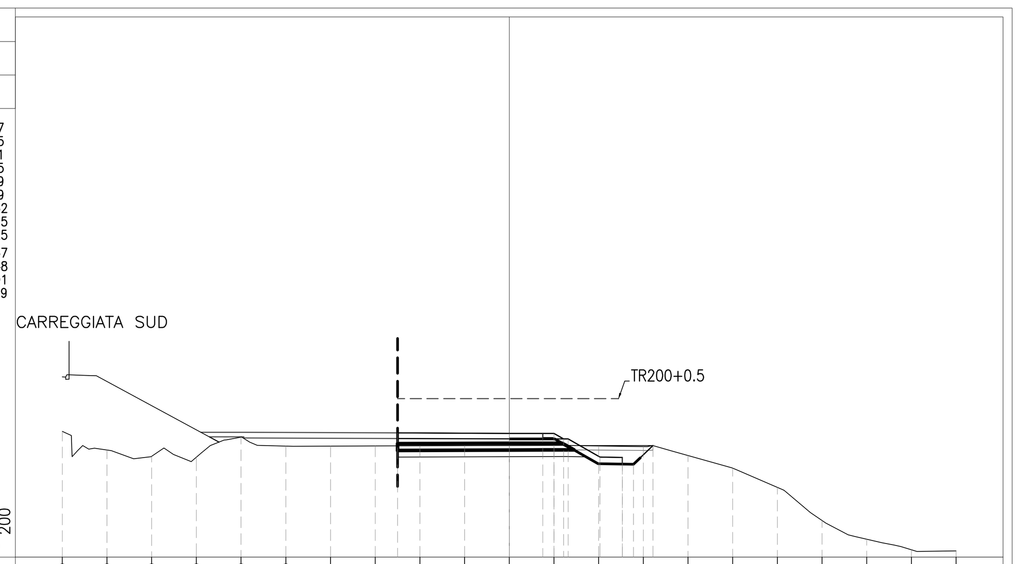
AA RILEVATO	m²	3.57
AW RINTERRO	m²	1.44
BA SCAVO	m²	1.50
CA VEGETALE IN RILEVATO	m²	0.15
MA FONDAZIONE MISTO GRA	m²	1.89
RA MATERASSI RENO	m²	1.16
fa SCOTICO IN RILEVATO	m	8.50
fe SCOTICO IN SCAVO	m	3.90
ga GRADONATURA	m	1.63
gt GEOTESSILE	m	7.12
ha ANTICAPILLARE	m	7.76
ia BONIFICA IN RILEVATO	m	9.21
ta INERBIMENTO	m	1.01
tn TNT	m	16.26



PROGRESSIVE TERRENO	18.00 16.00 14.00 12.00 10.00 8.00 6.00 4.00 2.00 0.00 2.00 4.00 6.00 8.00 10.00 12.00 14.00 16.00 18.00 20.00
PARZIALI TERRENO	2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00
QUOTE TERRENO	124.59 125.03 125.02 124.91 124.91 124.93 124.95 124.98 125.00 124.61 124.58 124.64 124.61 124.66 124.79 124.70 124.59 128.18 128.19 128.22
PROGRESSIVE PROGETTO	6.00 0.00 1.50 2.00 2.35 2.64 4.80 5.80 6.30 7.10
PARZIALI PROGETTO	6.00 1.50 0.50 0.35 0.29 2.16 1.00 0.50 0.80
QUOTE PROGETTO	125.56 125.58 125.58 125.58 125.38 125.33 124.09 124.09 123.79 123.79 124.59

PROFILO LC08 – SEZIONE 4 – PROGRESSIVA 75.00

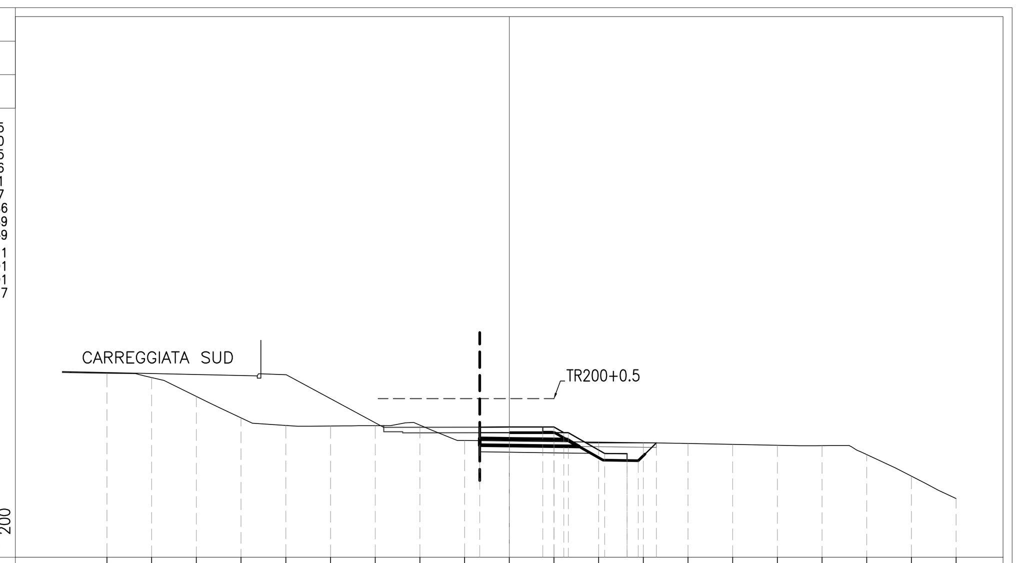
AA RILEVATO	m²	1.57
AW RINTERRO	m²	1.55
BA SCAVO	m²	1.51
CA VEGETALE IN RILEVATO	m²	0.15
MA FONDAZIONE MISTO GRA	m²	1.59
RA MATERASSI RENO	m²	0.89
fa SCOTICO IN RILEVATO	m	8.32
fe SCOTICO IN SCAVO	m	3.95
gt GEOTESSILE	m	6.25
ha ANTICAPILLARE	m	7.57
ia BONIFICA IN RILEVATO	m	9.48
ta INERBIMENTO	m	1.01
tn TNT	m	15.89



PROGRESSIVE TERRENO	20.00 18.00 16.00 14.00 12.00 10.00 8.00 6.00 4.00 2.00 0.00 2.00 4.00 6.00 8.00 10.00 12.00 14.00 16.00 18.00 20.00
PARZIALI TERRENO	2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00
QUOTE TERRENO	125.64 124.80 124.52 124.48 125.38 124.98 124.98 124.98 124.99 124.99 125.00 125.01 124.98 124.95 124.55 123.99 123.13 121.64 120.81 120.33 120.28
PROGRESSIVE PROGETTO	5.00 0.00 1.50 2.00 2.44 2.64 4.06 5.06 5.56 6.43
PARZIALI PROGETTO	5.00 1.50 0.50 0.44 0.20 1.42 1.00 0.50 0.87
QUOTE PROGETTO	125.56 125.55 125.55 125.55 125.30 125.30 124.48 124.47 124.17 124.16 125.00

PROFILO LC08 – SEZIONE 5 – PROGRESSIVA 100.00

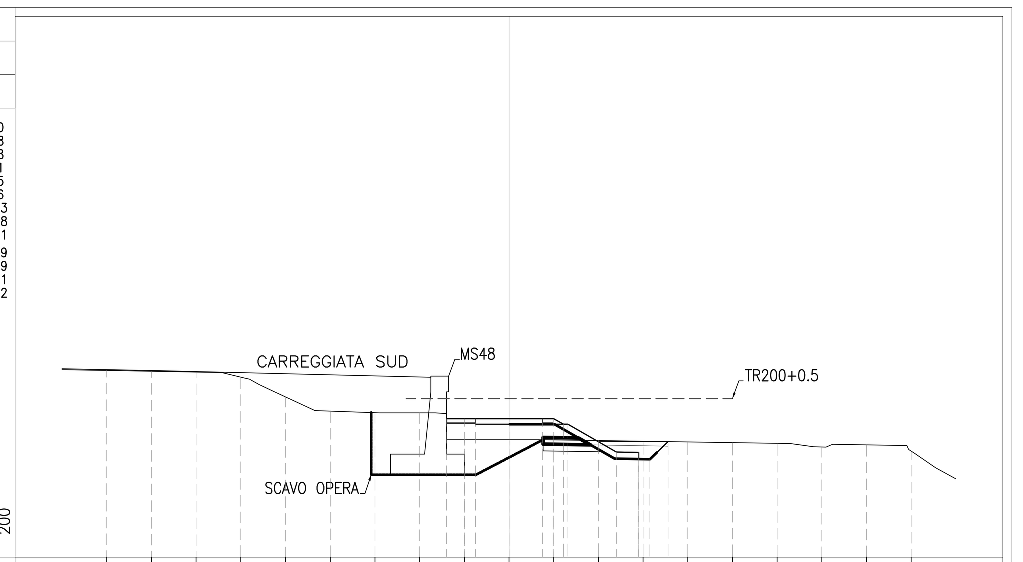
AA RILEVATO	m²	1.05
AW RINTERRO	m²	1.40
BA SCAVO	m²	1.45
CA VEGETALE IN RILEVATO	m²	0.16
MA FONDAZIONE MISTO GRA	m²	0.71
RA MATERASSI RENO	m²	0.97
fa SCOTICO IN RILEVATO	m	4.86
fe SCOTICO IN SCAVO	m	3.89
gt GEOTESSILE	m	6.49
ha ANTICAPILLARE	m	4.11
ia BONIFICA IN RILEVATO	m	6.01
ta INERBIMENTO	m	1.01
tn TNT	m	8.97



PROGRESSIVE TERRENO	18.00 16.00 14.00 12.00 10.00 8.00 6.00 4.00 2.00 0.00 2.00 4.00 6.00 8.00 10.00 12.00 14.00 16.00 18.00 20.00
PARZIALI TERRENO	2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00
QUOTE TERRENO	128.24 128.05 127.20 126.24 125.90 125.88 125.89 125.92 125.23 125.20 125.18 125.15 125.13 125.10 125.06 125.02 125.00 124.59 123.63 122.63
PROGRESSIVE PROGETTO	1.32 0.00 1.50 2.00 2.44 2.64 4.27 5.27 5.77 6.59
PARZIALI PROGETTO	1.32 1.50 0.50 0.44 0.20 1.63 1.00 0.50 0.82
QUOTE PROGETTO	125.83 125.83 125.83 125.83 125.58 125.58 124.65 124.63 124.33 124.33 125.12

PROFILO LC08 – SEZIONE 6 – PROGRESSIVA 125.00

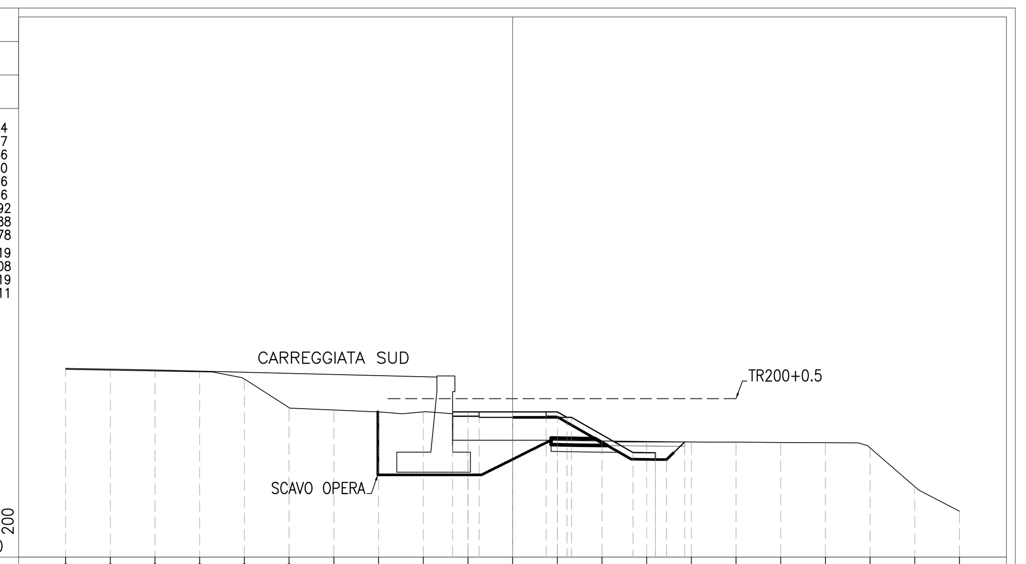
AA RILEVATO	m²	3.70
AW RINTERRO	m²	1.38
BA SCAVO	m²	1.48
CA VEGETALE IN RILEVATO	m²	0.41
MA FONDAZIONE MISTO GRA	m²	0.75
RA MATERASSI RENO	m²	1.16
fa SCOTICO IN RILEVATO	m	2.53
fe SCOTICO IN SCAVO	m	3.88
gt GEOTESSILE	m	7.11
ha ANTICAPILLARE	m	1.79
ia BONIFICA IN RILEVATO	m	3.69
ta INERBIMENTO	m	2.31
tn TNT	m	4.32



PROGRESSIVE TERRENO	18.00 16.00 14.00 12.00 10.00 8.00 6.00 4.00 2.00 0.00 2.00 4.00 6.00 8.00 10.00 12.00 14.00 16.00 18.00
PARZIALI TERRENO	2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00
QUOTE TERRENO	128.36 128.32 128.28 128.06 127.18 126.54 126.47 126.46 125.26 125.26 125.25 125.22 125.19 125.16 125.13 125.09 124.93 125.03 124.74
PROGRESSIVE PROGETTO	2.80 2.00 1.50 0.00 1.50 2.00 2.44 2.64 4.81 5.81 6.31 7.12
PARZIALI PROGETTO	0.80 0.50 1.50 1.50 0.50 0.44 0.20 2.17 1.00 0.50 0.81
QUOTE PROGETTO	126.20 126.20 126.20 126.20 126.20 126.20 125.95 125.95 124.71 124.69 124.39 124.38 125.17

PROFILO LC08 – SEZIONE 7 – PROGRESSIVA 150.00

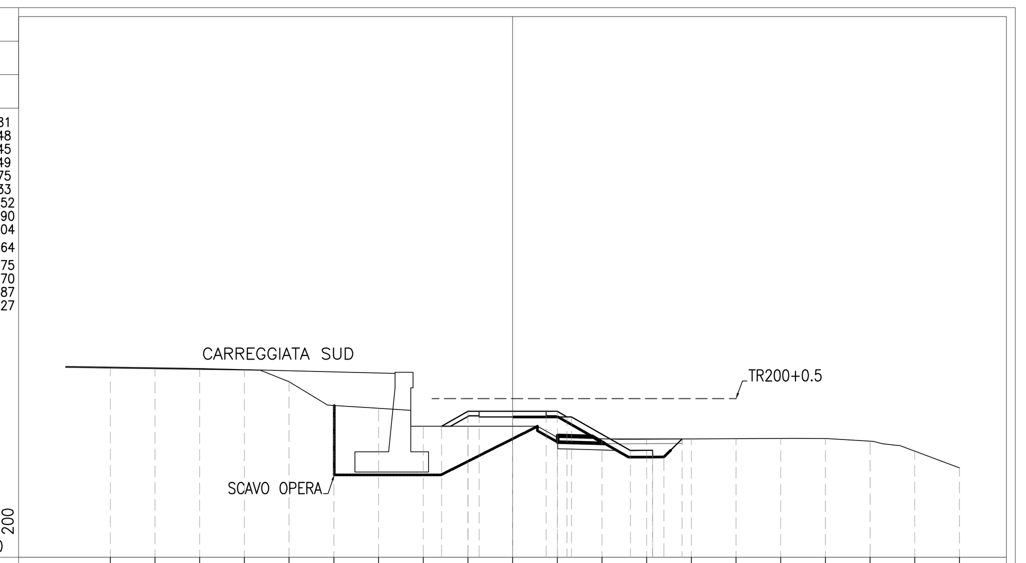
AA RILEVATO	m²	5.64
AW RINTERRO	m²	1.37
BA SCAVO	m²	1.46
CA VEGETALE IN RILEVATO	m²	0.40
MA FONDAZIONE MISTO GRA	m²	0.76
RA MATERASSI RENO	m²	1.36
fa SCOTICO IN RILEVATO	m	2.92
fe SCOTICO IN SCAVO	m	3.88
gt GEOTESSILE	m	7.78
ha ANTICAPILLARE	m	2.19
ia BONIFICA IN RILEVATO	m	4.08
ta INERBIMENTO	m	2.19
tn TNT	m	5.11



PROGRESSIVE TERRENO	20.00 18.00 16.00 14.00 12.00 10.00 8.00 6.00 4.00 2.00 0.00 2.00 4.00 6.00 8.00 10.00 12.00 14.00 16.00 18.00 20.00
PARZIALI TERRENO	2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00
QUOTE TERRENO	128.42 128.38 128.34 128.31 127.97 126.70 126.59 126.51 126.51 125.24 125.24 125.24 125.21 125.18 125.16 125.15 125.14 125.13 124.89 123.16 122.06
PROGRESSIVE PROGETTO	2.68 2.00 1.50 0.00 1.50 2.00 2.44 2.64 5.39 6.39 6.39 6.89 7.70
PARZIALI PROGETTO	0.68 0.50 1.50 1.50 0.50 0.44 0.20 2.75 1.00 0.50 0.81
QUOTE PROGETTO	126.51 126.51 126.51 126.51 126.51 126.51 126.26 126.26 124.69 124.68 124.38 124.37 125.16

PROFILO LC08 – SEZIONE 8 – PROGRESSIVA 175.00

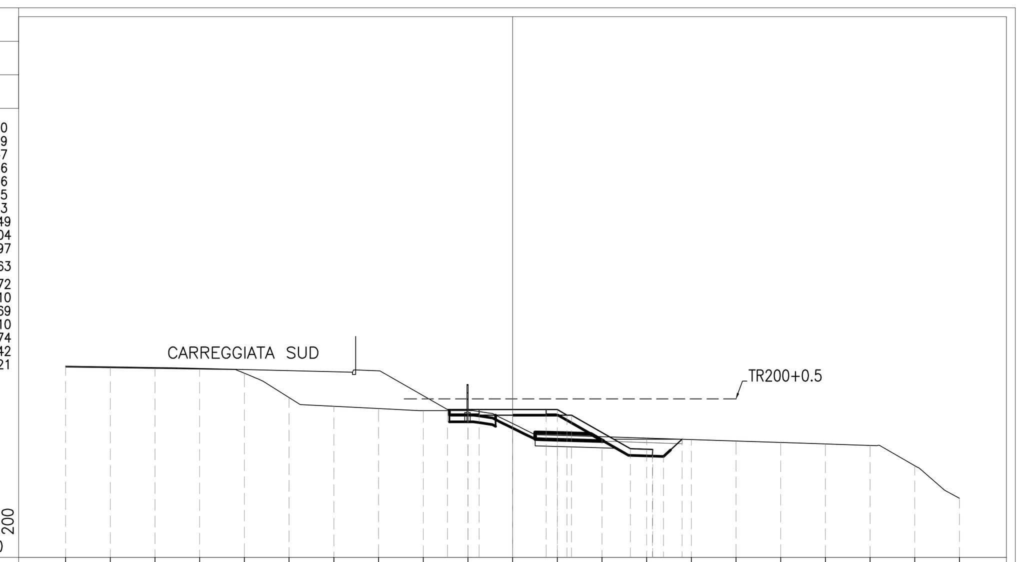
AA RILEVATO	m²	2.81
AW RINTERRO	m²	1.48
BA SCAVO	m²	1.45
CA VEGETALE IN RILEVATO	m²	0.49
MA FONDAZIONE MISTO GRA	m²	0.75
RA MATERASSI RENO	m²	1.33
fa SCOTICO IN RILEVATO	m	2.52
fe SCOTICO IN SCAVO	m	3.90
ga GRADONATURA	m	1.04
gt GEOTESSILE	m	7.64
ha ANTICAPILLARE	m	1.75
ia BONIFICA IN RILEVATO	m	3.70
ta INERBIMENTO	m	2.87
tn TNT	m	4.27



PROGRESSIVE TERRENO	18.00 16.00 14.00 12.00 10.00 8.00 6.00 4.00 2.00 0.00 2.00 4.00 6.00 8.00 10.00 12.00 14.00 16.00 18.00 20.00
PARZIALI TERRENO	2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00
QUOTE TERRENO	128.47 128.44 128.41 128.38 127.86 126.79 126.67 125.86 125.86 125.86 125.37 125.30 125.29 125.30 125.31 125.32 125.32 125.20 124.75 123.99
PROGRESSIVE PROGETTO	3.18 2.00 1.50 0.00 1.50 2.00 2.44 2.64 5.27 6.27 6.27 6.77 7.58
PARZIALI PROGETTO	1.18 0.50 1.50 1.50 0.50 0.44 0.20 2.63 1.00 0.50 0.81
QUOTE PROGETTO	125.86 126.54 126.54 126.54 126.54 126.54 126.29 126.29 124.78 124.79 124.49 124.49 125.30

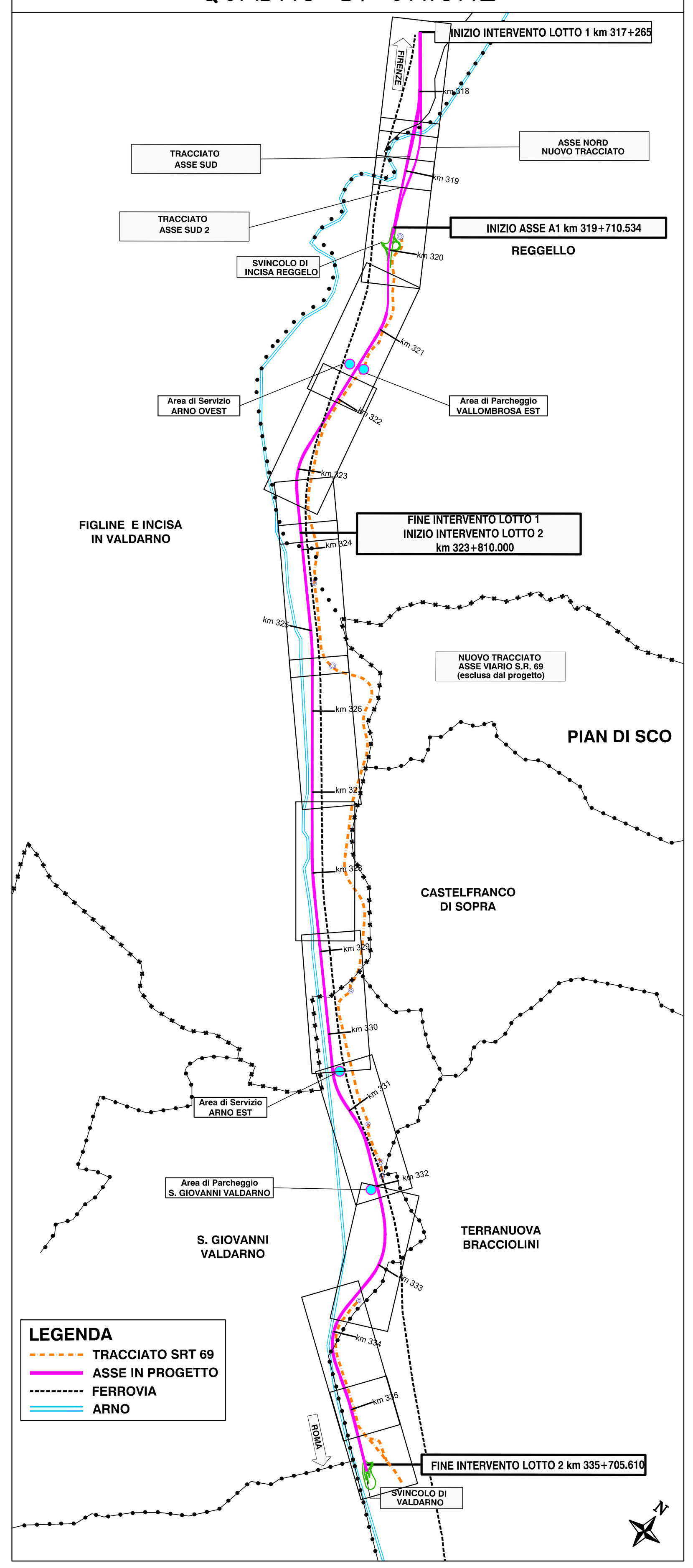
PROFILO LC08 – SEZIONE 9 – PROGRESSIVA 200.00

AA RILEVATO	m²	2.20
AW RINTERRO	m²	1.29
BA SCAVO	m²	1.47
CA VEGETALE IN RILEVATO	m²	0.16
CB VEGETALE IN SCAVO	m²	0.26
MA FONDAZIONE MISTO GRA	m²	0.75
RA MATERASSI RENO	m²	1.33
fa SCOTICO IN RILEVATO	m	3.49
fe SCOTICO IN SCAVO	m	6.04
ga GRADONATURA	m	1.97
gt GEOTESSILE	m	7.63
ha ANTICAPILLARE	m	2.72
he ANTICAPILLARE IN SCA	m	2.10
ia BONIFICA IN RILEVATO	m	4.69
ie BONIFICA IN SCAVO	m	2.10
la COMPATTAZIONE	m	0.74
ta INERBIMENTO	m	2.42
tn TNT	m	6.21



PROGRESSIVE TERRENO	20.00 18.00 16.00 14.00 12.00 10.00 8.00 6.00 4.00 2.00 0.00 2.00 4.00 6.00 8.00 10.00 12.00 14.00 16.00 18.00 20.00
PARZIALI TERRENO	2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00
QUOTE TERRENO	128.52 128.49 128.46 128.44 128.24 127.15 126.77 126.66 126.57 126.57 125.99 125.47 125.41 125.34 125.28 125.21 125.14 125.08 125.01 124.11 122.65
PROGRESSIVE PROGETTO	2.91 2.00 1.50 0.00 1.50 2.00 2.44 2.64 5.27 6.26 6.27 6.76 7.58
PARZIALI PROGETTO	0.91 0.50 1.50 1.50 0.50 0.44 0.20 2.63 0.99 0.01 0.49 0.82
QUOTE PROGETTO	126.62 126.62 126.62 126.62 126.62 126.62 126.37 126.37 124.87 124.53 124.83 124.52 125.29

QUADRO DI UNIONE



autostrade per l'italia

AUTOSTRADA (A1): MILANO-NAPOLI

AMPLIAMENTO ALLA TERZA CORSIA
NEL TRATTO INCISA - VALDARNO
LOTTO 2

PROGETTO ESECUTIVO

IN - VIABILITA' INTERFERITE

RIPRISTINO STRADA D'ARGINE PROG. KM 326+365
Progetto stradale

Sezioni trasversali tav 1/19

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO	IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE	IL DIRETTORE TECNICO
Ing. Gianluca Salvatore Spinazzola Ord. Ingg. Milano N. A26796 Responsabile Strade e Arredi Stradali	Ing. Paola Castiglioni Ord. Ingg. Varese N. 2725	Ing. Orlando Mazza Ord. Ingg. Pavia N. 1496 Progettazione Infrastrutture

CODICE IDENTIFICATIVO

Codice Commessa	Lotto, Sub-Prog, Cod. Appalto	Fase	Capitolo	Paragrafo	W B S	Parte d'opera	Tip.	Disciplina	Progressivo	Rev.	ORDINATORE
119941	LL02	PE	IN	I08	LC008	SZT00	D	STD	5320	2	---

RIFERIMENTO PROGETTO – RIFERIMENTO DIRETTORIO – RIFERIMENTO ELABORATO

SCALA 1:200

Tecne – Gruppo Autostrade per l'Italia

PROJECT MANAGER: Ing. Paola Castiglioni, Ord. Ingg. Varese N. 2725

SUPPORTO SPECIALISTICO:

REDATTO: VERIFICATO:

REVISIONE n.	data
0	OTTOBRE 2019
1	LUGLIO 2020
2	FEBBRAIO 2021

VISTO DEL COMMITTENTE – autostrade per l'italia – IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. Furio Cruciani

VISTO DEL CONCEDENTE – Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti – DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, GLI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE – STRUTTURA DI VIGILANZA SULLE CONCESSIONARIE AUTOSTRADALI

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTRIMENTI PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DELLA SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A.. OGNI UTILIZZO NON AUTORIZZATO SARA' PERSEGUITO A NORMA DI LEGGE.
THIS DOCUMENT MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, EITHER IN PART OR IN ITS ENTIRETY, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A.. UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.