ANAS S.p.A.
Direzione Generale

DG 41/08

LAVORI DI COSTRUZIONE DEL 3° MEGALOTTO DELLA S.S. 106 JONICA - CAT. B -
DALL'INNESTO CON LA S.S. 534 (km 365+150) A ROSETO CAPO SPULICO (km 400+000)

PROGETTO ESECUTIVO

VIABILITÀ INTERFERITA

Viabilità cavalcavia al km 4+773,39

Sezioni trasversali

CONTRAENTE GENERALE:
Società di Progetto

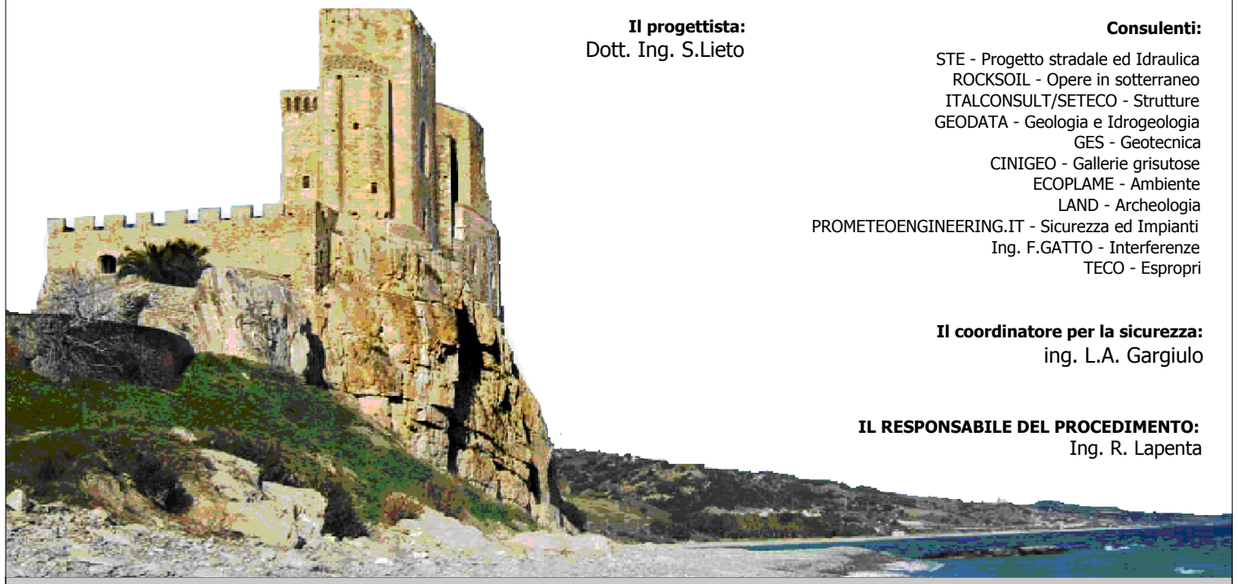
SIRJO S.C.p.A.

Presidente:
Dott. Arch. Maria Elena Cuzzocrea

PROGETTAZIONE :

ASTALDI

salini impregilo



Il progettista:
Dott. Ing. S.Lieto

Consulenti:
STE - Progetto stradale ed Idraulica
ROCKSOIL - Opere in sotterraneo
ITALCONSULT/SETECO - Strutture
GEODATA - Geologia e Idrogeologia
GES - Geotecnica
CINIGEO - Gallerie grisutose
ECOPLAME - Ambiente
LAND - Archeologia
PROMETEOENGINEERING.IT - Sicurezza ed Impianti
Ing. F.GATTO - Interferenze
TECO - Espropri

Il coordinatore per la sicurezza:
ing. L.A. Gargiulo

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Ing. R. Lapenta

Rep.: -

Scala di rappresentazione: 1:200

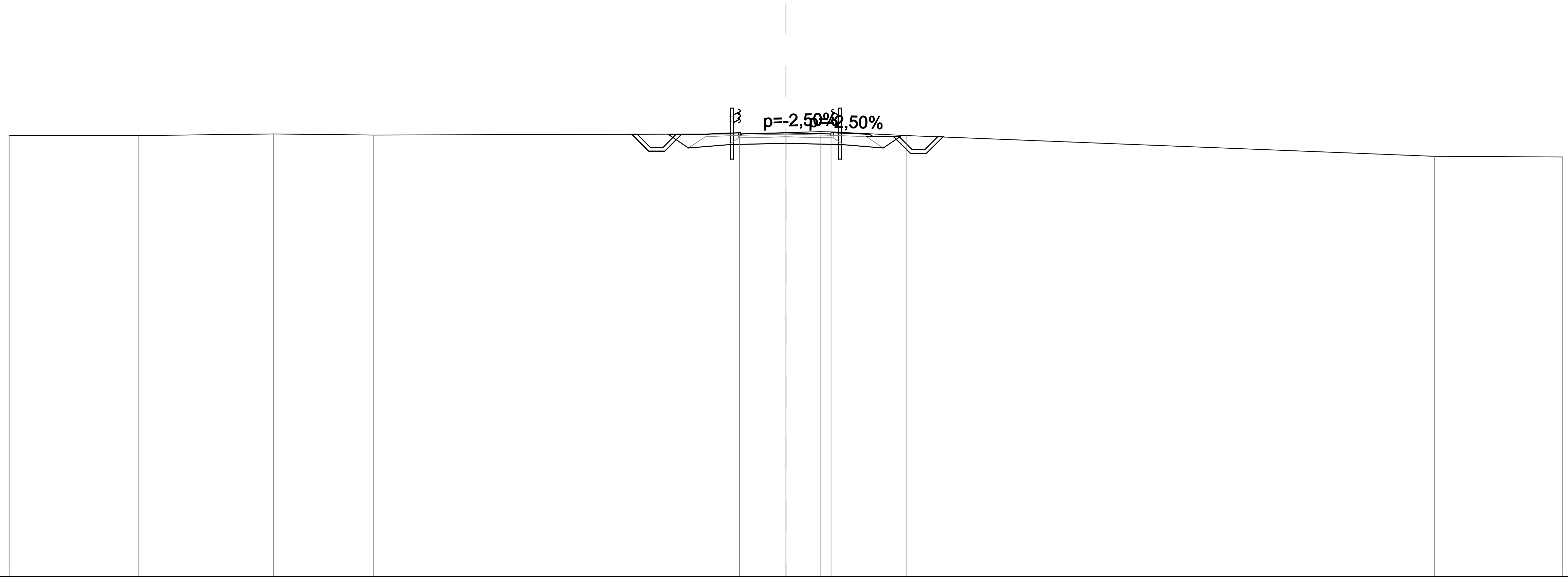
Codice Progetto: L O 7 1 6 C E 1 9 0 1

Codice Elaborato: T 0 1 I N 3 9 T R A S Z 0 1 B

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
A	28.04.2017	Emissione	Ing. D. Di Renzo	Ing. F.M. La Camera	Ing. E. Campa
B	15.04.2019	Revisione	Ing. D. Di Renzo	Ing. F.M. La Camera	Ing. S. Lieto

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	5,516 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,066 m²
TERRENO VEGETALE	2,986 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	3,473 m
STRATO DI BINDER	3,653 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,012 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,655 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 1
QT. PROGETTO: 27,128
DIST.PROG.: 0,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



SCALA 1:200

QT.RIF. 10,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.: 27,04 27,09 27,13 27,04 27,09

QUOTE TERRENO: 27,03 27,02 27,09 27,05 27,09 27,14 27,17 27,17 27,02 26,22 26,20

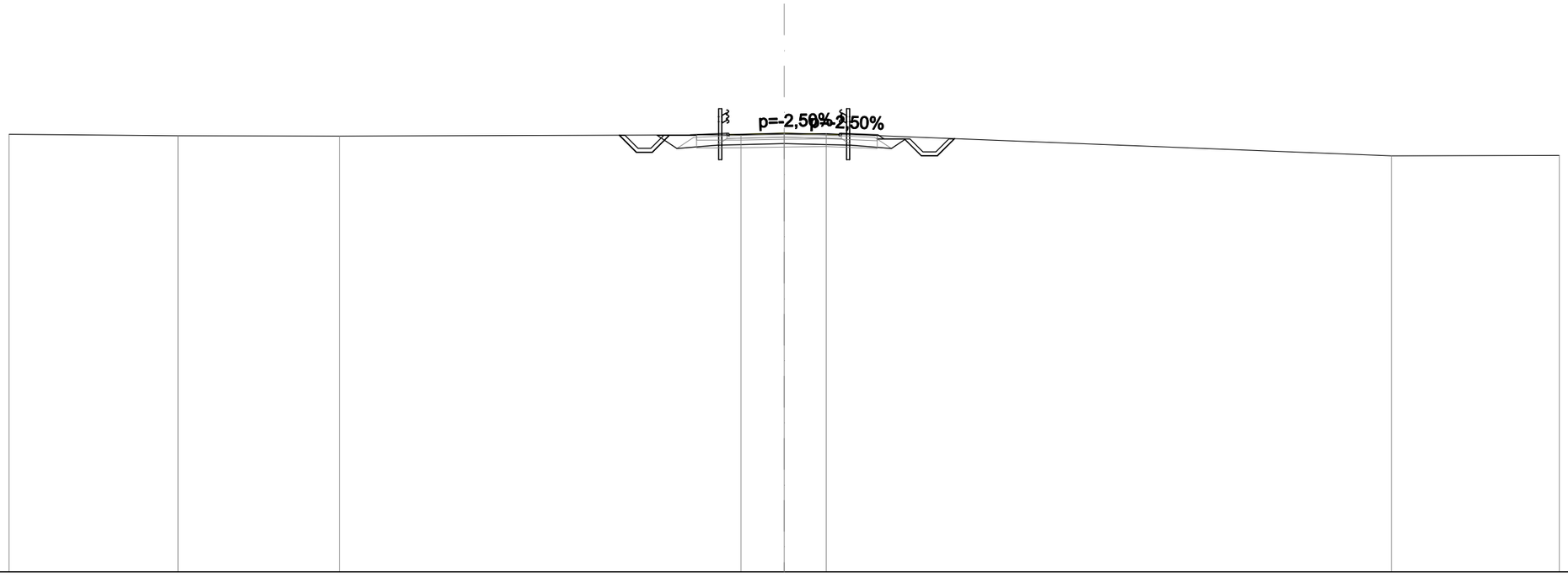
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.: 0,79 1,41 1,74 1,74 1,41 0,79

DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.: -5,95 -5,30 -4,68 -4,03 -3,24 -3,24 -1,83 -1,74 0,00 1,74 1,83 3,24 4,16 4,81 5,43 6,08

DISTANZE TERRENO: -30,00 -24,99 -19,79 -15,92 -1,79 0,00 1,32 1,74 4,67 25,06 30,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	5,551 m²
SCOTICO	1,398 m²
BONIFICA	2,097 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,064 m²
TERRENO VEGETALE	3,151 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	4,256 m
STRATO DI BINDER	4,436 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,208 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,655 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 2
QT. PROGETTO: 26,960
DIST.PROG.: 20,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



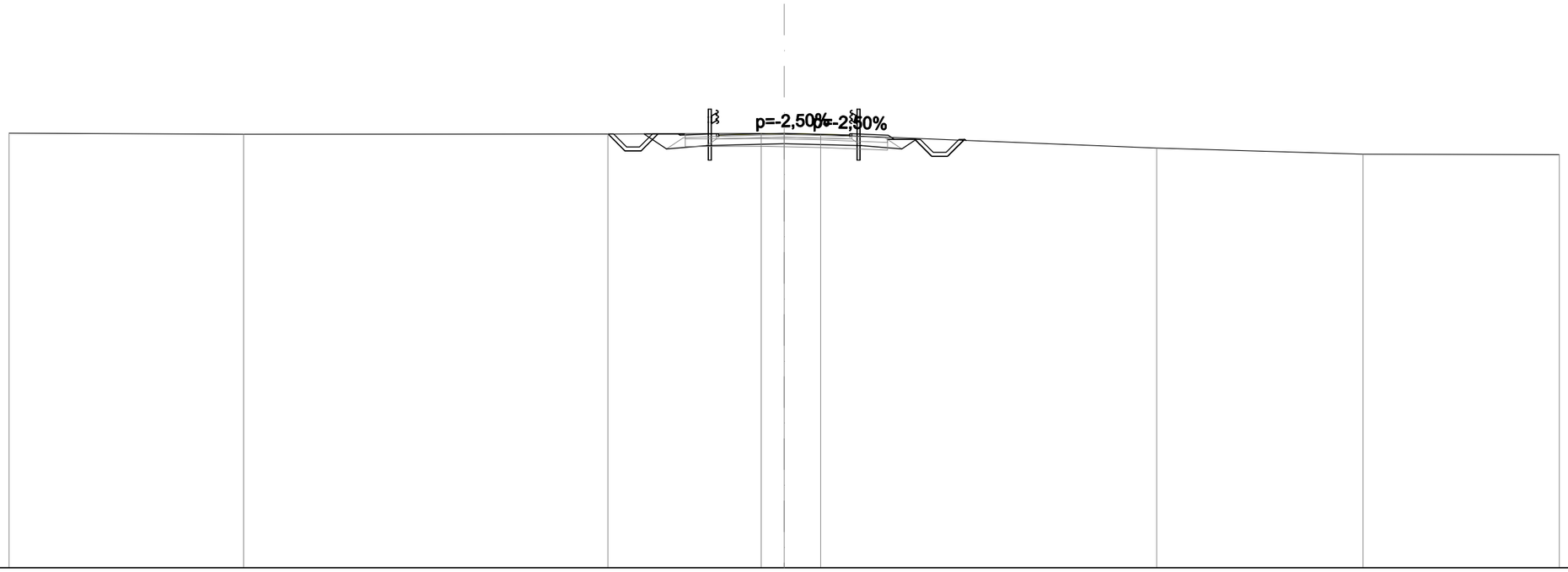
SCALA 1:200

QT.RIF. 10,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	26,86 26,91 26,96 26,86 26,91
QUOTE TERRENO	26,92 26,86 26,85 26,89 26,92 26,94 26,08 26,10
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,79 1,41 1,97 1,97 1,41 0,79
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-6,37 -5,72 -5,10 -4,45 -3,66 -3,63 -2,22 -1,97 0,00 1,97 2,22 3,63 4,66 5,31 5,93 6,58
DISTANZE TERRENO	-30,00 -23,46 -17,21 -1,67 0,00 1,63 23,50 30,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	5,924 m²
SCOTICO	1,564 m²
BONIFICA	2,349 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,065 m²
RILEVATO	0,002 m²
TERRENO VEGETALE	3,190 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,060 m
STRATO DI BINDER	5,240 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,408 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,655 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 3
QT. PROGETTO: 26,791
DIST.PROG.: 40,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



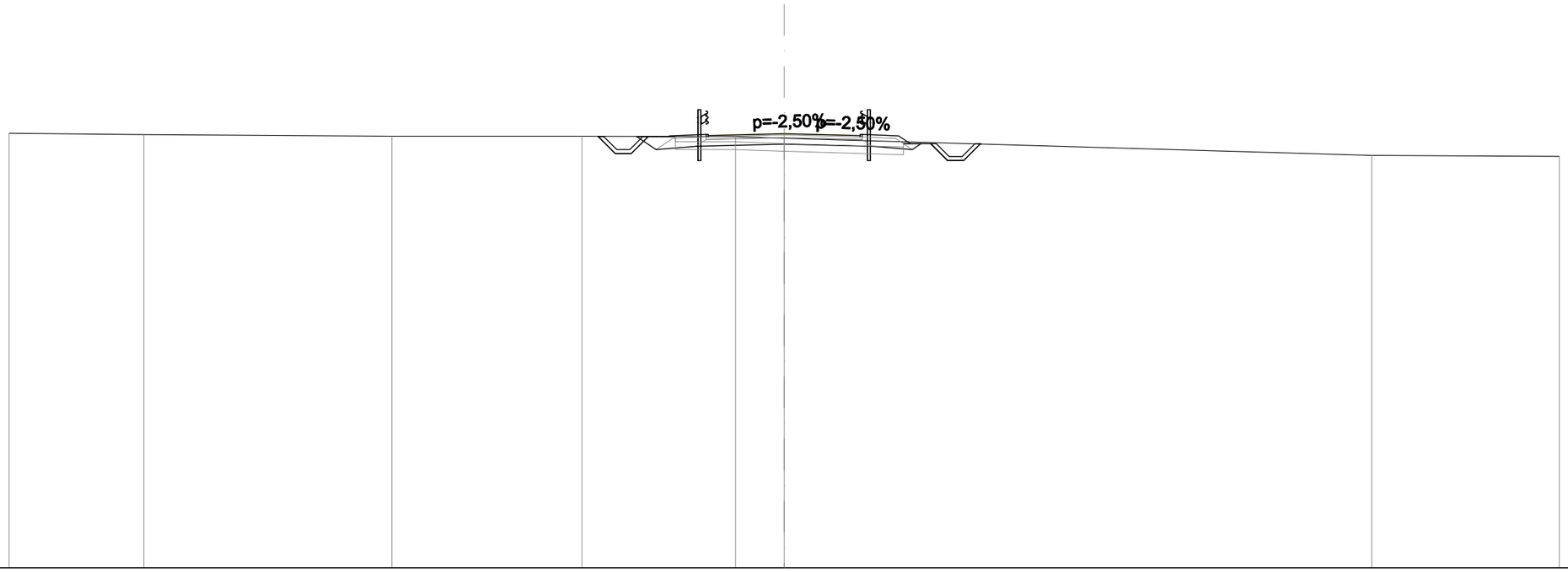
SCALA 1:200

QT.RIF. 10,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	26,68 26,73 26,79 26,68 26,73
QUOTE TERRENO	26,80 26,76 26,76 26,79 26,77 26,74 26,22 25,99 25,97
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,79 1,41 2,20 2,20 1,41 0,79
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-6,81 -6,16 -5,54 -4,89 -4,10 -4,03 -2,62 -2,20 0,00 2,20 2,62 4,03 5,06 5,71 6,33 6,98
DISTANZE TERRENO	-30,00 -20,92 -6,82 -0,89 0,00 1,41 14,42 22,40 30,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	4,833 m²
SCOTICO	1,765 m²
BONIFICA	2,647 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,064 m²
TERRENO VEGETALE	3,422 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,864 m
STRATO DI BINDER	6,044 m
STRATO DI BASE	0,006 m²
STRATO DI FONDAZIONE	1,610 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,656 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 4
QT. PROGETTO: 26,778
DIST.PROG.: 60,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



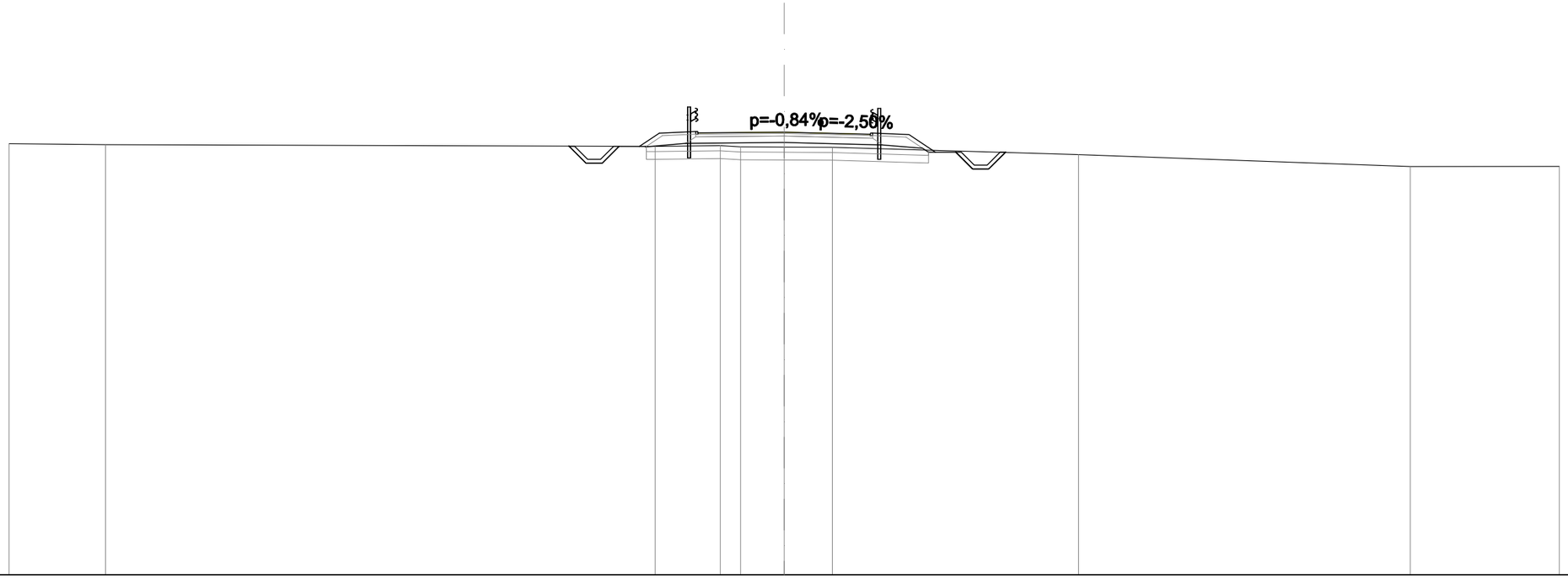
SCALA 1:200

QT.RIF. 10,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	26,65 26,70 26,78 26,70 26,65
QUOTE TERRENO	26,79 26,74 26,68 26,68 26,66 26,60 25,94 25,90
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,79 1,41 2,44 2,44 1,41 0,79
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-7,19 -6,54 -5,92 -5,27 -4,48 -4,43 -3,02 -2,44 0,00 2,44 3,02 4,43 4,89 5,67 6,32 6,95 7,60
DISTANZE TERRENO	-30,00 -24,78 -15,19 -7,83 -1,88 0,00 22,74 30,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,784 m²
SCOTICO	2,184 m²
BONIFICA	3,277 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,058 m²
RILEVATO	1,341 m²
TERRENO VEGETALE	4,977 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,668 m
STRATO DI BINDER	6,848 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,809 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,654 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 5
QT. PROGETTO: 27,127
DIST.PROG.: 80,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



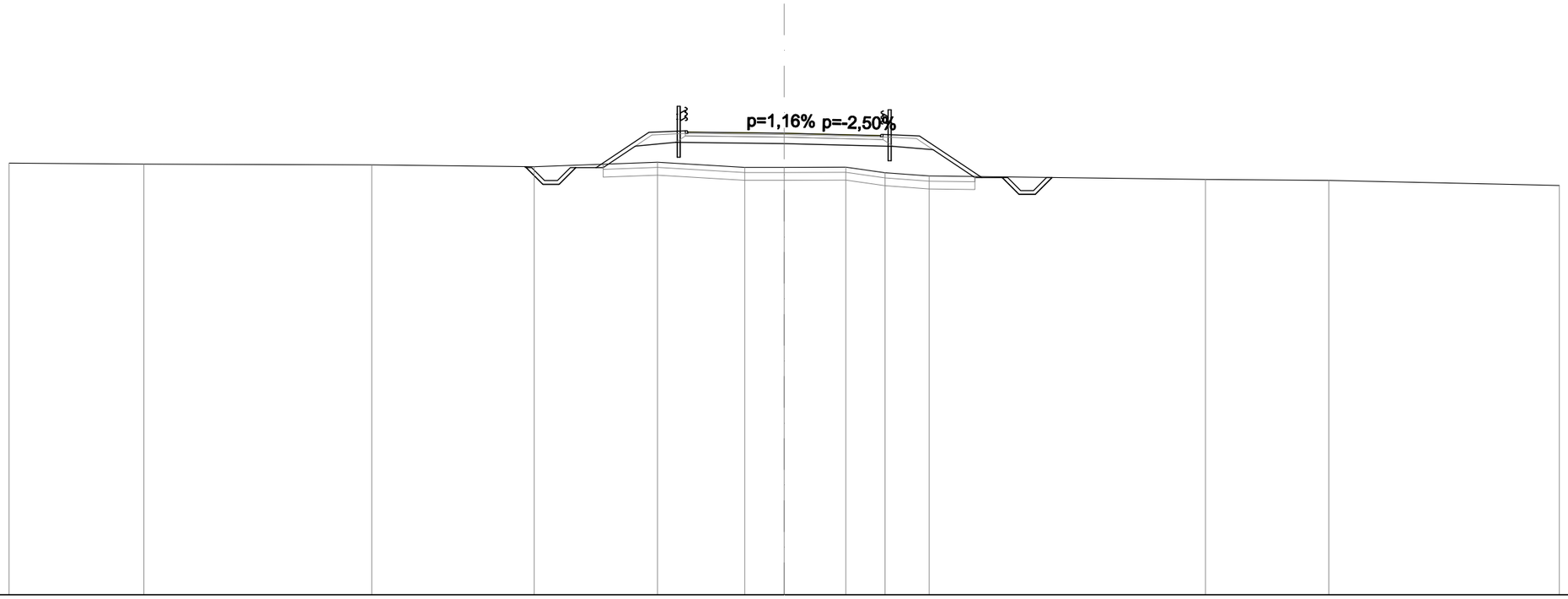
SCALA 1:200

QT.RIF. 10,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	27,05 27,10 27,13 26,99 27,04
QUOTE TERRENO	26,68 26,64 26,58 26,60 26,56 26,55 26,54 26,26 25,80 25,80
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,79 0,77 1,41 0,66 2,67 2,67 0,66 1,41 1,02 0,79
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-8,32 -7,67 -7,04 -6,39 -5,60 -4,83 -3,42 -2,67 0,00 2,67 3,33 3,42 4,83 5,86 6,64 7,29 7,92 8,57
DISTANZE TERRENO	-30,00 -26,26 -5,00 -2,47 -1,69 0,00 1,86 11,39 24,23 30,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,963 m²
SCOTICO	2,876 m²
BONIFICA	4,318 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,051 m²
RILEVATO	11,466 m²
TERRENO VEGETALE	8,178 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	7,471 m
STRATO DI BINDER	7,651 m
STRATO DI FONDAZIONE	2,009 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,655 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 6
QT. PROGETTO: 27,840
DIST.PROG.: 100,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



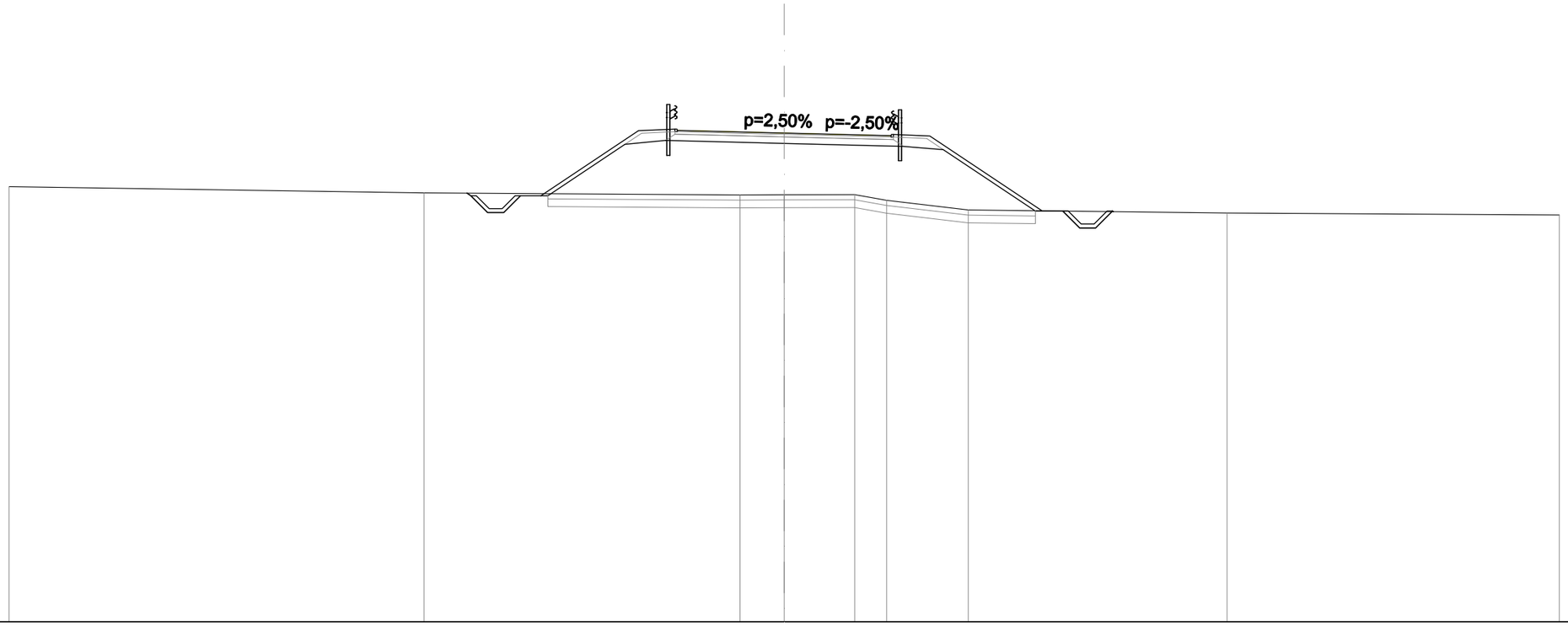
SCALA 1:200

QT.RIF. 10,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	27,83 27,88 27,84 27,70 27,75
QUOTE TERRENO	26,68 26,65 26,62 26,54 26,72 26,52 26,52 26,53 26,31 26,19 26,05 26,01 25,82
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,79 2,04 1,41 0,83 2,91 2,91 0,83 1,41 2,42 0,79
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-9,99 -9,34 -8,71 -8,06 -7,27 -5,24 -3,83 -2,91 0,00 2,91 3,74 3,83 5,24 7,65 8,44 9,09 9,71 10,36
DISTANZE TERRENO	-30,00 -24,78 -15,96 -9,68 -4,90 -1,53 0,00 2,38 3,91 5,61 16,30 21,08 30,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,923 m²
SCOTICO	3,775 m²
BONIFICA	5,661 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,047 m²
RILEVATO	31,979 m²
TERRENO VEGETALE	12,603 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8,274 m
STRATO DI BINDER	8,454 m
STRATO DI FONDAZIONE	2,208 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,654 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 7
QT. PROGETTO: 28,916
DIST.PROG.: 120,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



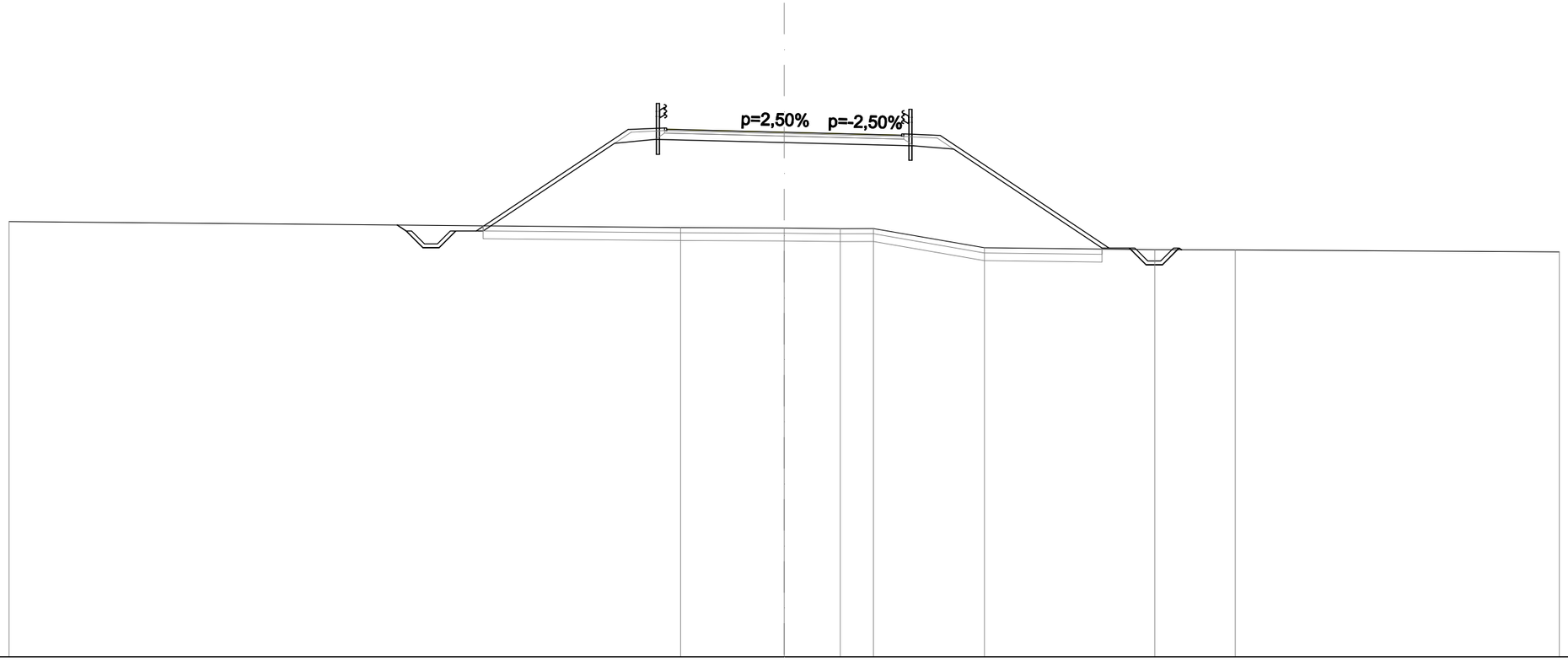
SCALA 1:200

QT.RIF. 10,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	28,97 29,02 28,92 28,76 28,81
QUOTE TERRENO	26,84 26,60 26,52 26,53 26,53 26,31 25,94 25,82 25,74
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,79 3,78 1,41 1,00 3,14 3,14 1,00 1,41 4,36 0,79
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-12,13 -11,48 -10,85 -10,20 -9,42 -5,64 -4,23 -3,14 0,00 3,14 4,14 4,23 5,64 9,99 10,78 11,43 12,06 12,71
DISTANZE TERRENO	-30,00 -13,94 -1,71 0,00 2,73 3,96 7,12 17,14 30,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2,241 m²
SCOTICO	4,788 m²
BONIFICA	7,186 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,047 m²
RILEVATO	62,751 m²
TERRENO VEGETALE	17,742 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,078 m
STRATO DI BINDER	9,258 m
STRATO DI FONDAZIONE	2,408 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,656 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 8
QT. PROGETTO: 30,288
DIST.PROG.: 140,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



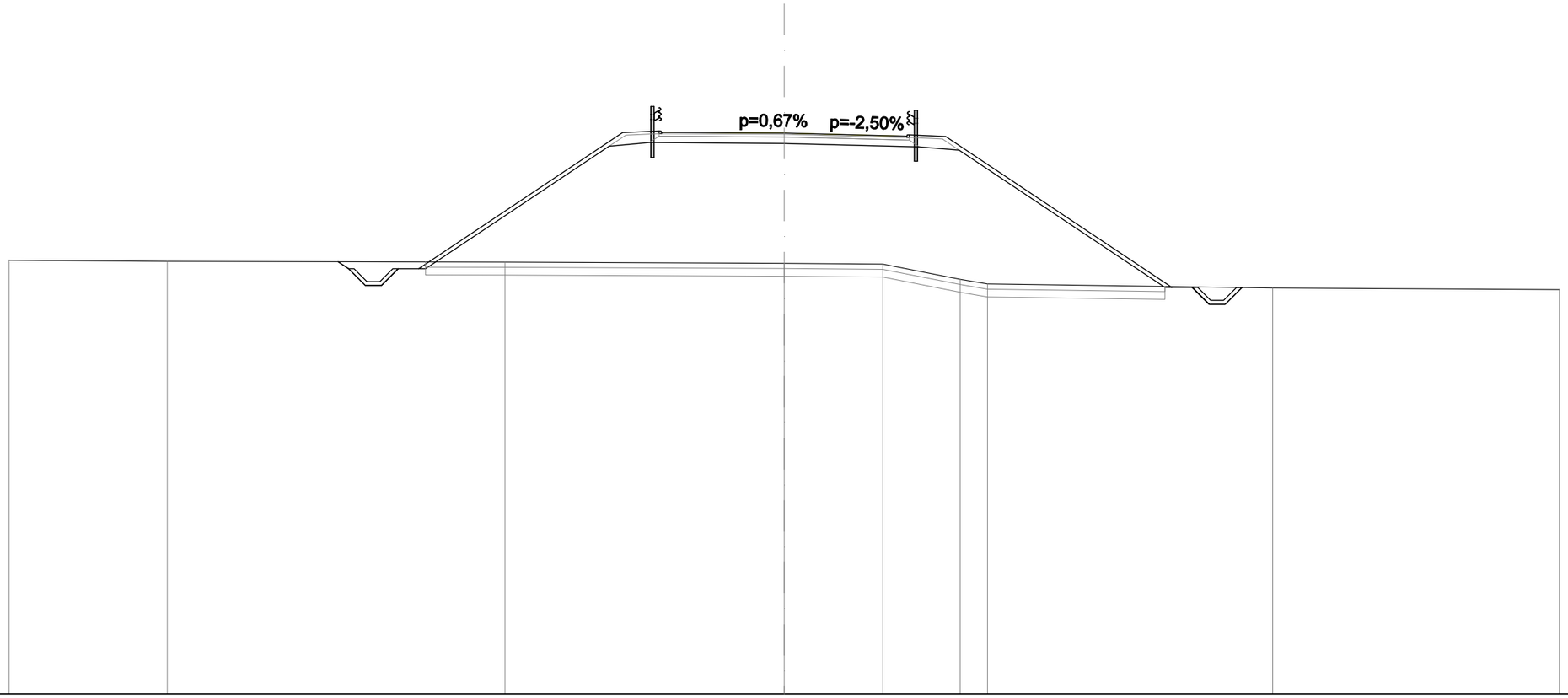
SCALA 1:200

QT.RIF. 10,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	30,35; 30,40; 30,29; 30,13; 30,18
QUOTE TERRENO	26,83; 26,60; 26,58; 26,56; 26,56; 25,82; 25,74; 25,74; 25,66
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,79; 5,88; 1,41; 1,16; 3,38; 3,38; 1,16; 1,41; 6,53; 0,79
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-14,63; -13,98; -13,36; -12,71; -11,92; -6,04; -4,63; -4,54; -3,38; 0,00; -3,38; 4,54; 4,63; 6,04; 12,57; 13,36; 14,01; 14,63; 15,28
DISTANZE TERRENO	-30,00; -4,01; 0,00; 2,17; 3,46; 7,75; 14,34; 17,46; 30,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2,600 m²
SCOTICO	5,722 m²
BONIFICA	8,584 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,052 m²
RILEVATO	98,533 m²
TERRENO VEGETALE	22,840 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,500 m
STRATO DI BINDER	9,680 m
STRATO DI FONDAZIONE	2,515 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,655 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 9
QT. PROGETTO: 31,688
DIST.PROG.: 160,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



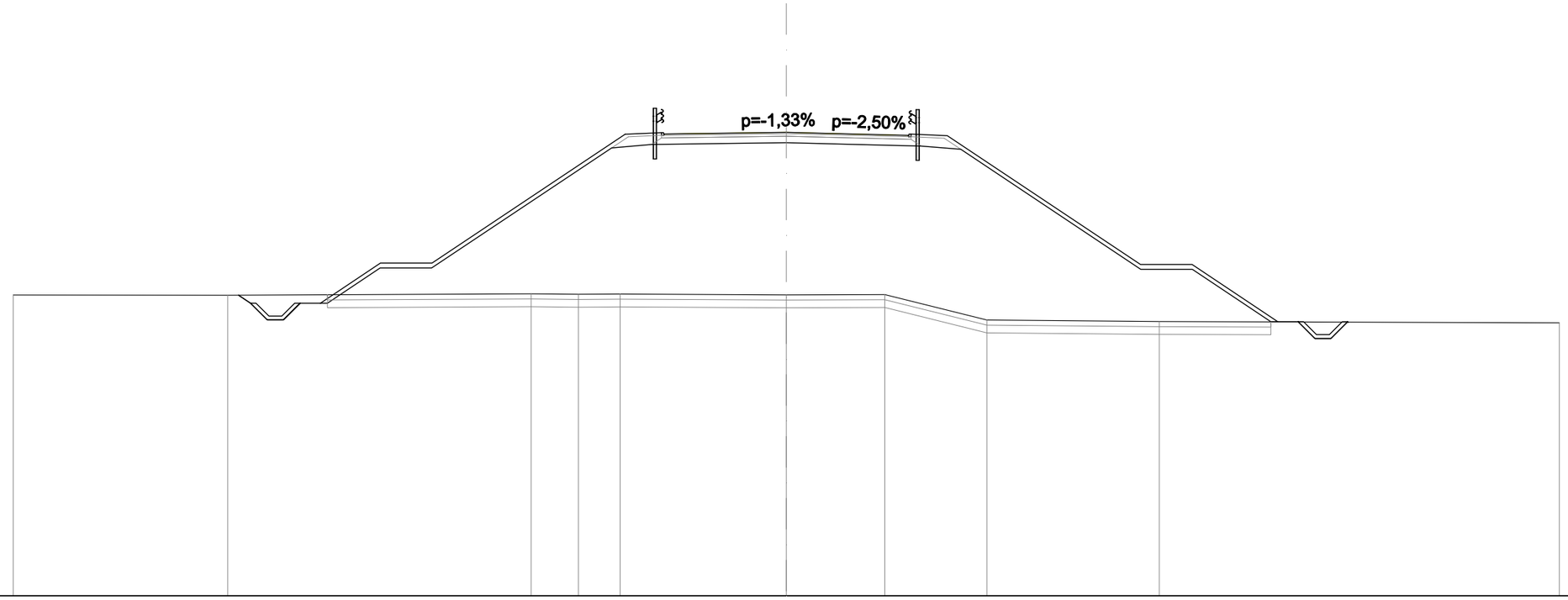
SCALA 1:200

QT.RIF. 10,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	31,67; 31,72; 31,69; 31,52; 31,57
QUOTE TERRENO	26,77; 26,73; 26,70; 26,65; 26,62; 26,03; 25,85; 25,70; 25,64
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,79; 7,90; 1,41; 1,25; 3,50; 3,50; 1,25; 1,41; 8,76; 0,79
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-16,86; -16,21; -15,58; -14,93; -14,15; -6,25; -4,84; -4,75; -3,50; 0,00; -3,50; -4,75; -4,84; -6,25; -15,01; -15,80; -16,45; -17,07; -17,72
DISTANZE TERRENO	-30,00; -23,87; -10,80; 0,00; -3,82; -6,81; -7,87; -18,91; -30,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2,728 m²
SCOTICO	7,321 m²
BONIFICA	10,985 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,061 m²
RILEVATO	143,300 m²
TERRENO VEGETALE	31,647 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,500 m
STRATO DI BINDER	9,680 m
STRATO DI FONDAZIONE	2,517 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,654 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 10
QT. PROGETTO: 32,984
DIST.PROG.: 180,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



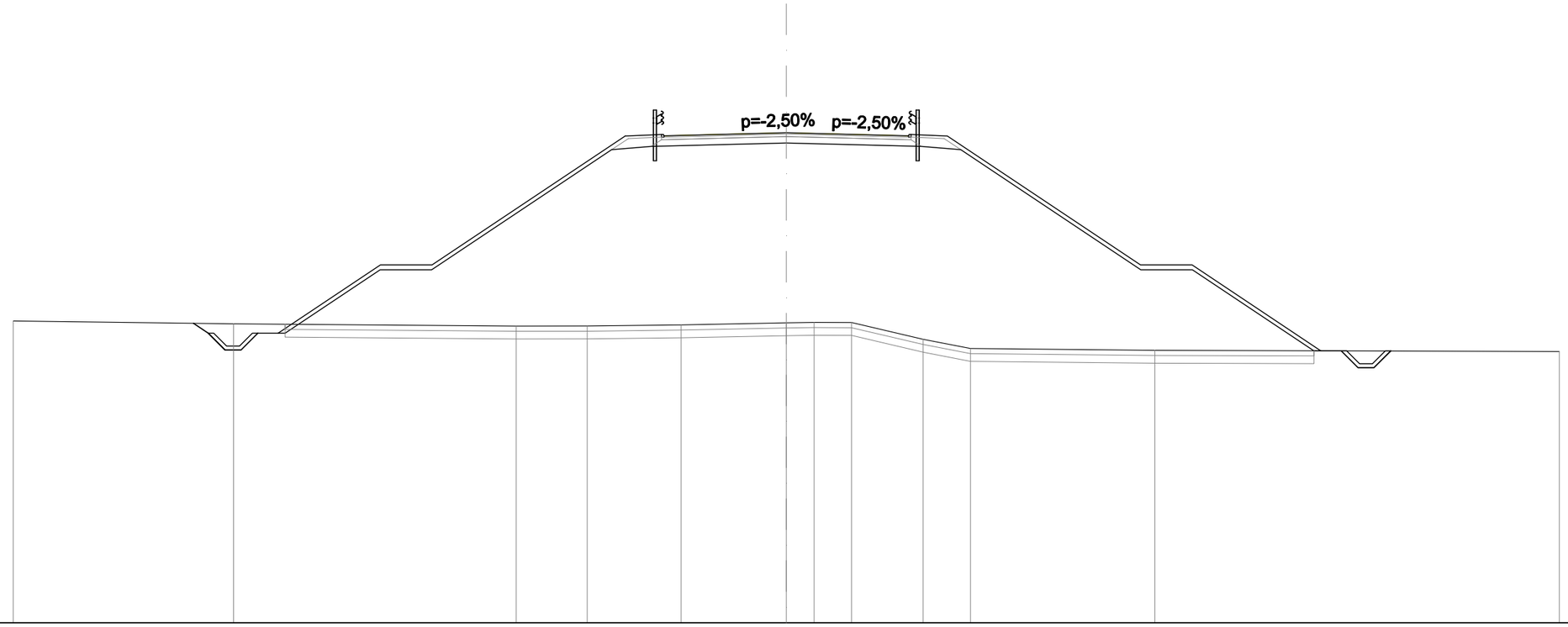
SCALA 1:200

QT.RIF. 15,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	32,87 32,92 32,98 32,87 32,82
QUOTE TERRENO	26,67 26,66 26,72 26,70 26,71 26,68 26,69 25,70 25,64 25,59
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,79 2,33 2,00 7,50 1,41 1,25 3,50 3,50 1,25 1,41 7,50 2,00 3,33 0,79
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-20,79 -20,14 -19,52 -18,87 -18,08 -15,75 -13,75 -6,25 -4,84 -4,75 -3,50 0,00 3,50 4,75 4,84 6,25 13,75 15,75 19,08 19,86 20,51 21,14 21,79
DISTANZE TERRENO	-30,00 -21,67 -9,90 -8,07 -6,45 0,00 3,82 7,78 14,47 30,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2,925 m²
SCOTICO	7,984 m²
BONIFICA	11,977 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,066 m²
RILEVATO	186,269 m²
TERRENO VEGETALE	35,628 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,500 m
STRATO DI BINDER	9,680 m
STRATO DI FONDAZIONE	2,518 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,654 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 11
QT. PROGETTO: 34,015
DIST.PROG.: 200,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



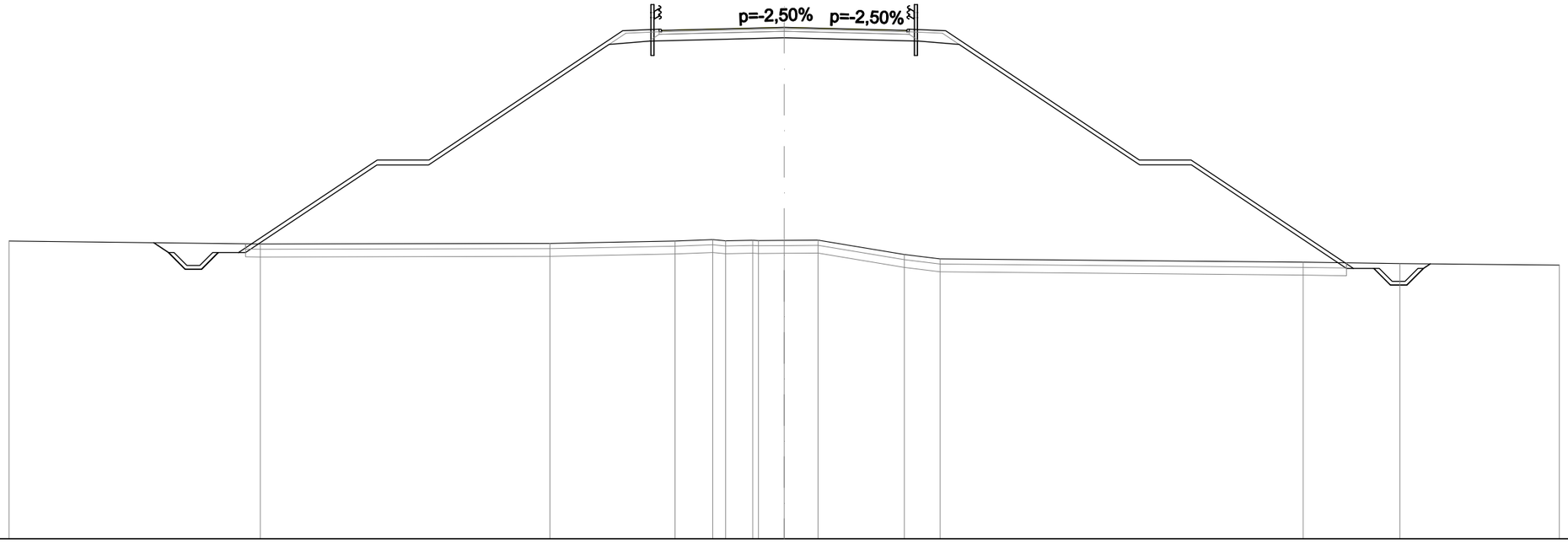
SCALA 1:200

QT.RIF. 15,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	33,85 33,90 34,01 33,85 33,90
QUOTE TERRENO	26,71 26,60 26,51 26,51 26,56 26,64 26,65 26,65 26,00 25,64 25,57 25,53
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,79 3,97 2,00 7,50 1,41 1,25 3,50 3,50 1,25 1,41 7,50 2,00 5,00 0,79
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-22,43 -21,78 -21,16 -20,51 -19,72 -15,75 -13,75 -6,25 -4,84 -4,75 -3,50 0,00 3,50 4,75 4,84 6,25 13,75 15,75 20,75 21,53 22,18 22,81 23,46
DISTANZE TERRENO	-30,00 -21,45 -10,48 -7,73 -4,08 0,00 1,08 2,53 5,31 7,15 14,31 30,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	3,539 m²
SCOTICO	8,521 m²
BONIFICA	12,781 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,064 m²
RILEVATO	217,830 m²
TERRENO VEGETALE	38,851 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,500 m
STRATO DI BINDER	9,680 m
STRATO DI FONDAZIONE	2,518 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,655 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 12
QT. PROGETTO: 34,779
DIST.PROG.: 220,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



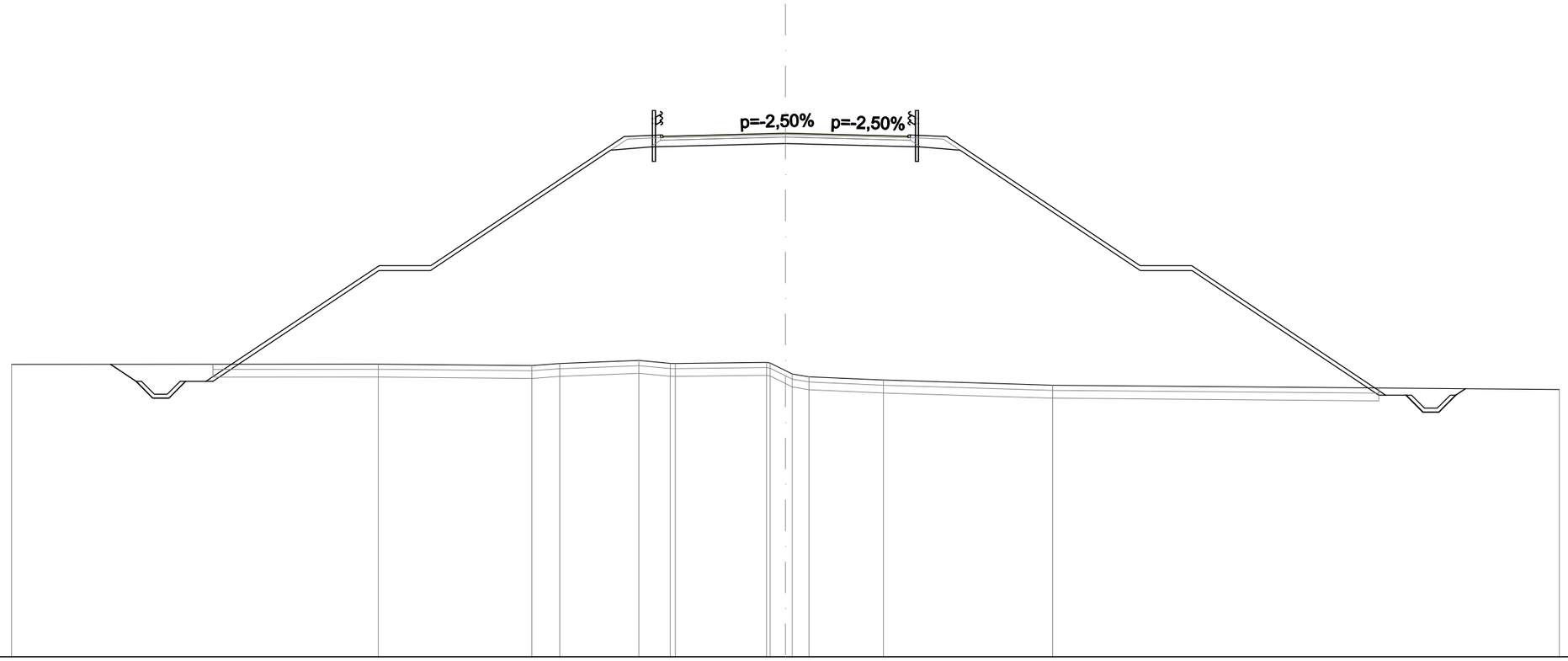
SCALA 1:200

QT.RIF. 15,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	34,61 34,66 34,78 34,61 34,66
QUOTE TERRENO	26,51 26,40 26,42 26,52 26,57 26,52 26,54 26,53 26,54 26,55 26,00 25,82 25,70 25,64 25,58
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,79 5,37 2,00 7,50 1,41 1,25 3,50 3,50 1,25 1,41 7,50 2,00 6,28 0,79
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-23,83 -23,18 -22,55 -21,90 -21,11 -15,75 -13,75 -6,25 -4,84 -4,75 -3,50 0,00 3,50 4,75 4,84 6,25 13,75 15,75 22,03 22,82 23,47 24,09 24,74
DISTANZE TERRENO	-30,00 -20,27 -9,07 -4,22 -2,77 -2,27 -1,22 -1,00 0,00 1,31 4,65 6,04 20,08 23,83 30,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	5,186 m²
SCOTICO	9,038 m²
BONIFICA	13,557 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,064 m²
RILEVATO	248,184 m²
TERRENO VEGETALE	41,959 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,500 m
STRATO DI BINDER	9,680 m
STRATO DI FONDAZIONE	2,518 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,655 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 13
QT. PROGETTO: 35,276
DIST.PROG.: 240,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 13,815
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



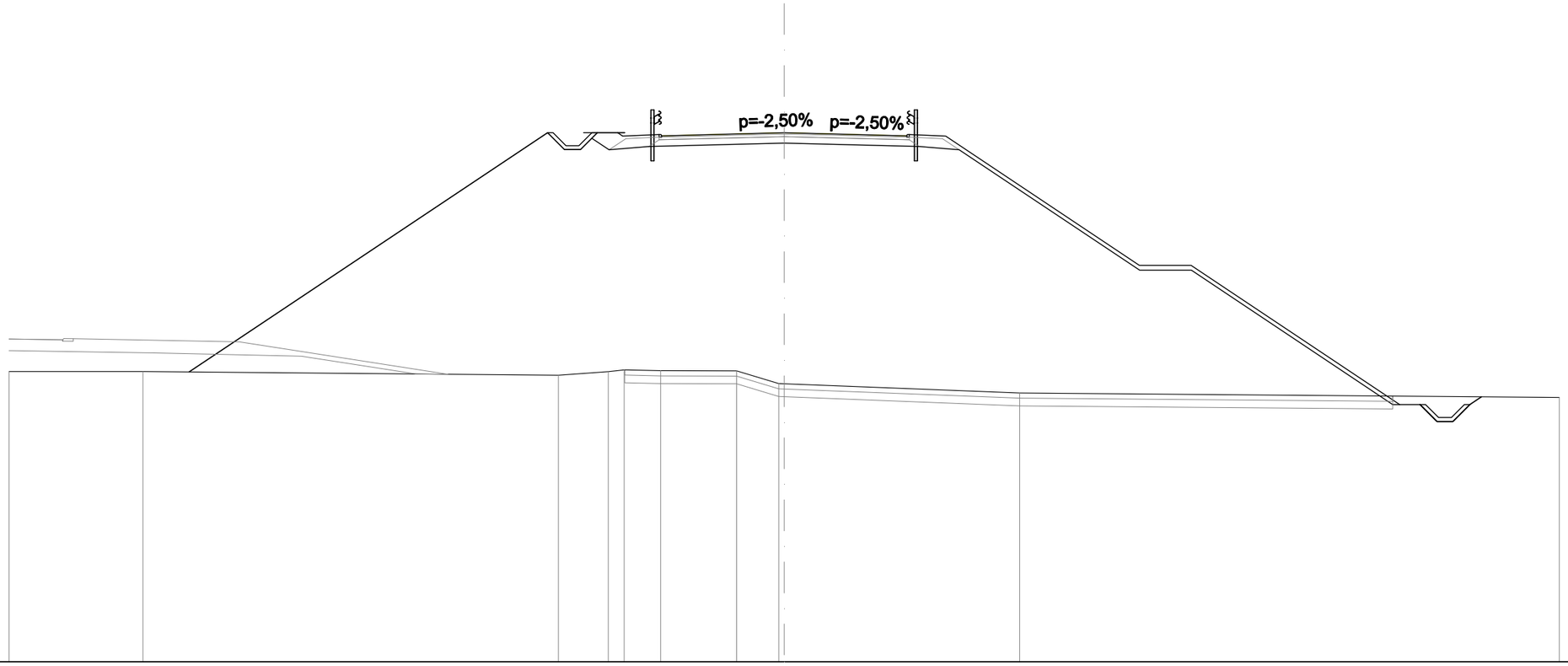
SCALA 1:200

QT.RIF. 15,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	35,11 35,16 35,28 35,11 35,16
QUOTE TERRENO	26,32 26,33 26,28 26,36 26,48 26,36 26,36 26,40 26,08 25,84 25,72 25,52 25,35
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,79 6,71 2,00 7,50 1,41 1,25 3,50 3,50 1,25 1,41 7,50 2,00 7,52 0,79
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-25,17 -24,52 -23,90 -23,25 -22,46 -15,75 -13,75 -6,25 -4,84 -4,75 -3,50 0,00 3,50 4,75 4,84 6,25 13,75 15,75 23,27 24,06 24,71 25,33 25,98
DISTANZE TERRENO	-30,00 -15,78 -9,83 -8,75 -5,68 -4,46 -4,27 -0,73 0,00 0,91 3,80 10,36 30,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,926 m²
SCOTICO	5,946 m²
BONIFICA	8,918 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,066 m²
RILEVATO	285,511 m²
TERRENO VEGETALE	23,773 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,500 m
STRATO DI BINDER	9,680 m
STRATO DI FONDAZIONE	2,518 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,654 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 14
QT. PROGETTO: 35,464
DIST.PROG.: 253,815
DIST.PREC.: 13,815
DIST.SUCC.: 35,000
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



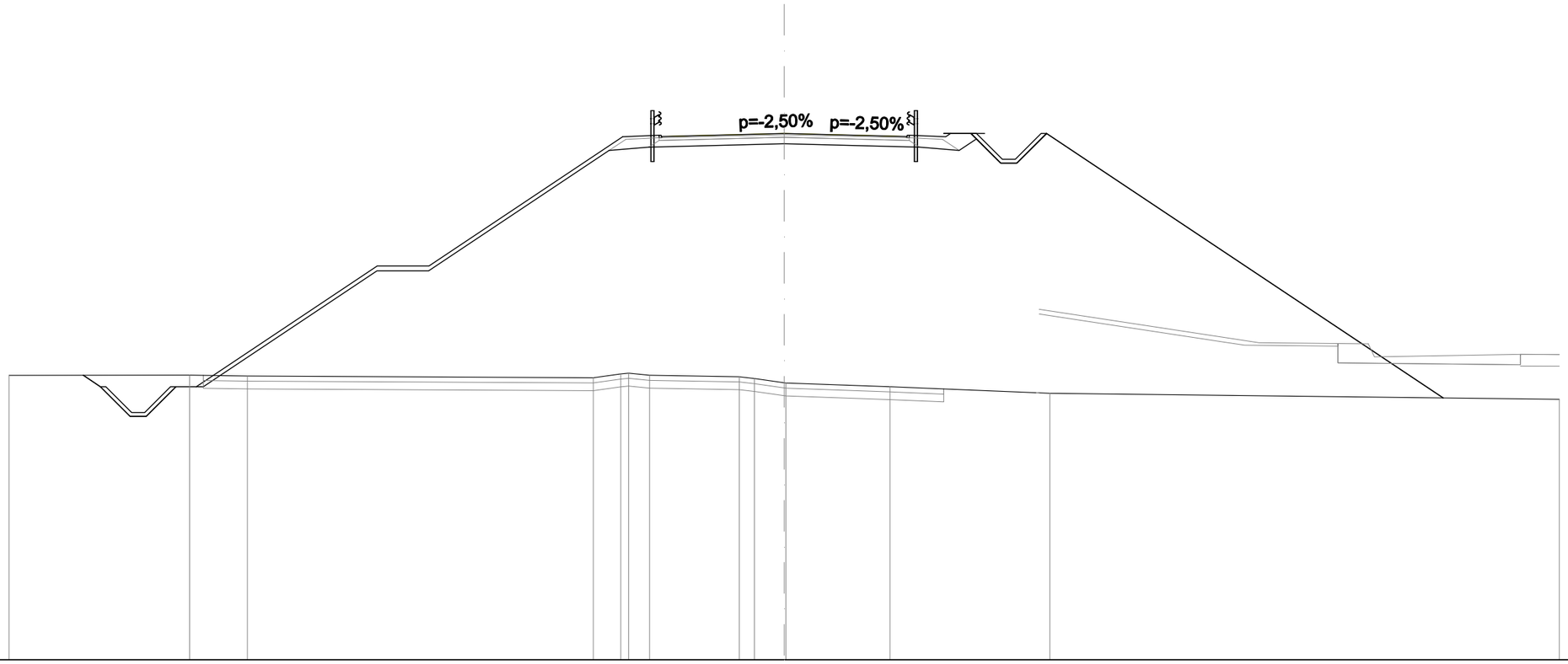
SCALA 1:200

QT.RIF. 15,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	35,29; 35,34; 35,46; 35,29; 35,34
QUOTE TERRENO	26,23; 26,23; 26,08; 26,22; 26,29; 26,26; 26,25; 25,76; 25,75; 25,40; 25,22
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,79; 1,41; 1,25; 3,50; 3,50; 1,25; 1,41; 7,50; 2,00; 8,08; 0,79
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-9,16; -8,51; -7,88; -7,23; -6,44; -6,25; -4,84; -4,75; -3,50; 0,00; 3,50; 4,75; 4,84; 6,25; 13,75; 15,75; 23,82; 24,61; 25,26; 25,89; 26,54
DISTANZE TERRENO	-30,00; -24,82; -8,74; -6,80; -6,19; -4,78; -1,84; -0,21; 0,00; 9,11; 30,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	4,096 m²
SCOTICO	5,729 m²
BONIFICA	8,598 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,064 m²
RILEVATO	297,624 m²
TERRENO VEGETALE	22,485 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,500 m
STRATO DI BINDER	9,680 m
STRATO DI FONDAZIONE	2,518 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	1,079 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 15
QT. PROGETTO: 35,370
DIST.PROG.: 288,815
DIST.PREC.: 35,000
DIST.SUCC.: 11,185
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



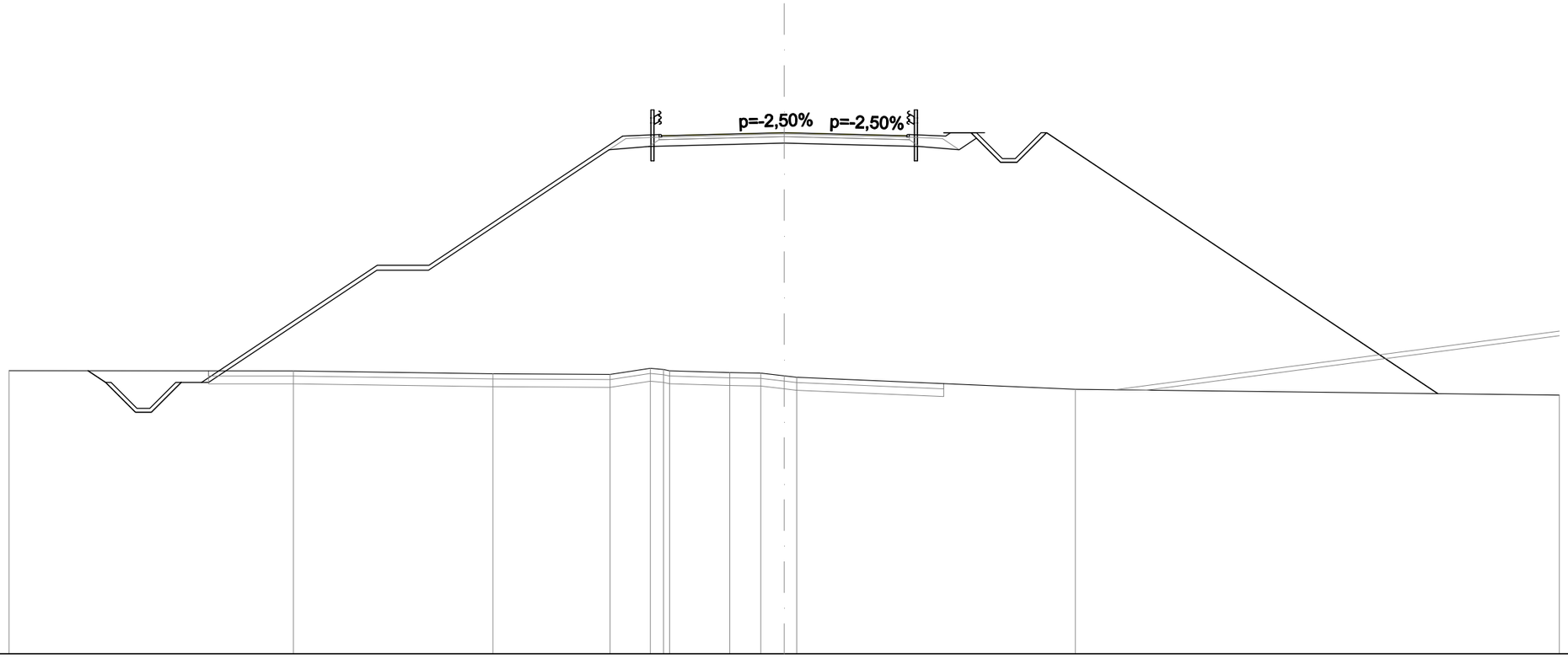
SCALA 1:200

QT.RIF. 15,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	35,20 35,25 35,37 35,20 35,25
QUOTE TERRENO	26,01 26,01 25,98 25,91 26,06 26,01 25,95 25,88 25,72 25,71 25,57 25,31 25,08
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,94 0,94 0,79 7,01 2,00 7,50 1,41 1,25 3,50 3,50 1,25 1,41 0,79 0,94 0,94
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-26,46 -25,31 -24,69 -23,75 -22,75 -15,75 -13,75 -6,25 -4,84 -4,75 -3,50 0,00 3,50 4,75 4,84 6,25 7,23 8,38 9,01 9,94 10,16
DISTANZE TERRENO	-30,00 -23,01 -20,78 -7,38 -6,32 -5,21 -1,74 -1,15 0,00 0,07 4,10 10,28 30,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	4,131 m²
SCOTICO	5,690 m²
BONIFICA	8,535 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,066 m²
RILEVATO	290,683 m²
TERRENO VEGETALE	22,242 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,500 m
STRATO DI BINDER	9,680 m
STRATO DI FONDAZIONE	2,518 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	1,078 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 16
QT. PROGETTO: 35,168
DIST.PROG.: 300,000
DIST.PREC.: 11,185
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



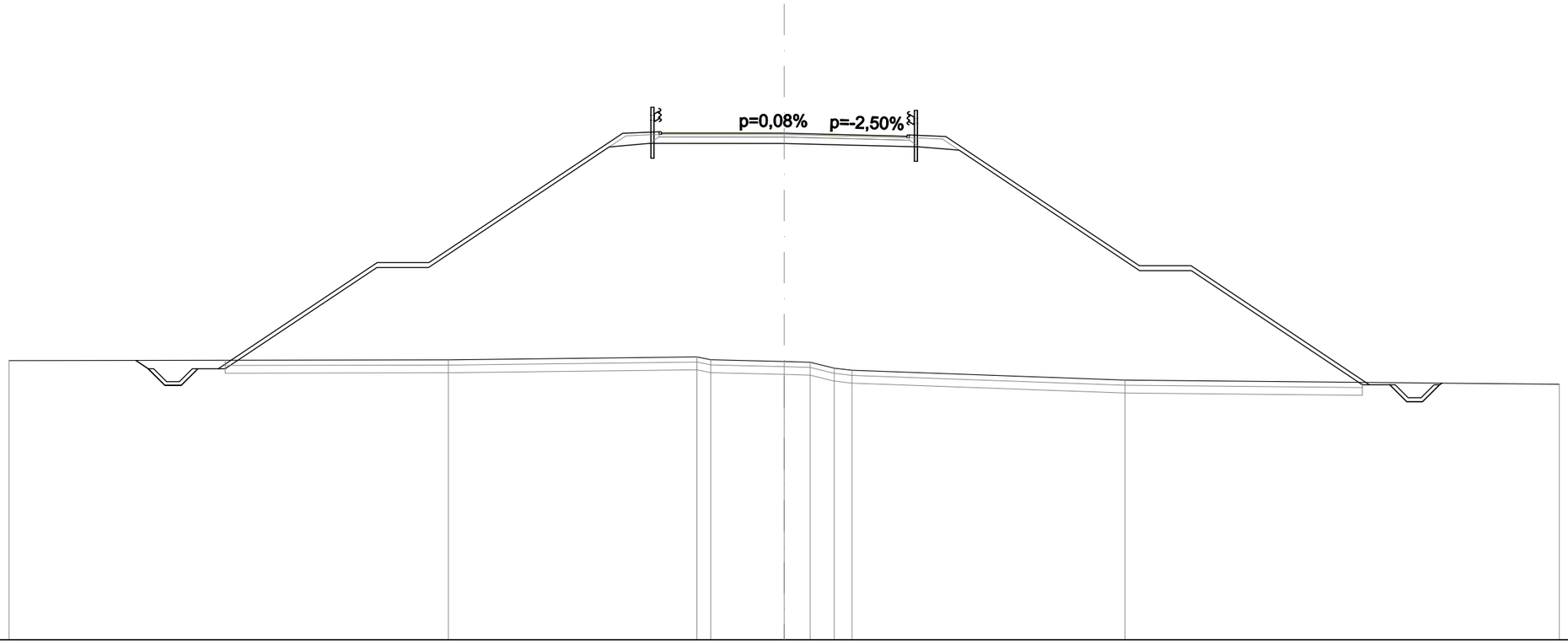
SCALA 1:200

QT.RIF. 15,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	35,00 35,05 35,17 35,00 35,05
QUOTE TERRENO	25,95 25,95 25,84 25,81 26,05 25,95 25,88 25,86 25,76 25,70 25,24 25,01
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,94 0,94 0,79 6,80 2,00 7,50 1,41 1,25 3,50 3,50 1,25 1,41 0,79 0,94 0,94
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-26,26 -25,11 -24,49 -23,55 -22,55 -15,75 -13,75 -6,25 -4,84 -4,75 -3,50 0,00 3,50 4,75 4,84 6,25 7,23 8,38 9,01 9,94 10,16
DISTANZE TERRENO	-30,00 -18,99 -11,27 -6,74 -5,18 -4,43 -2,11 -0,90 0,00 0,49 11,27 30,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	3,023 m²
SCOTICO	8,803 m²
BONIFICA	13,204 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,055 m²
RILEVATO	240,119 m²
TERRENO VEGETALE	40,542 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,500 m
STRATO DI BINDER	9,680 m
STRATO DI FONDAZIONE	2,516 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,655 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 17
QT. PROGETTO: 34,598
DIST.PROG.: 320,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



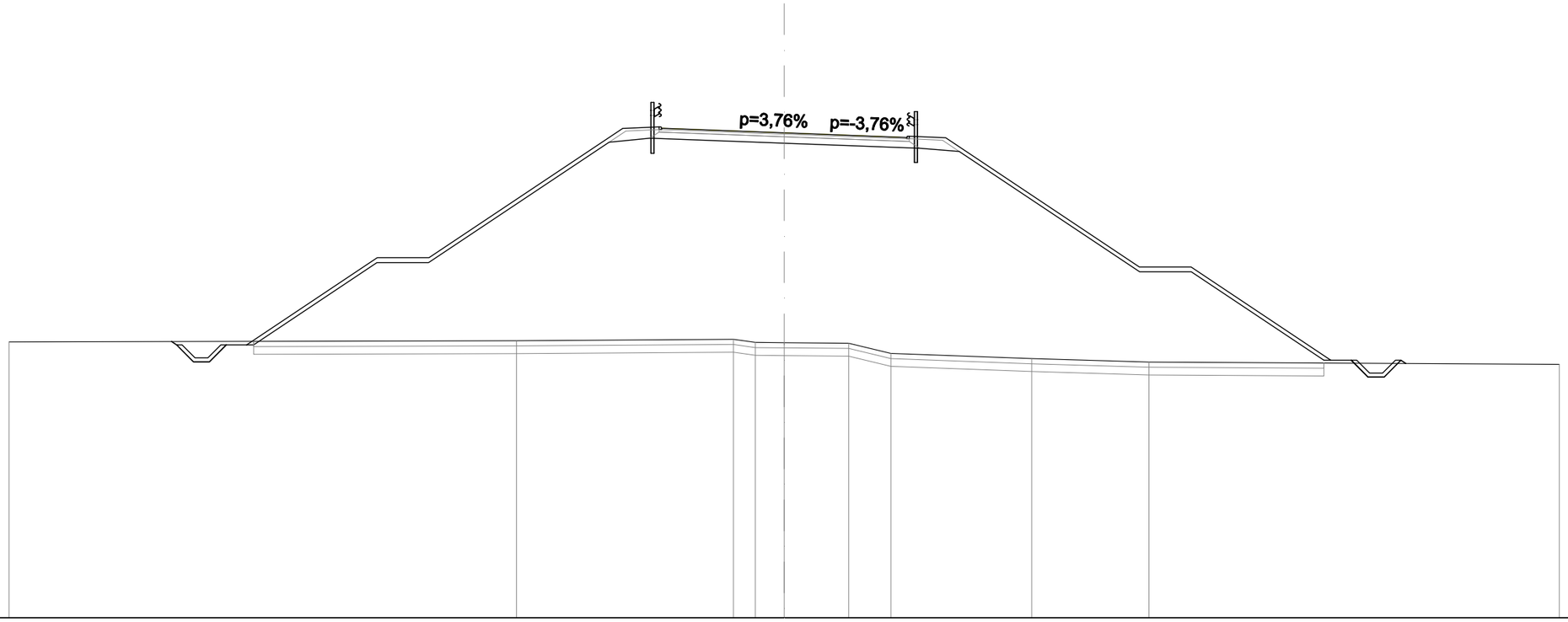
SCALA 1:200

QT.RIF. 15,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	34,55 34,60 34,60 34,43 34,48
QUOTE TERRENO	25,80 25,83 25,94 25,83 25,77 25,74 25,51 25,43 25,05 24,88
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,79 6,16 2,00 7,50 1,41 1,25 3,50 3,50 1,25 1,41 7,50 2,00 6,90 0,79
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-24,61 -23,96 -23,34 -22,69 -21,90 -15,75 -13,75 -6,25 -4,84 -4,75 -3,50 0,00 3,50 4,75 4,84 6,25 13,75 15,75 22,65 23,44 24,09 24,71 25,36
DISTANZE TERRENO	-30,00 -13,00 -3,38 -2,84 0,00 1,00 1,94 2,62 13,19 30,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,864 m²
SCOTICO	8,284 m²
BONIFICA	12,426 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,046 m²
RILEVATO	211,934 m²
TERRENO VEGETALE	37,427 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,500 m
STRATO DI BINDER	9,680 m
STRATO DI FONDAZIONE	2,514 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,655 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 18
QT. PROGETTO: 33,762
DIST.PROG.: 340,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



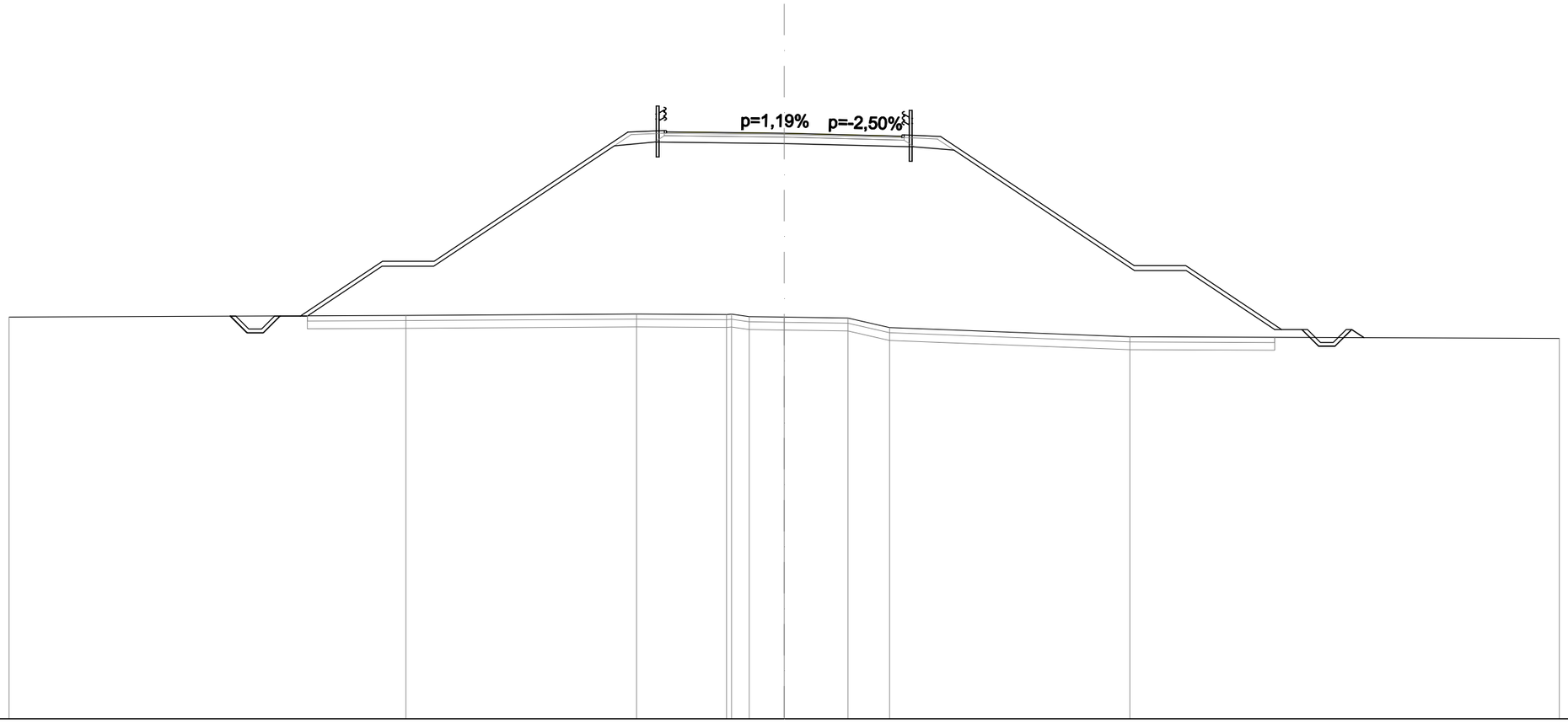
SCALA 1:200

QT.RIF. 15,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	33,89 33,94 33,76 33,53 33,58
QUOTE TERRENO	25,67 25,72 25,77 25,65 25,64 25,62 25,23 25,03 24,89 24,80
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,79 5,06 2,00 7,50 1,41 1,25 3,50 3,50 1,25 1,41 7,50 2,00 5,41 0,79
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-23,51 -22,86 -22,24 -21,59 -20,80 -15,75 -13,75 -6,25 -4,84 -4,75 -3,50 0,00 3,50 4,75 4,84 6,25 13,75 15,75 21,16 21,94 22,59 23,22 23,87
DISTANZE TERRENO	-30,00 -10,36 -1,96 -1,12 0,00 2,50 4,13 9,58 14,12 30,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,161 m²
SCOTICO	7,487 m²
BONIFICA	11,230 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,052 m²
RILEVATO	168,591 m²
TERRENO VEGETALE	33,116 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,100 m
STRATO DI BINDER	9,280 m
STRATO DI FONDAZIONE	2,415 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,654 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 19
QT. PROGETTO: 32,660
DIST.PROG.: 360,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



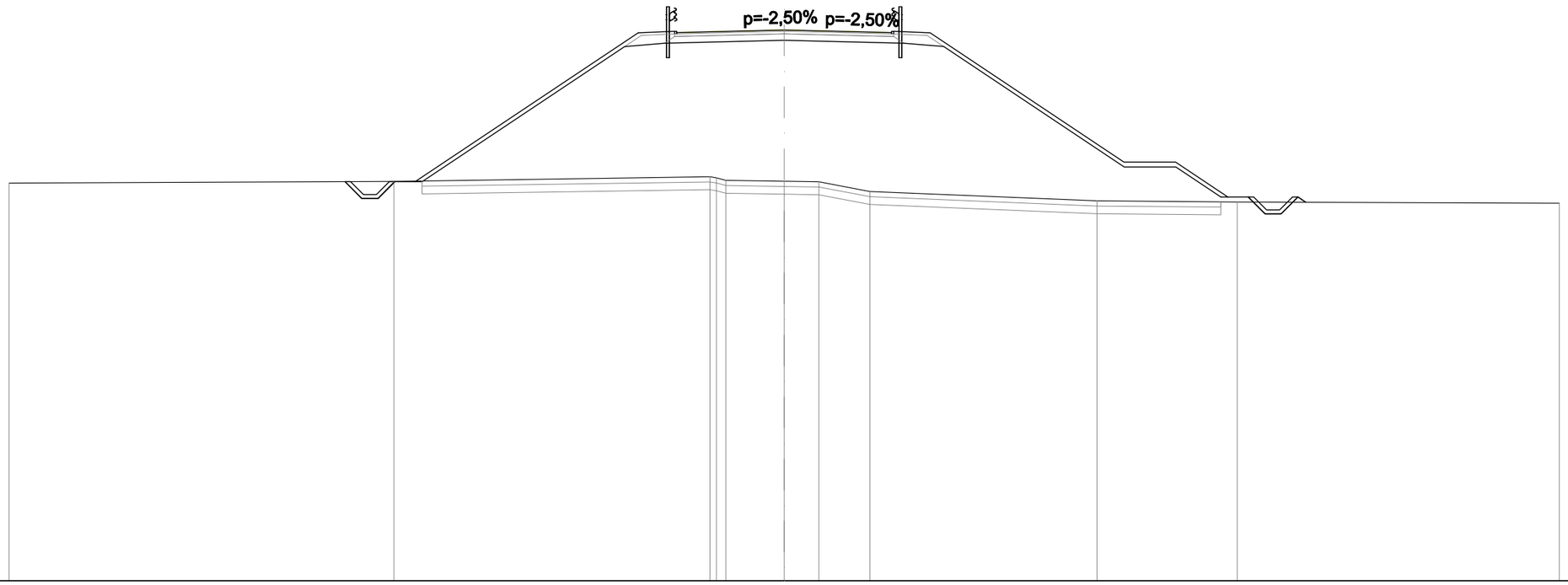
SCALA 1:200

QT.RIF. 10,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	32,66 32,71 32,66 32,50 32,55
QUOTE TERRENO	25,55 25,61 25,66 25,64 25,56 25,54 25,51 25,14 24,78 24,72
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,79 3,18 2,00 7,50 1,41 1,17 3,38 3,38 1,17 1,41 7,50 2,00 3,70 0,79
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-21,44 -20,79 -20,16 -19,51 -18,72 -15,55 -13,55 -6,05 -4,64 -4,55 -3,38 0,00 -3,38 4,55 4,64 6,05 13,55 15,55 19,25 20,04 20,69 21,31 21,96
DISTANZE TERRENO	-30,00 -14,64 -5,71 -2,23 -1,35 0,00 2,47 4,08 13,38 30,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,345 m²
SCOTICO	6,183 m²
BONIFICA	9,273 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,064 m²
RILEVATO	116,178 m²
TERRENO VEGETALE	26,640 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8,302 m
STRATO DI BINDER	8,482 m
STRATO DI FONDAZIONE	2,218 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,654 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 20
QT. PROGETTO: 31,310
DIST.PROG.: 380,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



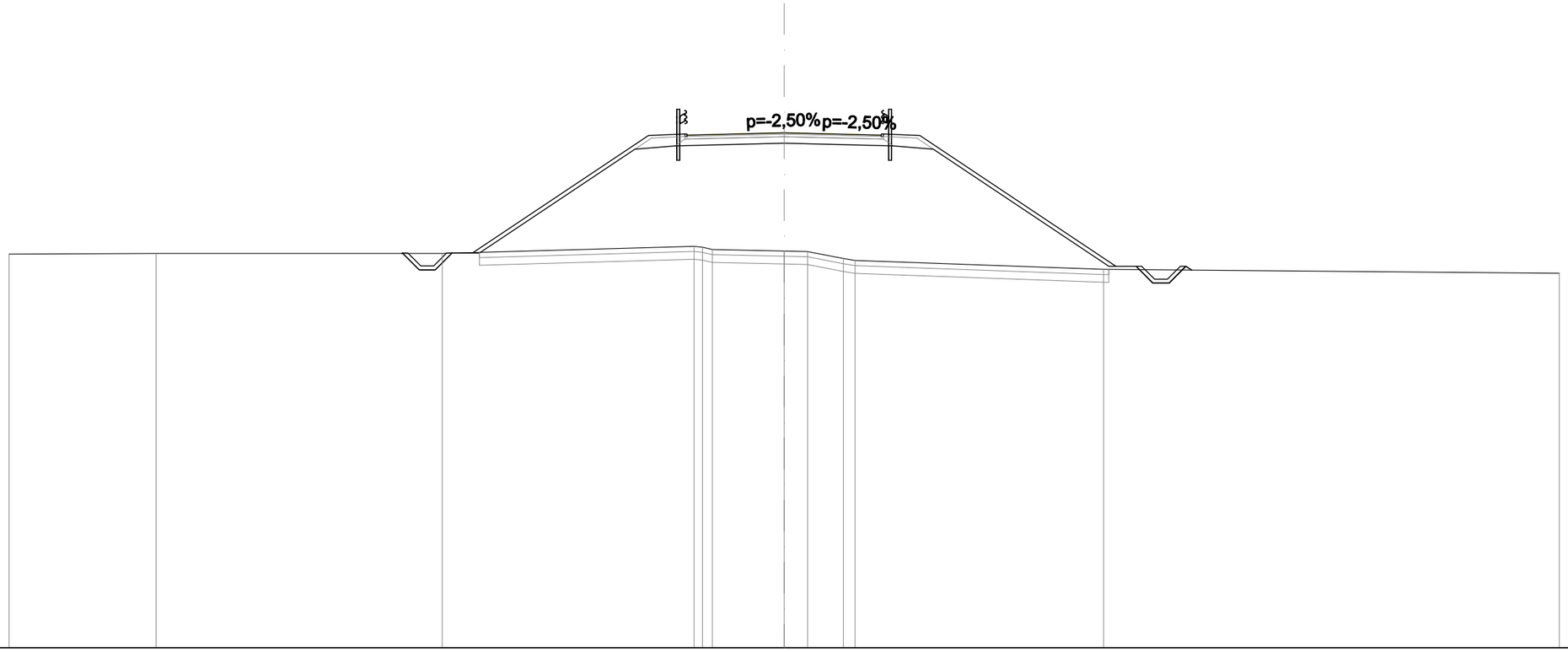
SCALA 1:200

QT.RIF. 10,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	31,16 31,21 31,31 31,16 31,21
QUOTE TERRENO	25,39 25,45 25,63 25,49 25,46 25,43 25,06 24,70 24,65 24,61
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,79 8,63 1,41 1,00 3,15 3,15 1,00 1,41 7,50 2,00 2,02 0,79
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-16,99 -16,34 -15,72 -15,07 -14,28 -5,65 -4,24 -3,15 0,00 3,15 4,15 4,24 5,65 13,15 15,15 17,17 17,96 18,61 19,23 19,88
DISTANZE TERRENO	-30,00 -15,11 -2,87 -2,25 0,00 1,34 3,32 12,11 17,53 30,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,389 m²
SCOTICO	4,873 m²
BONIFICA	7,308 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,064 m²
RILEVATO	75,325 m²
TERRENO VEGETALE	20,123 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	7,504 m
STRATO DI BINDER	7,684 m
STRATO DI FONDAZIONE	2,020 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,654 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 21
QT. PROGETTO: 29,910
DIST.PROG.: 400,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



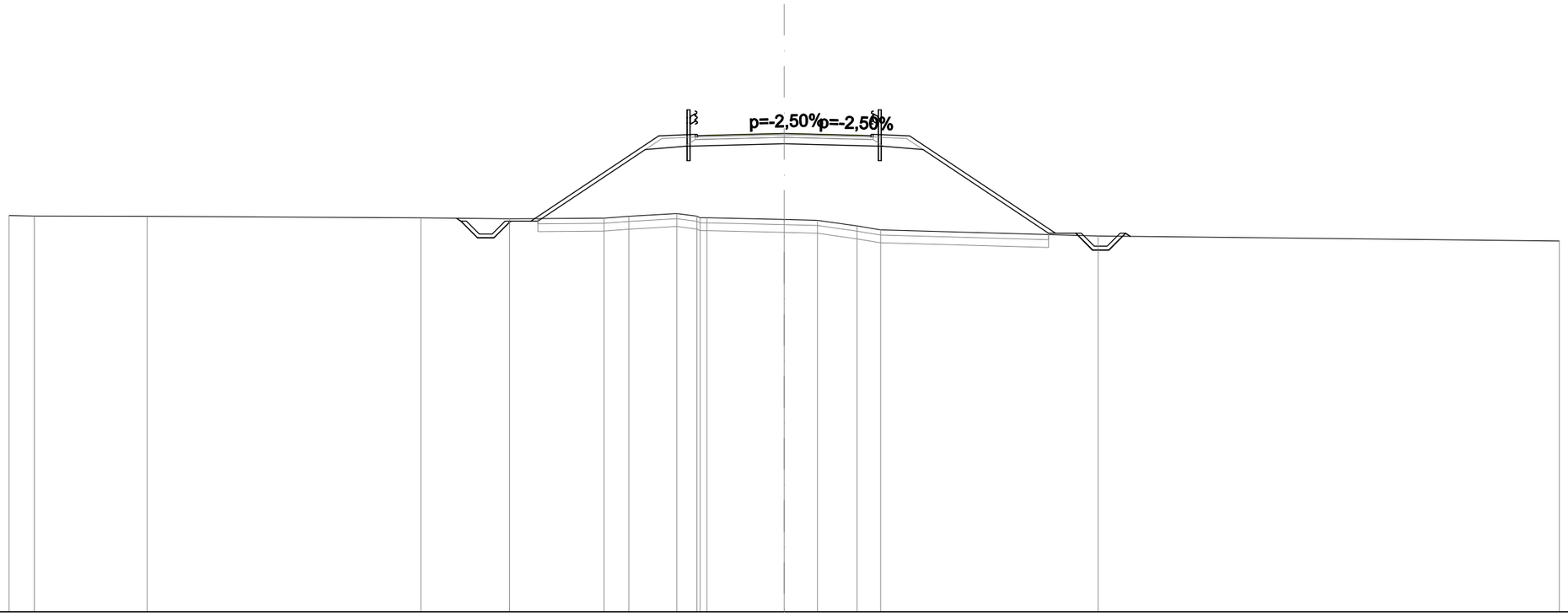
SCALA 1:200

QT.RIF. 10,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	29,77 29,82 29,91 29,77 29,82
QUOTE TERRENO	25,22 25,24 25,25 25,52 25,40 25,34 25,32 25,05 24,98 24,63 24,48
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,79 6,81 1,41 0,83 2,92 2,92 0,83 1,41 7,58 0,79
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-14,78 -14,13 -13,50 -12,85 -12,06 -5,25 -3,84 -2,92 0,00 2,92 3,75 3,84 5,25 12,83 13,62 14,27 14,90 15,55
DISTANZE TERRENO	-30,00 -24,31 -13,23 -3,49 -2,78 0,00 0,90 2,29 2,75 12,36 30,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,777 m²
SCOTICO	3,952 m²
BONIFICA	5,929 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,064 m²
RILEVATO	44,436 m²
TERRENO VEGETALE	15,559 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,704 m
STRATO DI BINDER	6,884 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,820 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,655 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 22
QT. PROGETTO: 28,510
DIST.PROG.: 420,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



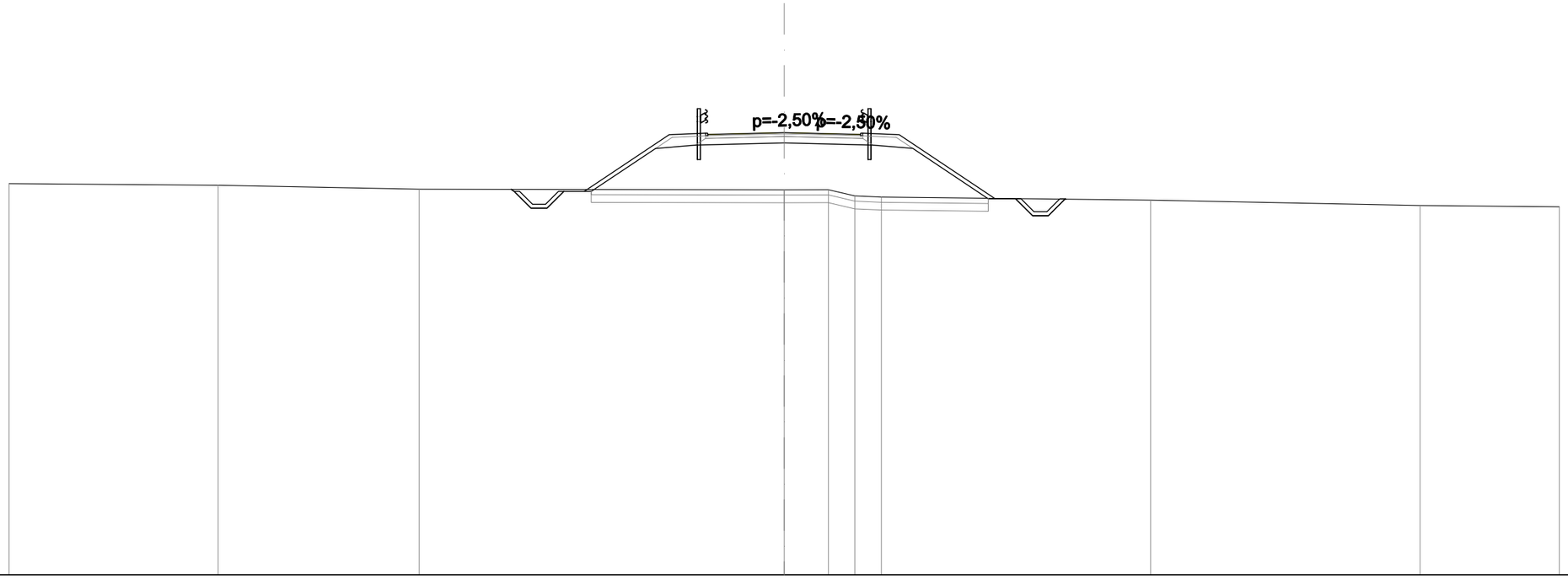
SCALA 1:200

QT.RIF. 10,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	28,38 28,43 28,51 28,38 28,43
QUOTE TERRENO	25,33 25,31 25,30 25,24 25,21 25,23 25,31 25,41 25,31 25,25 25,18 25,15 24,93 24,78 24,54 24,35
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,79 4,95 1,41 0,67 2,69 2,69 0,67 1,41 5,65 0,79
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-12,51 -11,86 -11,24 -10,59 -9,80 -4,85 -3,44 -2,69 0,00 2,69 3,35 3,44 4,85 10,50 11,29 11,94 12,56 13,21
DISTANZE TERRENO	-30,00 -29,02 -24,65 -14,06 -10,63 -6,97 -6,01 -4,16 -3,37 -2,99 0,00 1,29 2,82 3,73 12,15 30,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,897 m²
SCOTICO	3,074 m²
BONIFICA	4,610 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,064 m²
RILEVATO	22,675 m²
TERRENO VEGETALE	11,238 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,906 m
STRATO DI BINDER	6,086 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,620 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,654 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 23
QT. PROGETTO: 27,110
DIST.PROG.: 440,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



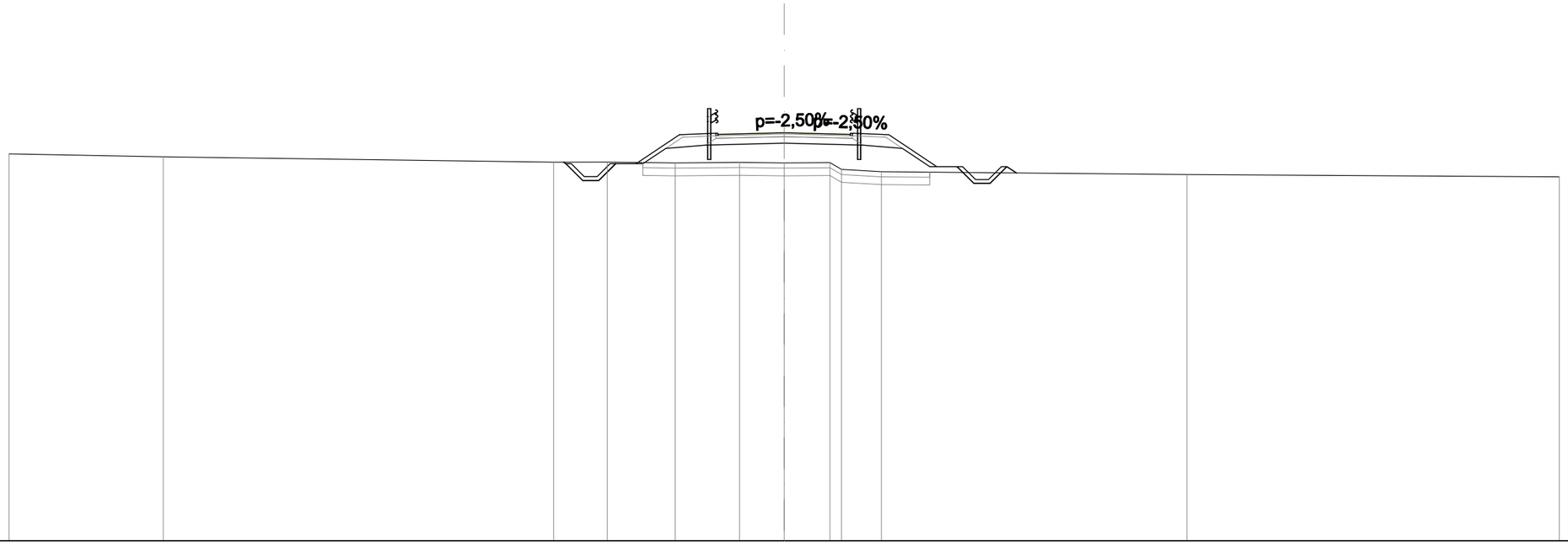
SCALA 1:200

QT.RIF. 10,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	26,99 27,04 27,11 27,04 26,99
QUOTE TERRENO	25,13 25,07 24,92 24,89 24,90 24,66 24,61 24,49 24,29 24,24
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,79 3,28 1,41 2,45 2,45 1,41 3,72 0,79
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-10,45 -9,80 -9,18 -8,53 -7,74 -4,45 -3,04 -2,45 0,00 2,45 3,04 4,45 8,17 8,96 9,61 10,23 10,88
DISTANZE TERRENO	-30,00 -21,91 -14,13 0,00 1,71 2,73 3,76 14,18 24,61 30,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,445 m²
SCOTICO	2,220 m²
BONIFICA	3,331 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,064 m²
RILEVATO	8,233 m²
TERRENO VEGETALE	7,069 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,108 m
STRATO DI BINDER	5,288 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,420 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,655 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 24
QT. PROGETTO: 25,794
DIST.PROG.: 460,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



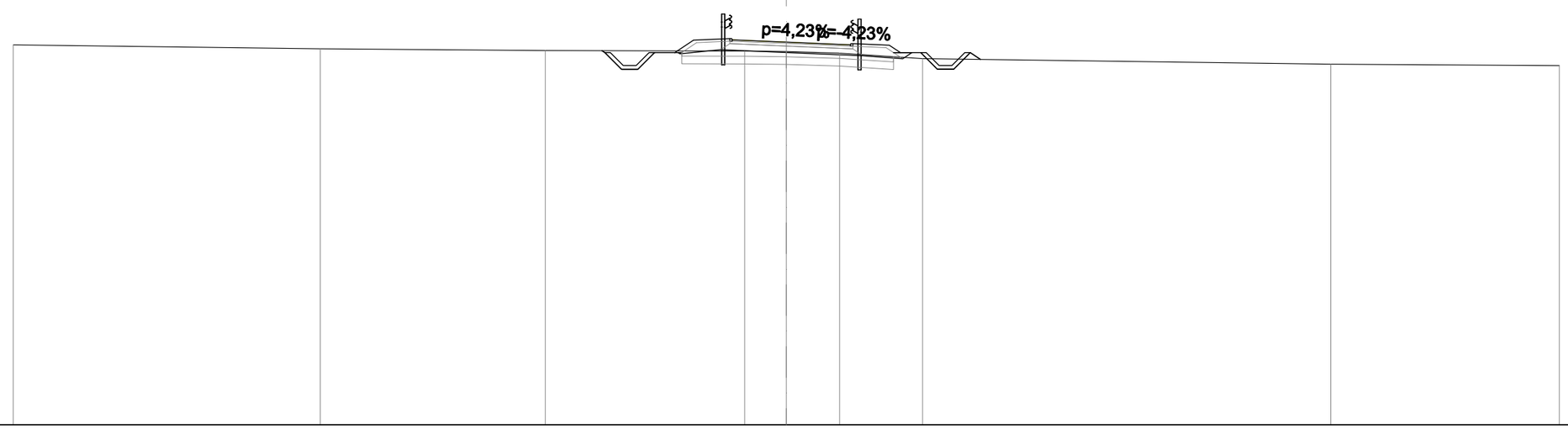
SCALA 1:200

QT.RIF. 10,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	25,68 25,73 25,79 25,68 25,73
QUOTE TERRENO	24,98 24,86 24,66 24,66 24,63 24,65 24,63 24,64 24,38 24,29 24,18 24,09
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,79 1,68 1,41 2,22 2,22 1,41 1,85 0,79
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-8,45 -7,80 -7,17 -6,52 -5,74 -4,05 -2,64 -2,22 0,00 2,22 2,64 4,05 5,91 6,69 7,34 7,97 8,62
DISTANZE TERRENO	-30,00 -24,03 -8,92 -6,85 -4,21 -1,73 0,00 1,77 2,22 3,76 15,59 30,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,763 m²
SCOTICO	1,643 m²
BONIFICA	2,464 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,050 m²
RILEVATO	0,257 m²
TERRENO VEGETALE	4,214 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	4,597 m
STRATO DI BINDER	4,777 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,289 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,654 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 25
QT. PROGETTO: 24,833
DIST.PROG.: 480,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



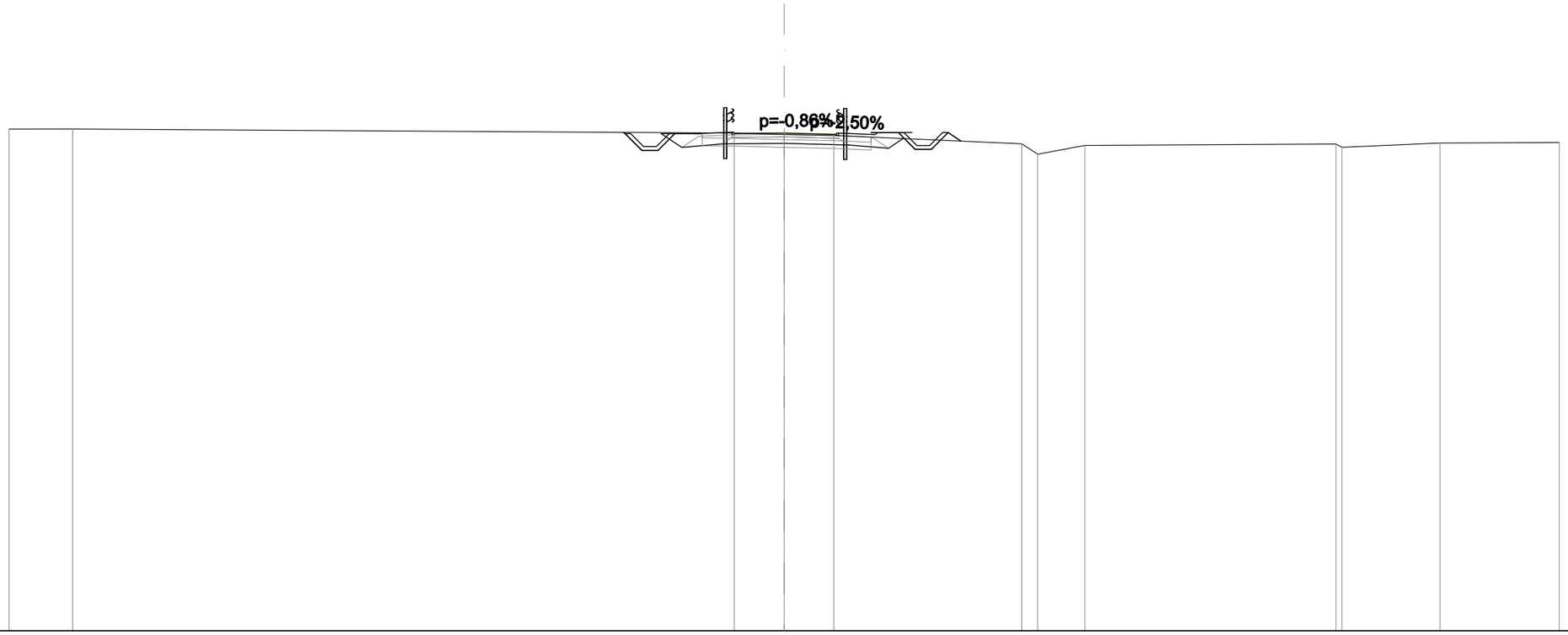
SCALA 1:200

QT.RIF. 10,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	24,87 24,92 24,83 24,68 24,73
QUOTE TERRENO	24,73 24,58 24,51 24,49 24,47 24,41 24,20 23,98 23,93
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,79 0,73 1,41 1,96 2,33 1,41 0,79
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-7,04 -6,39 -5,76 -5,11 -4,33 -3,60 -2,19 -1,96 0,00 2,33 2,59 4,00 4,43 5,22 5,87 6,49 7,14
DISTANZE TERRENO	-30,00 -18,08 -9,35 -1,62 0,00 2,07 5,29 21,13 30,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	4,791 m²
SCOTICO	1,307 m²
BONIFICA	1,961 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,059 m²
RILEVATO	0,121 m²
TERRENO VEGETALE	2,974 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	3,950 m
STRATO DI BINDER	4,130 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,129 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,654 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 26
QT. PROGETTO: 24,247
DIST.PROG.: 500,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 5,906
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



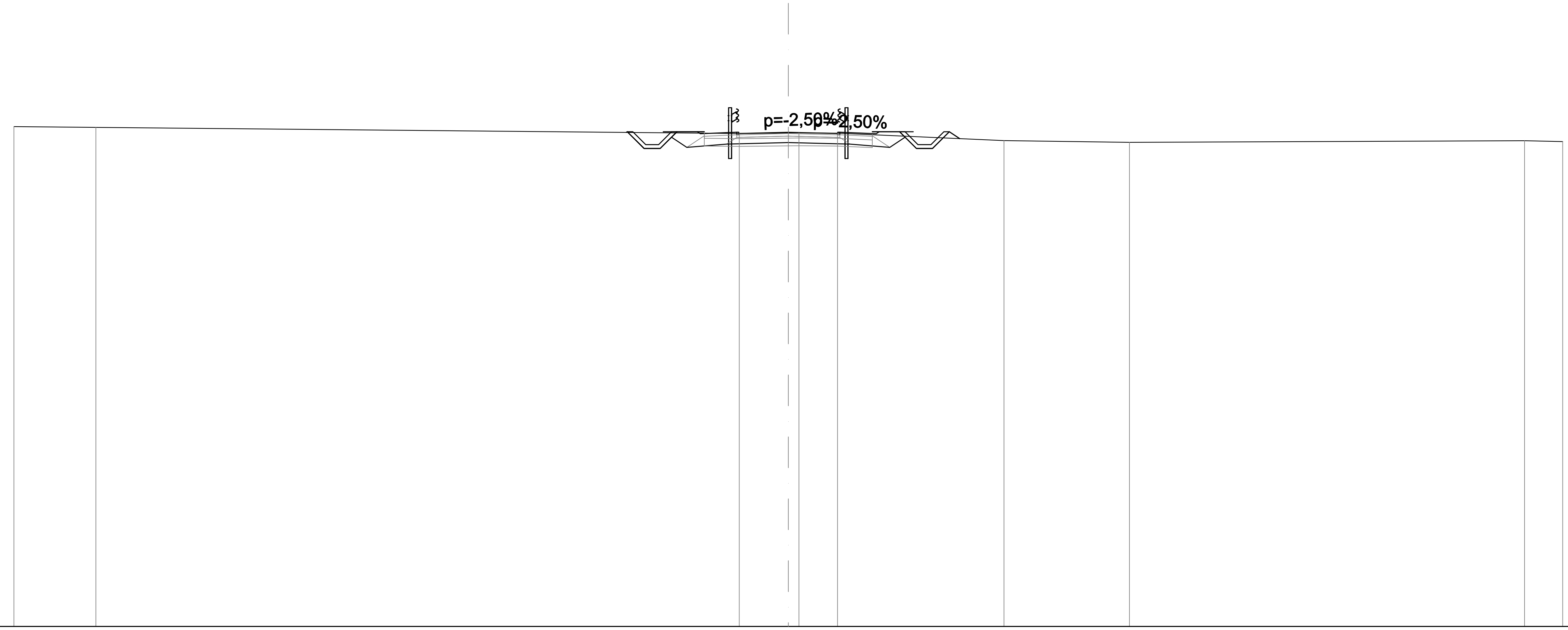
SCALA 1:200

QT.RIF. 5,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	24,18 24,23 24,25 24,15 24,20
QUOTE TERRENO	24,40 24,40 24,25 24,19 24,15 23,83 23,43 23,77 23,82 23,70 23,86 23,88
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,79 1,41 1,92 1,98 1,41 0,79
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-6,16 -5,51 -4,88 -4,23 -3,44 -3,43 -2,02 -1,92 0,00 1,98 2,10 3,51 4,42 5,07 5,70 6,35
DISTANZE TERRENO	-30,00 -27,54 -1,93 0,00 1,93 9,19 9,81 11,64 21,36 21,59 25,38 30,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	4,890 m²
SCOTICO	1,302 m²
BONIFICA	1,952 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	1,066 m²
RILEVATO	0,081 m²
TERRENO VEGETALE	3,103 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	3,816 m
STRATO DI BINDER	3,996 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,098 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,654 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 27
QT. PROGETTO: 24,146
DIST.PROG.: 505,906
DIST.PREC.: 5,906
NOME ASSE: IN39 Km 4+773.39



SCALA 1:200

QT.RIF. 5,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	24,05 24,10 24,15 24,10 24,05
QUOTE TERRENO	24,37 24,34 24,10 24,12 24,12 24,11 23,82 23,76 23,82 23,79
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,79 1,41 1,90 1,90 1,41 0,79
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-6,24 -5,59 -4,96 -4,31 -3,52 -3,41 -2,00 -1,90 0,00 1,90 2,00 3,41 4,31 4,96 5,59 6,24
DISTANZE TERRENO	-30,00 -26,83 -1,90 0,00 0,41 1,91 8,35 13,22 28,52 30,00