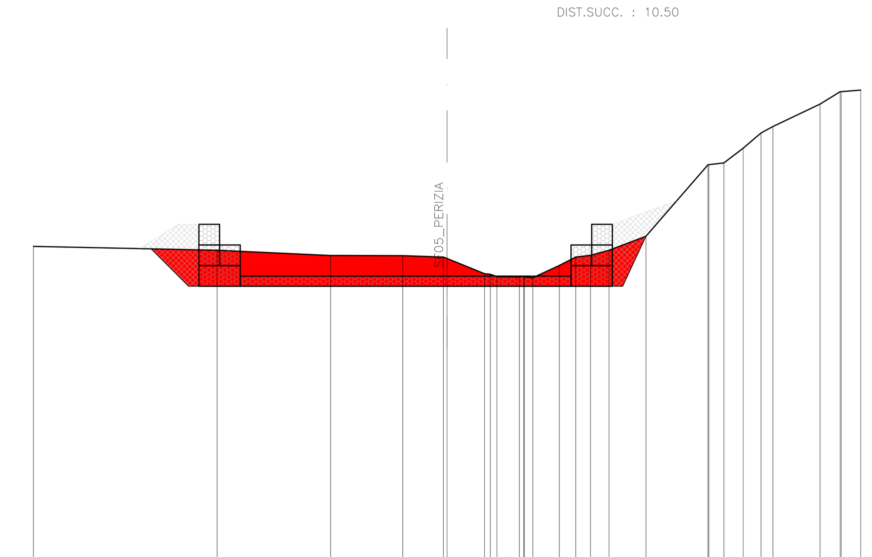
SCAVI BONIFICHE SS 121_LOTTO 2A	
STERRO	30.83 mq
RILEVATI SS 121_LOTTO 2A	
RIEMPIMENTO OPERE	9.74 mq

SEZIONE N. : 42
QT. PROGETTO : 349.07
DIST.PROG. : 310.00
DIST.PREC. : 10.00
DIST.SUCC. : 10.50



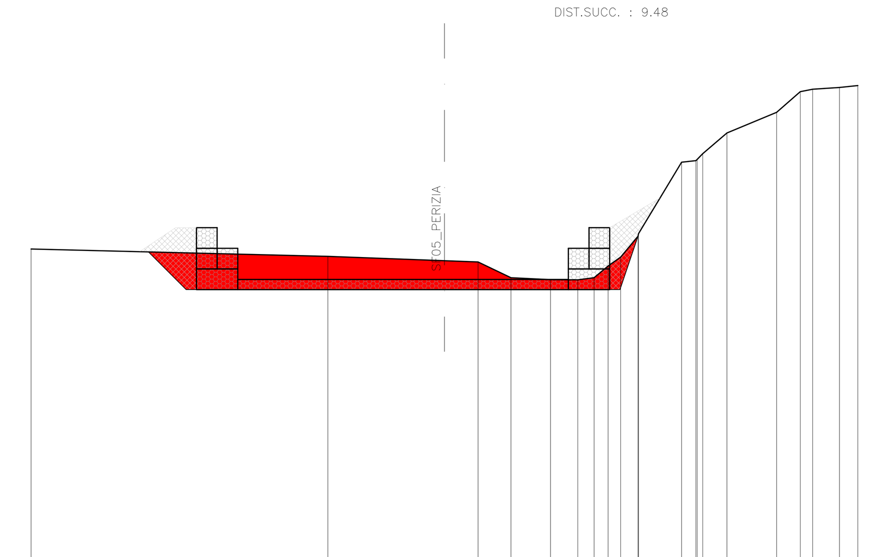
SCALA 1:200

QT.RIF. 335.000

QUOTE TERRENO	350.51 350.33 350.07 350.07 350.00 349.93 349.19 349.16 349.05 349.04 349.07 349.04 349.00 349.59 350.08 350.33 351.00 354.46 354.47 354.55 355.26 356.00 356.31 357.39 358.00 357.99 358.08
DIST.PARZIALI TERRENO	8.89 5.48 3.48 1.97 1.81 1.08 0.42 1.28 0.80 0.71 0.90 1.79 2.99 0.73 0.92 0.87 0.57 2.28 0.98 0.94
QUOTE SCAVO	350.40 350.39 348.58 348.58 348.58 351.00 352.73
DIST.PARZIALI SCAVO	0.55 1.81 12.50 8.50 1.12 1.50

SCAVI BONIFICHE SS 121_LOTTO 2A	
STERRO	29.56 mq
RILEVATI SS 121_LOTTO 2A	
RIEMPIMENTO OPERE	8.94 mq

SEZIONE N. : 43
QT. PROGETTO : 348.90
DIST.PROG. : 320.50
DIST.PREC. : 10.50
DIST.SUCC. : 9.48



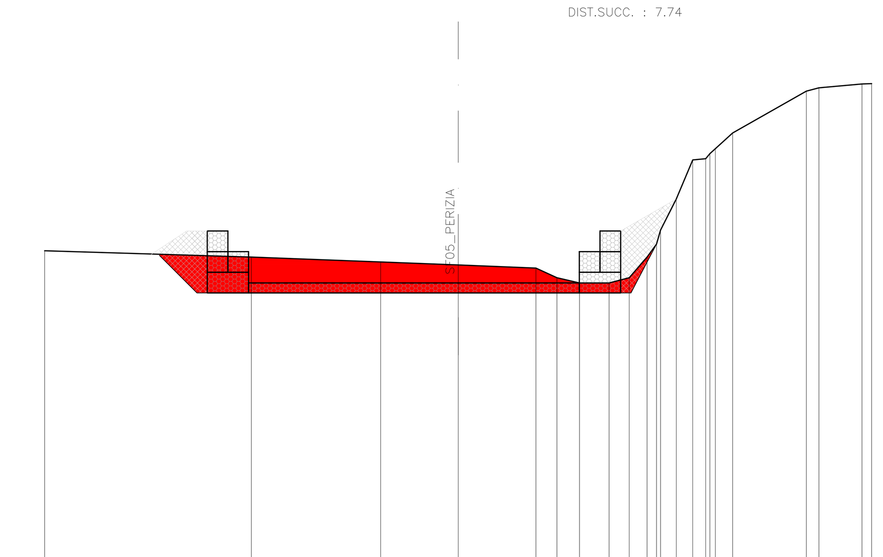
SCALA 1:200

QT.RIF. 335.000

QUOTE TERRENO	350.39 350.03 349.82 349.76 349.00 348.90 348.90 349.00 349.57 350.00 351.00 351.13 354.59 354.66 354.72 355.00 356.00 357.00 358.00 358.12 358.20 358.30
DIST.PARZIALI TERRENO	14.36 5.64 1.62 1.59 1.91 1.32 0.79 0.68 0.61 0.84 2.08 0.69 1.17 2.40 1.14 0.60 1.29 0.89
QUOTE SCAVO	350.26 350.25 348.42 348.42 348.42 351.00 351.19 352.86
DIST.PARZIALI SCAVO	0.42 1.82 12.50 8.50 0.87 1.04

SCAVI BONIFICHE SS 121_LOTTO 2A	
STERRO	30.21 mq
RILEVATI SS 121_LOTTO 2A	
RIEMPIMENTO OPERE	10.54 mq

SEZIONE N. : 44
QT. PROGETTO : 348.75
DIST.PROG. : 329.98
DIST.PREC. : 9.48
DIST.SUCC. : 7.74



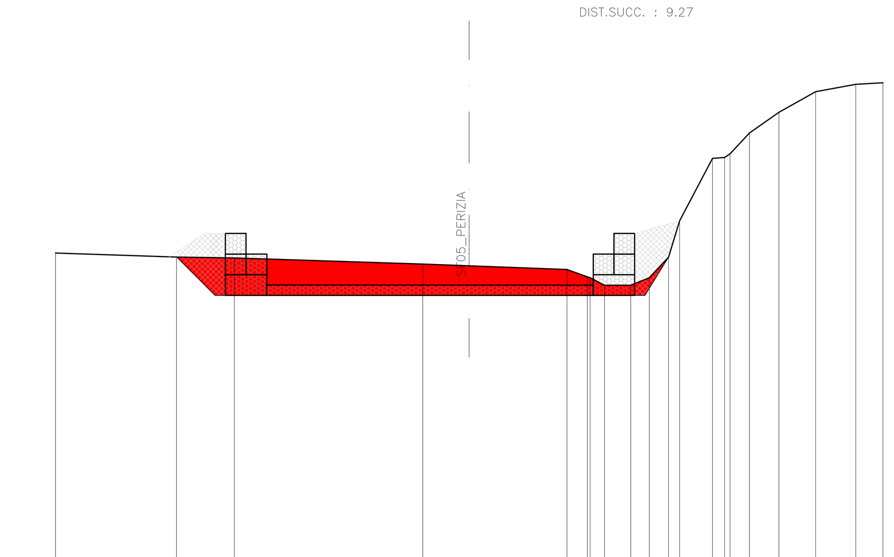
SCALA 1:200

QT.RIF. 335.000

QUOTE TERRENO	350.30 350.00 349.76 349.62 349.46 349.00 348.75 348.74 349.00 350.00 350.62 351.30 352.80 354.70 354.75 355.00 355.24 356.00 358.02 358.18 358.37 358.38
DIST.PARZIALI TERRENO	10.00 6.25 3.75 3.76 1.02 1.09 1.43 0.97 0.86 0.46 0.76 0.80 0.63 0.84 3.56 0.62 2.08 0.46
QUOTE SCAVO	350.07 350.09 348.26 350.07 348.26 348.26 348.26 350.62 351.30 352.80
DIST.PARZIALI SCAVO	1.56 12.14 8.36 1.24 0.76

SCAVI BONIFICHE SS 121_LOTTO 2A	
STERRO	31.30 mq
RILEVATI SS 121_LOTTO 2A	
RIEMPIMENTO OPERE	9.92 mq

SEZIONE N. : 45
QT. PROGETTO : 348.63
DIST.PROG. : 337.73
DIST.PREC. : 7.74
DIST.SUCC. : 9.27



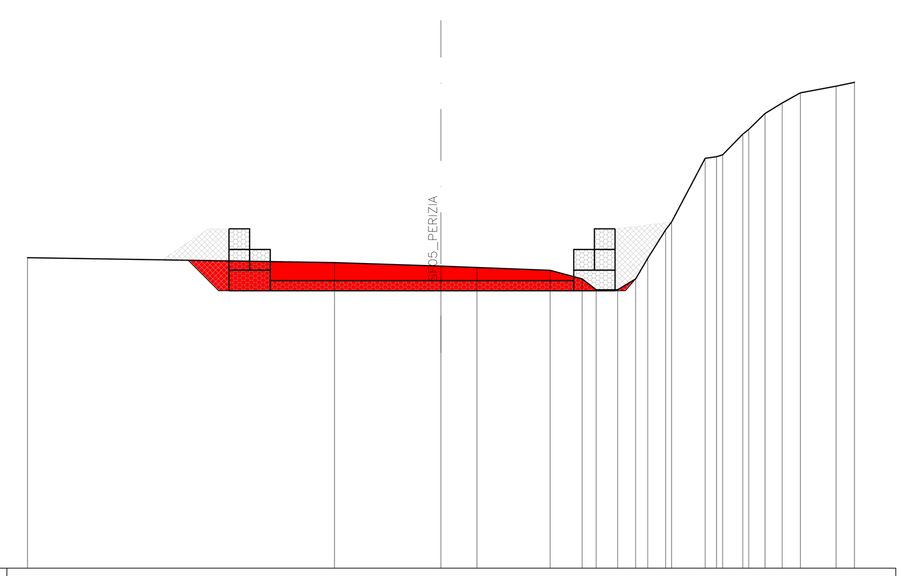
SCALA 1:200

QT.RIF. 335.000

QUOTE TERRENO	350.20 350.00 349.95 349.66 349.57 349.39 349.04 349.00 348.63 349.00 350.00 351.75 354.77 354.82 354.99 356.00 357.00 358.00 358.35 358.43
DIST.PARZIALI TERRENO	5.85 2.80 9.11 2.25 4.73 0.98 0.69 1.27 0.90 0.92 0.53 1.60 0.59 0.94 1.42 1.78 1.93 1.31
QUOTE SCAVO	349.96 349.97 348.14 349.96 348.14 348.14 348.14 350.00 351.75
DIST.PARZIALI SCAVO	1.56 11.79 8.50 1.14 0.53

SCAVI BONIFICHE SS 121_LOTTO 2A	
STERRO	22.99 mq
RILEVATI SS 121_LOTTO 2A	
RIEMPIMENTO OPERE	10.10 mq

SEZIONE N. : 46
QT. PROGETTO : 348.47
DIST.PROG. : 347.00
DIST.PREC. : 9.27
DIST.SUCC. : 10.47



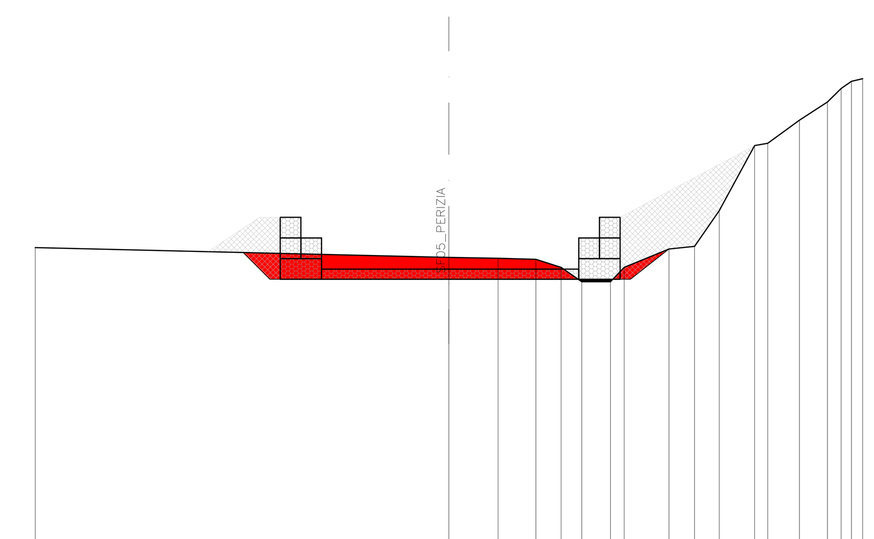
SCALA 1:200

QT.RIF. 335.000

QUOTE TERRENO	350.03 349.79 349.62 349.55 349.42 349.00 348.47 348.47 349.00 350.00 351.37 351.75 354.83 354.91 355.00 356.00 356.23 357.00 357.51 358.00 358.32 358.51
DIST.PARZIALI TERRENO	14.85 5.15 1.74 3.54 1.55 0.68 1.05 0.87 0.59 0.86 1.63 0.55 0.97 0.79 0.83 0.88 1.72 0.89
QUOTE SCAVO	349.92 349.90 348.42 348.42 348.42 348.42 348.42 349.00 350.00 351.37 351.75
DIST.PARZIALI SCAVO	1.27 1.48 0.50 10.26 8.42 0.50 0.50 0.59 0.86

SCAVI BONIFICHE SS 121_LOTTO 2A	
STERRO	17.36 mq
RILEVATI SS 121_LOTTO 2A	
RIEMPIMENTO OPERE	21.58 mq
RILEVATO	0.18 mq

SEZIONE N. : 47
QT. PROGETTO : 348.31
DIST.PROG. : 357.47
DIST.PREC. : 10.47
DIST.SUCC. : 9.93



SCALA 1:200

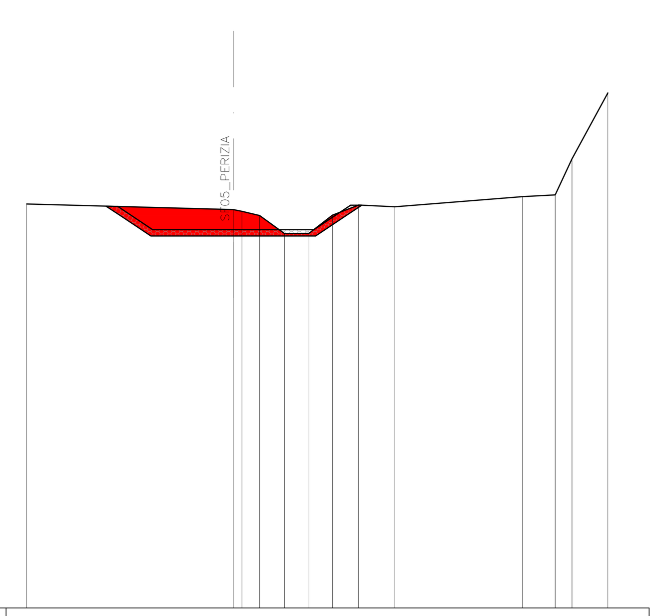
QT.RIF. 335.000

QUOTE TERRENO	349.96 349.48 349.44 349.38 349.00 348.30 348.31 349.00 349.89 350.02 351.74 354.89 355.00 356.12 357.00 357.65 358.00 358.12
DIST.PARZIALI TERRENO	20.00 2.38 1.83 1.22 1.00 1.39 0.66 2.17 1.23 1.20 1.70 0.64 1.53 1.36 0.66 0.50 0.54
QUOTE SCAVO	349.76 349.72 348.42 348.42 348.42 348.42 349.89 350.02 351.74 354.89
DIST.PARZIALI SCAVO	1.70 1.30 0.50 8.16 8.28 0.50 1.87 1.23 1.20 1.70

RIEMPIMENTO
GABBIONI
STERRO
MATERASSINO DA RIMUOVERE

SCAVI BONIFICHE SS 121_LOTTO 2A	
STERRO	9.84 mq

SEZIONE N. : 48
QT. PROGETTO : 348.31
DIST.PROG. : 367.40
DIST.PREC. : 9.93
DIST.SUCC. : 13.59



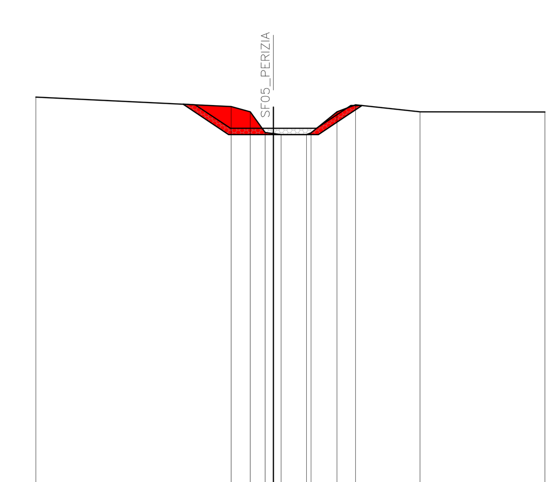
SCALA 1:200

QT.RIF. 330.000

QUOTE TERRENO	349.56 349.28 349.20 349.00 348.13 348.13 349.02 349.51 349.43 349.91 350.00 351.74 354.93
DIST.PARZIALI TERRENO	10.00 0.43 0.85 1.21 1.18 1.14 1.27 1.74 6.19 1.58 0.81 1.73
QUOTE SCAVO	349.45 348.01 348.01 348.01 349.50
DIST.PARZIALI SCAVO	2.16 3.99 3.99 2.23

SCAVI BONIFICHE SS 121_LOTTO 2A	
STERRO	4.13 mq

SEZIONE N. : 49
QT. PROGETTO : 348.31
DIST.PROG. : 380.99
DIST.PREC. : 13.59



SCALA 1:200

QT.RIF. 330.000

QUOTE TERRENO	349.71 349.26 349.00 348.00 347.95 347.90 347.90 347.98 349.00 349.34 349.00 348.99
DIST.PARZIALI TERRENO	9.44 0.92 0.73 0.40 1.23 1.26 0.90 3.11 6.04
QUOTE SCAVO	349.37 347.90 347.90 347.90 349.31
DIST.PARZIALI SCAVO	2.20 2.17 2.17 2.11

ANAS S.p.A.
DIREZIONE REGIONALE PER LA SICILIA

PA17/08
Affidamento a Contraente Generale dei "Lavori di ammodernamento del tratto Palermo - Lercara Friddi, lotto funzionale dal km 14,4 (km. 0,0 del Lotto 2) compreso il tratto di raccordo della rotatoria Bolognetta, al km 48,0 (km. 33,6 del Lotto 2 - Svincolo Manganaro incluso) compresi i raccordi con le attuali SS n.189 e SS n.121

Bolognetta S.c.p.a.

- PERIZIA DI VARIANTE N.3 -

Il Responsabile Ambientale: Dott. Maurizio D'angelo

Titolo elaborato:

IDROLOGIA E IDRAULICA
OPERE DI REGIMAZIONE FLUVIALE
N.5var-Fiume Mulinazzo: Svincolo Ciminna (4+920 - 5+240)
Sezioni correnti

Codice Unico Progetto (CUP) : F41B03000230001

Codice elaborato: PA17/08 | OPERA: P V | ARGOMENTO: I D | DOC. E PROG.: B 0 0 8D | FASE: 6 | REVISIONE: 0

CARTELLA:	FILE NAME:	NOTE:	PROT.	SCALA:	
0 4	PVIDB008A-E_60_4137.dwg	1=1	4 1 3 7	VARIE	

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
5					
4					
3					
2					
1					
0	PRIMA EMISSIONE	Maggio 2021	M.L. Meoli	S. Fortino	N. Behmann

Progettisti :
F.A.C.E. S.r.l. - Società di ingegneria
FACTORY OF ARCHITECTURE CIVIL ENGINEERING
via Flaminia 71 - 00196 Roma
tel: 06 32609519
e-mail: info@facesrl.com
pec: pec.facesrl@pec.com
Direttore Tecnico: ing. Antonio Ambrosi

Consulenti:
E&G S.r.l. ENVIRONMENT & GEOTECHNIC
STUDIO DI INGEGNERIA GEOTECNICA E AMBIENTALE
Direttore Tecnico: ing. Quintilio Napoleoni

Il Progettista Responsabile	Il Geologo	Il Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione:	Il Direttore dei Lavori:
Ing. Antonio Ambrosi	Dott. Geol. Gualtiero Bellomo	Arch. Francesco Rondelli Il Coordinatore per la Esecuzione dei Lavori arch. Francesco Rondelli	Ing. Sandro Favero Il Direttore dei Lavori ing. Sandro Favero

ANAS S.p.A.

DATA:
PROTOCOLLO:
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Luigi Mupo

CODICE PROGETTO: L O 4 1 0 C E 1 1 0 1