anas

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ITINERARIO CAIANELLO (A1) - BENEVENTO
ADEGUAMENTO A 4 CORSIE DELLA S.S. 372 "TELESINA"
DAL KM 0+000 AL KM 60+900
LOTTO 2: DAL KM 0+000 (SVINCOLO CAIANELLO (A1))
AL KM 37+000 (SVINCOLO DI S. SALVATORE TELESINO)

PROGETTO DEFINITIVO

COD. NA280

PROGETTAZIONE: A.T.I.: S.T.E. - ROCKSOIL - EDIN - KARRER

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
Ing. Francesco M. La Camera

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Ing. Francesco M. La Camera

IL GEOLOGO
Dott. Geol. Fiorenza Pennino

L'ARCHEOLOGA:
Dott.ssa Grazia Savino
Elenco MIBACT n.3856 – archeologa di 1ª fascia ai sensi del D.M. 244/2019

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Pompeo Vallario

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

S.T.E. s.r.l.
Structure and Transport Engineering
Direttore Tecnico
Ing. E. Moroni

ROCKSOIL S.p.A
Direttore Tecnico
Ing. G. Cassani

E.D.IN. s.r.l.
Società di Ingegneria
Direttore Tecnico
Ing. G. Grimaldi

Prof. Arch. F. KARRER
Ordine Arch. Roma
N. 12097

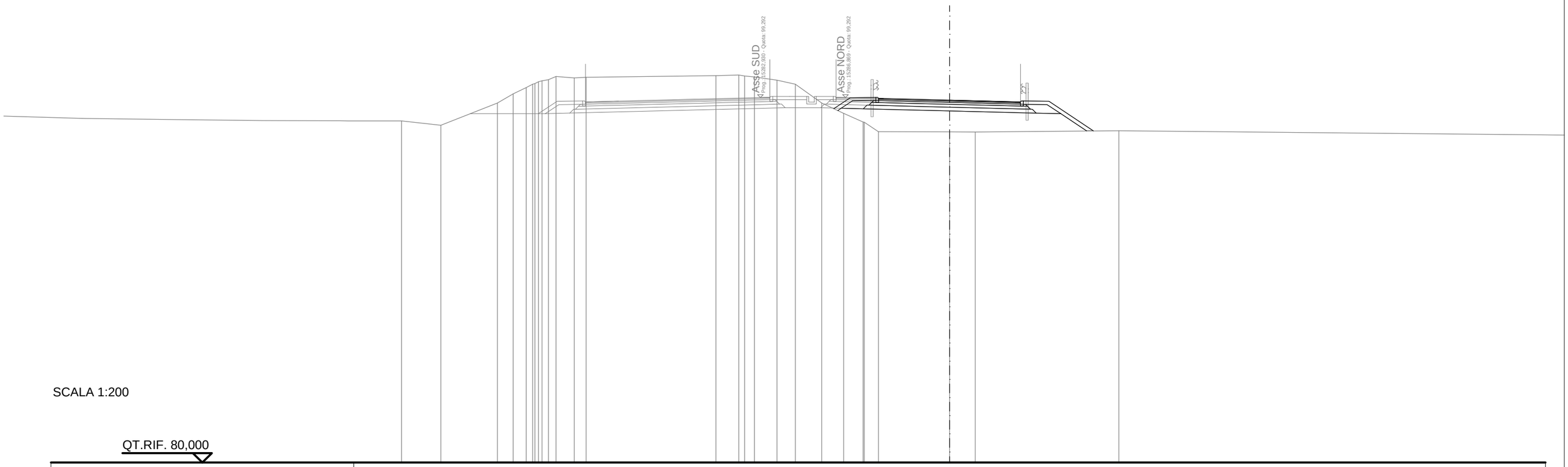
CANTIERIZZAZIONE

Sezioni trasversali Bretella Provviosoria al km 15+000

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO L07 10F D 2 101	T00_CA01_CAN_SZ00_A CODICE ELAB. T00 CA01 CAN SZ00	A	1:200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B					
A	EMISSIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA	*Lugl.2022*	*BATTISTONI*	*DI RENZO*	*LA CAMERA*

SEZIONE N.: 1
QT. PROGETTO: 99,155
DIST.PROG.: 0,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

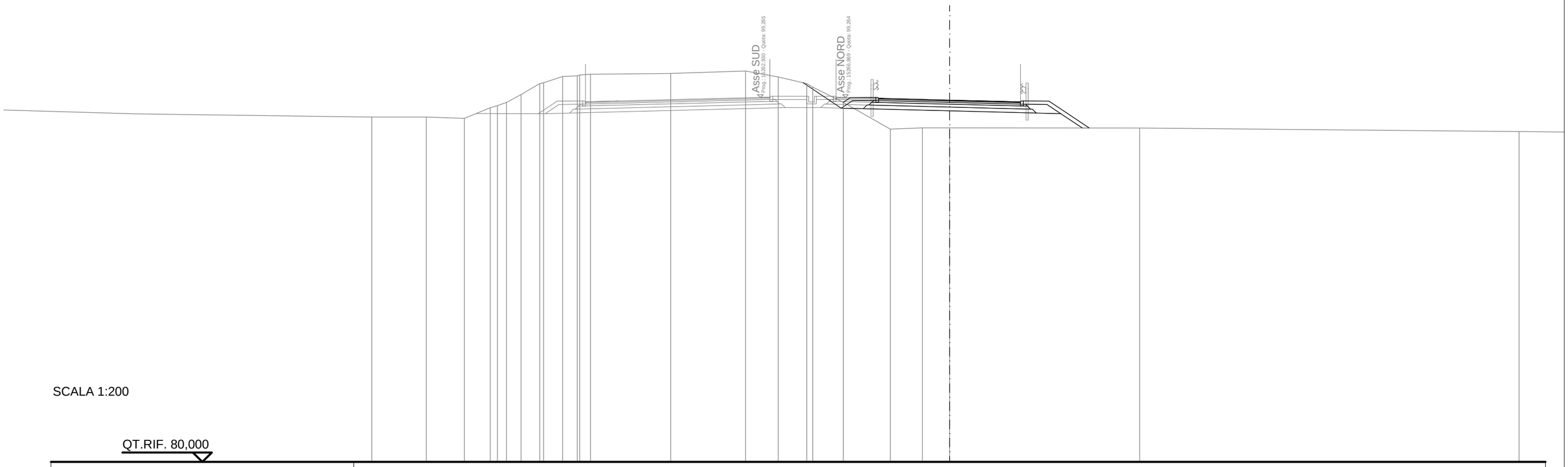


SCALA 1:200

QT.RIF. 80,000

QUOTE PROGETTO	99,25 99,24 99,15 99,07 99,06
QUOTE TERRENO	98,06 97,83 99,00 99,49 99,82 100,13 100,40 100,33 100,37 100,45 100,48 100,38 100,22 100,00 99,00 98,46 98,00 97,49 97,48 97,47 97,54
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,87 1,35 3,50 3,50 1,35 2,35
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-6,12 -5,25 -3,90 3,90 5,25 7,60
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 2
QT. PROGETTO: 99,127
DIST.PROG.: 20,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 4,083
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

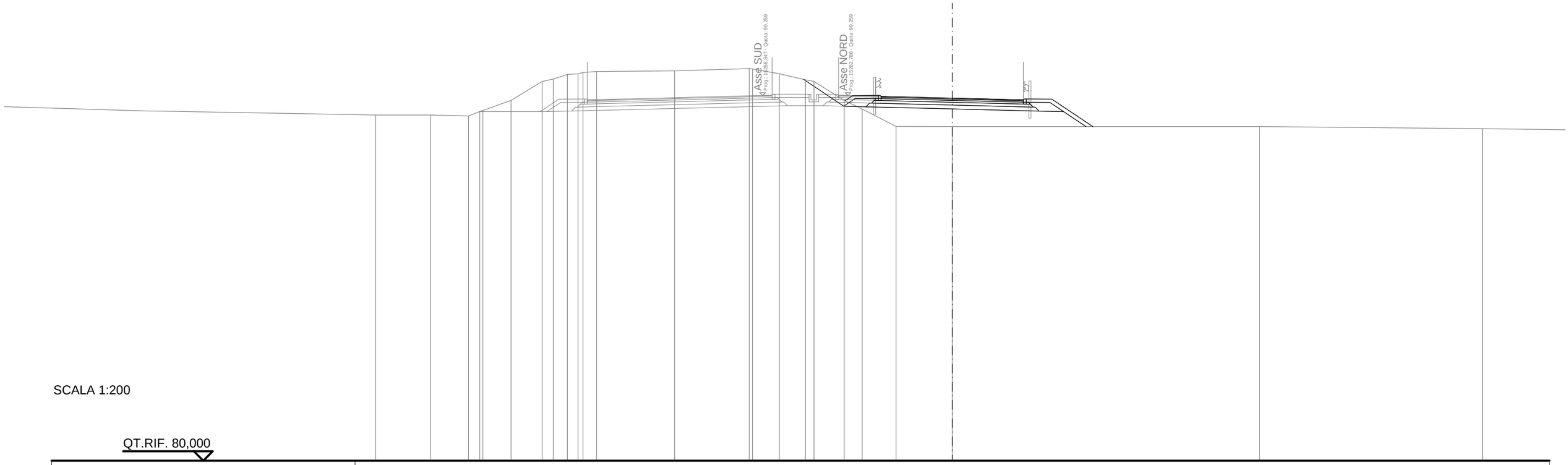


SCALA 1:200

QT.RIF. 80,000

QUOTE PROGETTO	99,22 99,21 99,13 99,04 99,03
QUOTE TERRENO	98,23 98,16 98,72 99,00 99,42 100,00 100,04 100,37 100,41 100,49 100,54 100,67 100,35 100,00 99,82 99,00 97,59 97,66 97,66 97,65 97,46
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	1,35 3,50 3,50 1,35 2,12
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-5,63 -5,25 -3,90 3,90 5,25 7,37
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 3
QT. PROGETTO: 99,121
DIST.PROG.: 24,083
DIST.PREC.: 4,083
DIST.SUCC.: 15,917
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

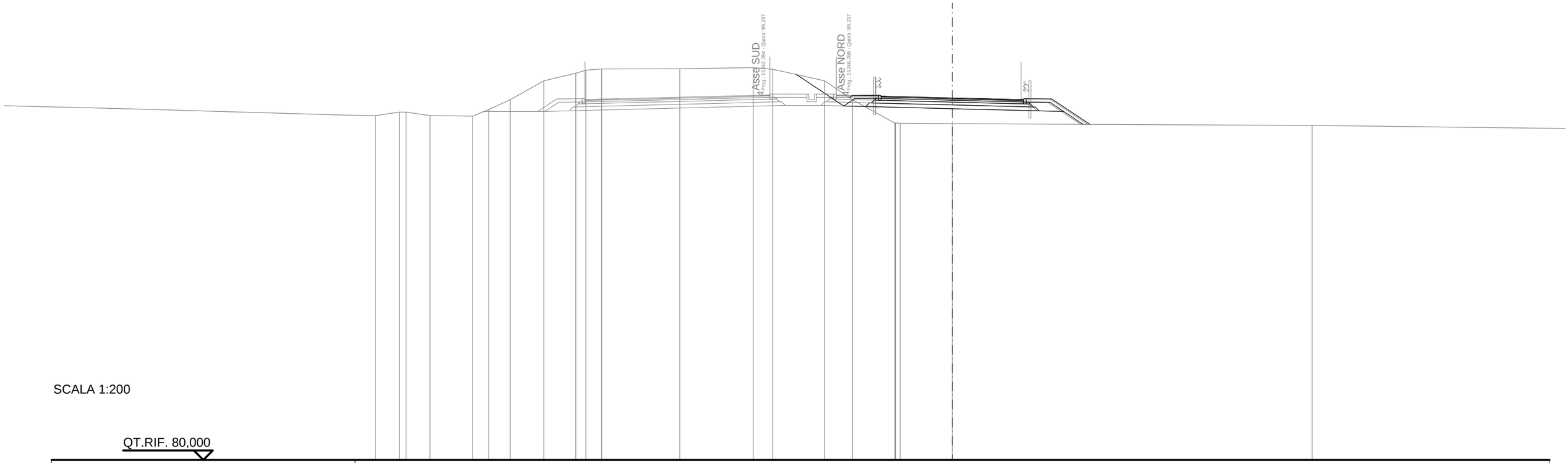


SCALA 1:200

QT.RIF. 80,000

QUOTE PROGETTO	99,21 99,21 99,12 99,03 99,03
QUOTE TERRENO	98,23 98,23 98,18 98,42 98,47 99,00 100,00 100,13 100,37 100,47 100,53 100,56 100,68 100,66 100,41 100,08 100,00 99,00 98,54 97,63 97,62 97,62 97,51
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	1,35 3,50 3,50 1,35 2,16
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-5,66 -5,25 -3,90 3,90 5,25 7,41
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 4
QT. PROGETTO: 99,096
DIST.PROG.: 40,000
DIST.PREC.: 15,917
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

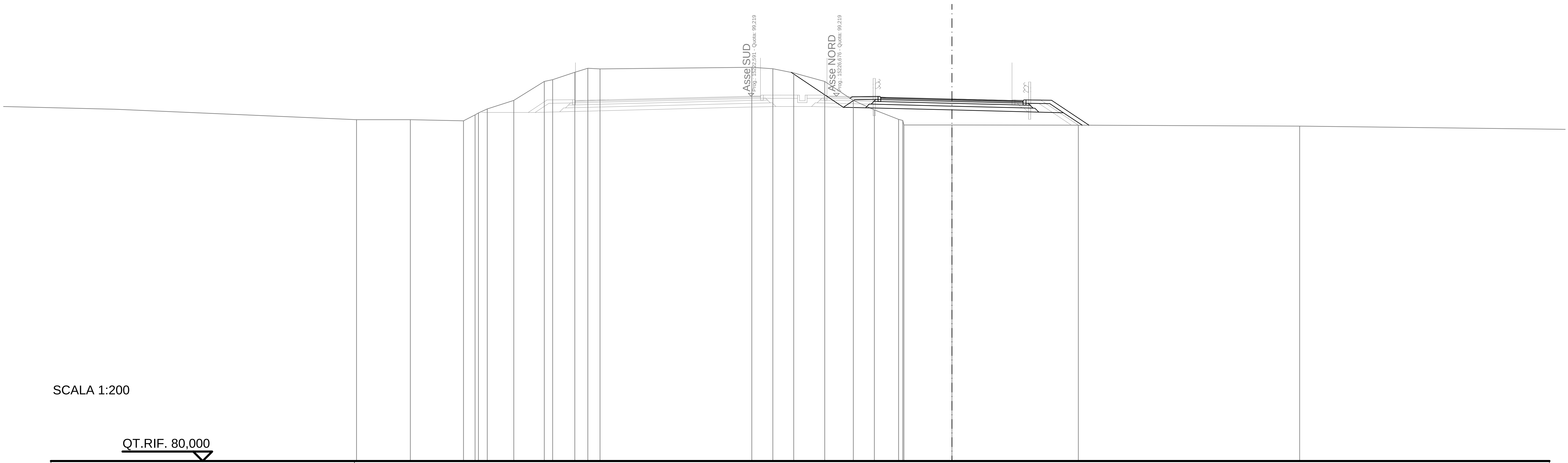


SCALA 1:200

QT.RIF. 80,000

QUOTE PROGETTO	99,19 99,18 99,10 99,01 99,00
QUOTE TERRENO	98,16 98,35 98,35 98,16 98,13 98,48 99,00 100,00 100,39 100,55 100,63 100,64 100,70 100,61 100,00 99,00 97,77 97,76 97,74 97,64
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	1,35 3,50 3,50 1,35 2,00
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-5,42 -5,25 -3,90 -3,90 -5,25 -7,25
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 5
QT. PROGETTO: 99,067
DIST.PROG.: 60,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 13,659
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

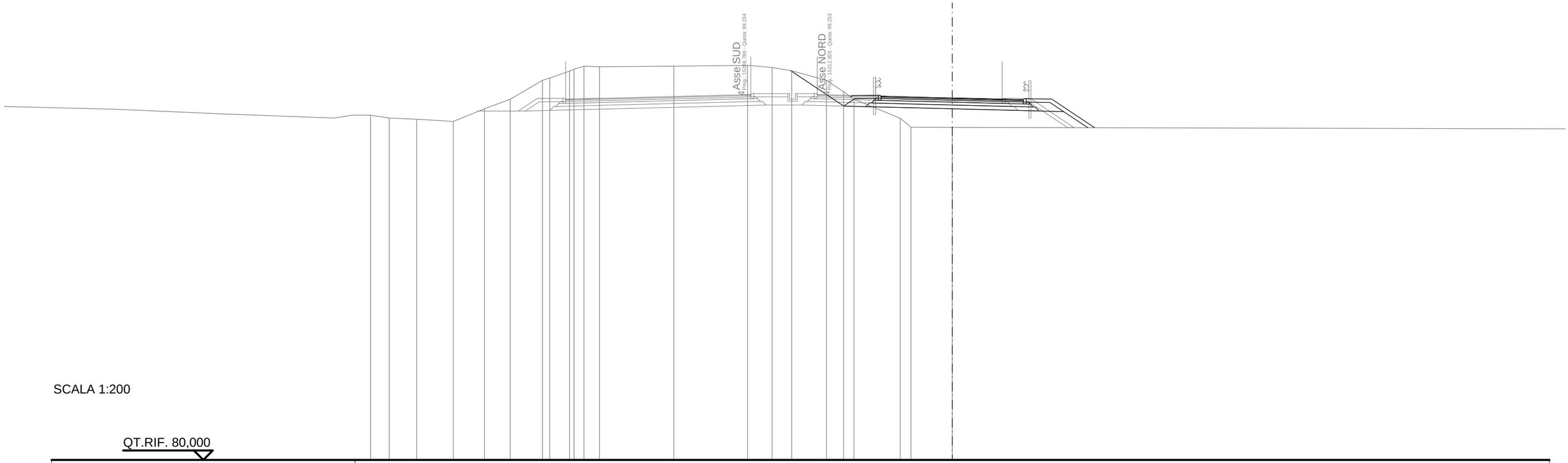


SCALA 1:200

QT.RIF. 80,000

QUOTE PROGETTO	99,16 99,15 99,07 98,98 98,97
QUOTE TERRENO	97,99 97,92 98,23 98,55 99,00 100,00 100,09 100,48 100,69 100,66 100,75 100,67 100,45 100,00 99,00 98,50 98,00 97,71 97,70 97,69 97,65
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	1,35 3,50 3,50 1,35 1,98
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-5,37 -5,25 -3,90 3,90 5,25 7,23
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 6
QT. PROGETTO: 99,068
DIST.PROG.: 73,659
DIST.PREC.: 13,659
DIST.SUCC.: 6,341
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

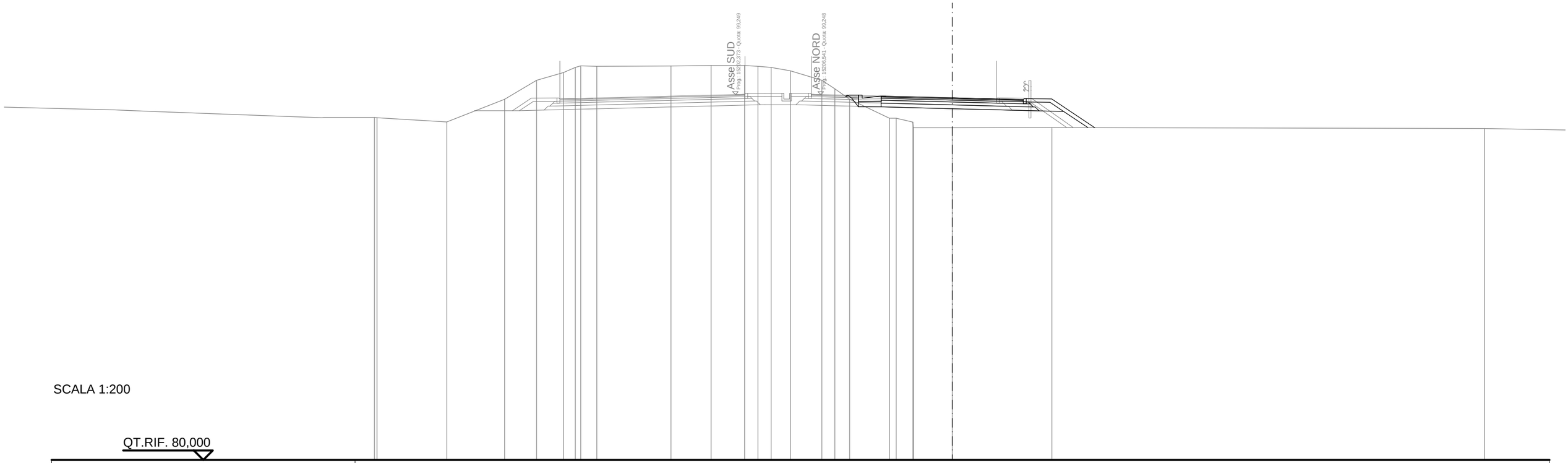


SCALA 1:200

QT.RIF. 80,000

QUOTE PROGETTO	99,16 99,16 99,07 98,98 98,97
QUOTE TERRENO	98,01 97,95 97,83 98,50 99,00 100,00 100,11 100,48 100,74 100,71 100,74 100,79 100,68 100,49 100,00 99,40 99,00 98,00 97,53 97,52
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	1,35 3,50 3,50 1,35 2,26
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-5,36 -5,25 -3,90 3,90 5,25 7,51
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 7
QT. PROGETTO: 99,074
DIST.PROG.: 80,000
DIST.PREC.: 6,341
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

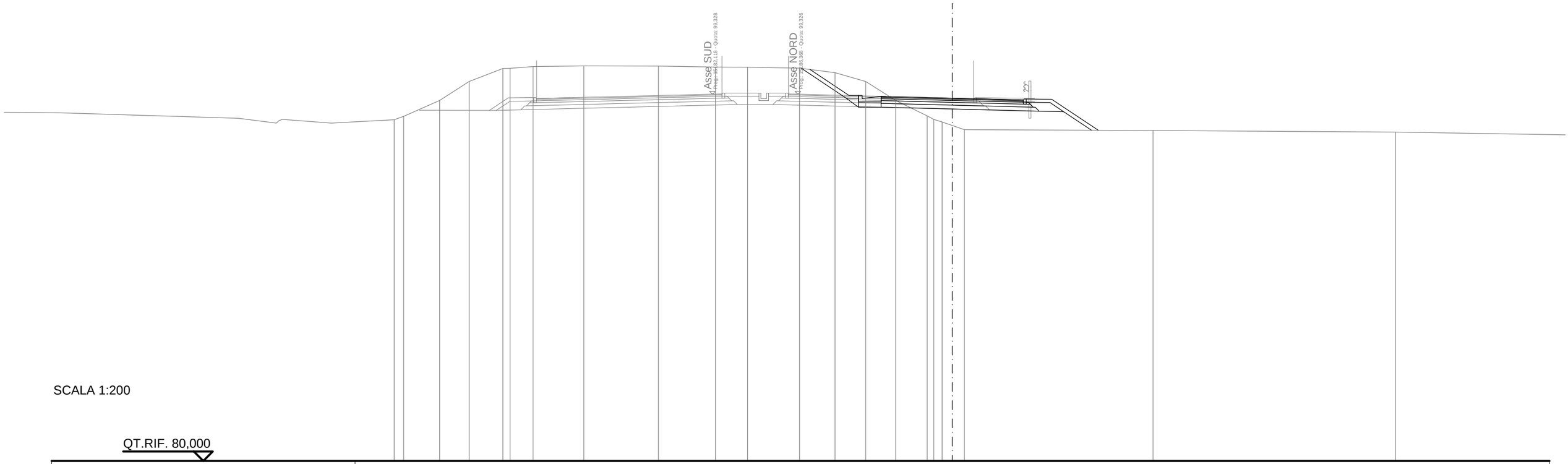


SCALA 1:200

QT.RIF. 80,000

QUOTE PROGETTO	99,17 99,16 99,07 98,99 98,98
QUOTE TERRENO	98,05 98,03 97,80 99,00 100,00 100,41 100,68 100,74 100,76 100,78 100,78 100,73 100,67 100,50 100,00 99,55 99,00 98,00 98,00 97,79 97,50 97,51 97,51 97,46
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	1,00 3,50 3,50 1,35 2,27
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-5,59 -4,95 -3,75 3,90 5,25 7,52
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 8
QT. PROGETTO: 99,121
DIST.PROG.: 100,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

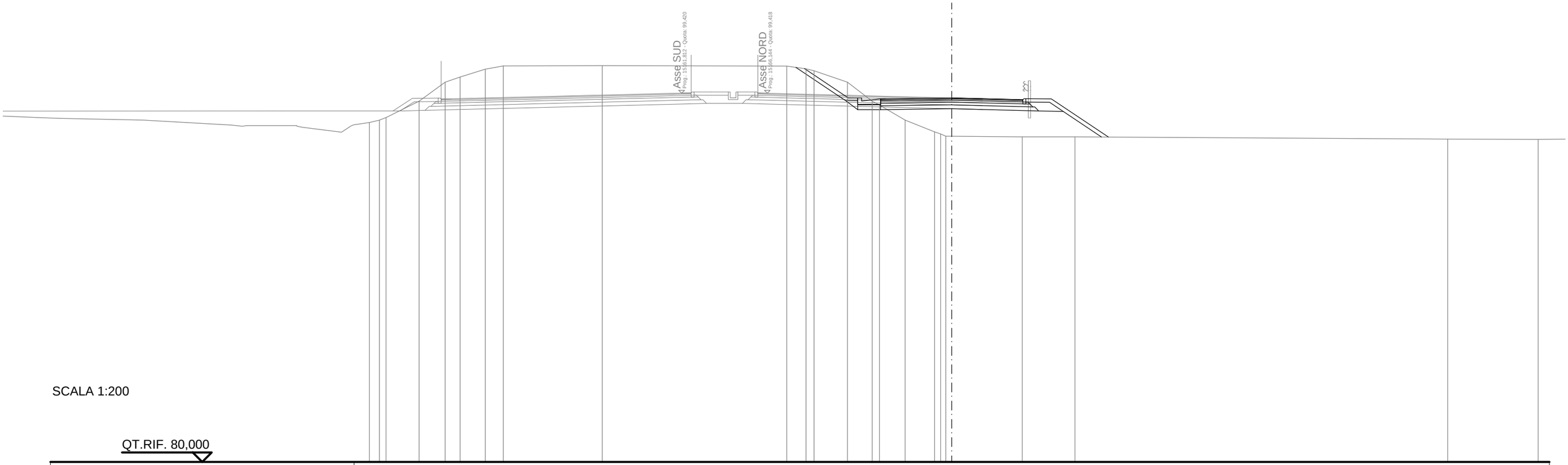


SCALA 1:200

QT.RIF. 80,000

QUOTE PROGETTO	99,21 99,21 99,12 99,03 99,03
QUOTE TERRENO	97,98 98,16 99,00 100,00 100,68 100,69 100,79 100,82 100,81 100,76 100,76 100,70 100,47 100,00 99,00 98,19 97,86 97,68 97,46 97,42 97,33
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	2,05 1,00 3,50 3,50 1,35 2,45
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-7,50 -5,45 -4,75 -3,75 3,90 5,25 7,70
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 9
QT. PROGETTO: 99,172
DIST.PROG.: 120,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 3,236
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

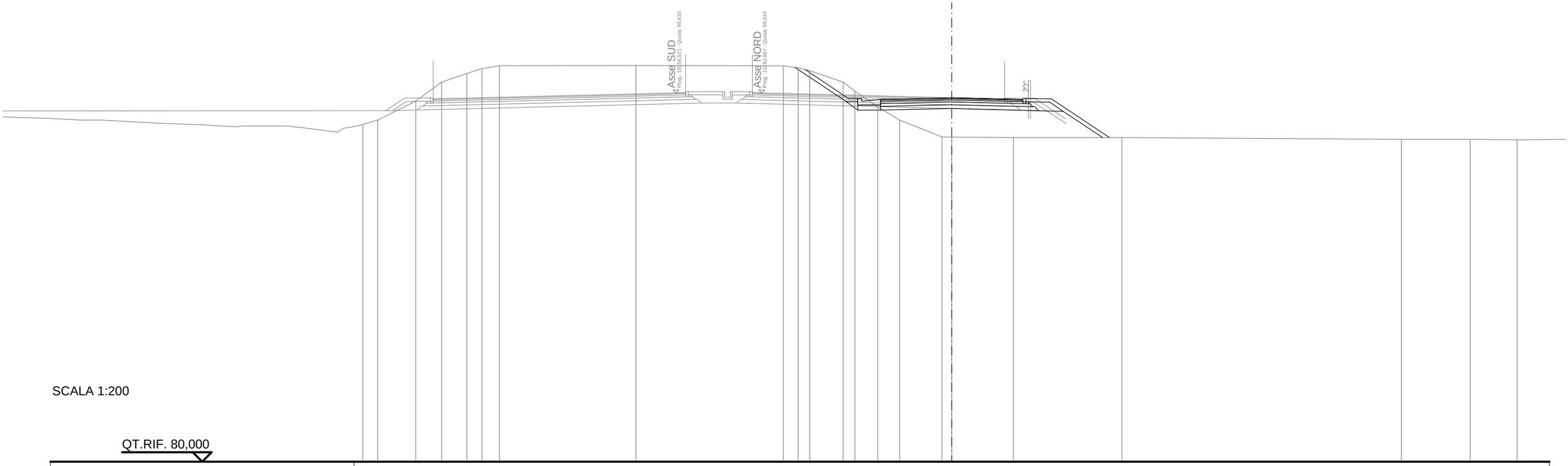


SCALA 1:200

QT.RIF. 80,000

QUOTE PROGETTO	99,12 99,13 99,17 99,08 99,08
QUOTE TERRENO	98,00 98,13 99,00 100,00 100,27 100,69 100,85 100,87 100,84 100,70 100,60 100,00 99,00 98,80 98,00 97,38 97,16 97,15 97,12 97,12 97,00
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	2,31 1,00 3,50 3,50 1,35 3,00
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-7,76 -5,45 -4,75 -3,75 3,90 5,25 8,25
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 10
QT. PROGETTO: 99,179
DIST.PROG.: 123,236
DIST.PREC.: 3,236
DIST.SUCC.: 1,334
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

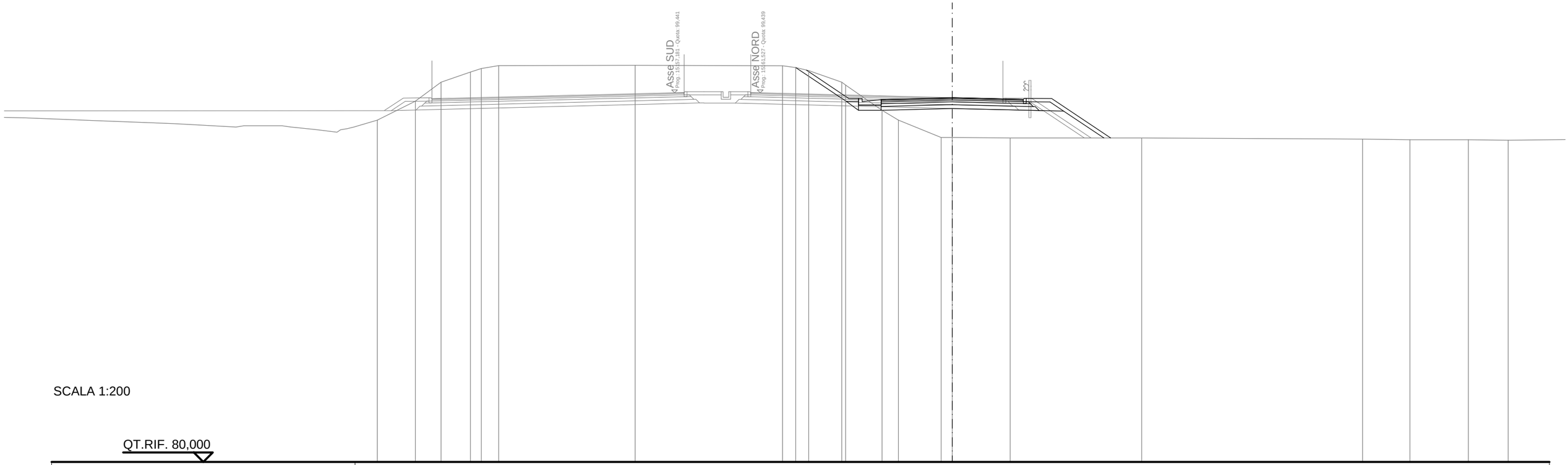


SCALA 1:200

QT.RIF. 80,000

QUOTE PROGETTO	99,09 99,10 99,18 99,09 99,09
QUOTE TERRENO	98,00 99,00 100,00 100,46 100,71 100,87 100,88 100,86 100,75 100,60 100,00 99,53 98,70 98,00 97,11 97,10 97,08 97,08 96,99 96,98 96,96
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	2,28 1,00 3,50 3,50 1,35 3,06
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-7,73 -5,45 -4,75 -3,75 3,90 5,25 8,31
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 11
QT. PROGETTO: 99,182
DIST.PROG.: 124,570
DIST.PREC.: 1,334
DIST.SUCC.: 15,430
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

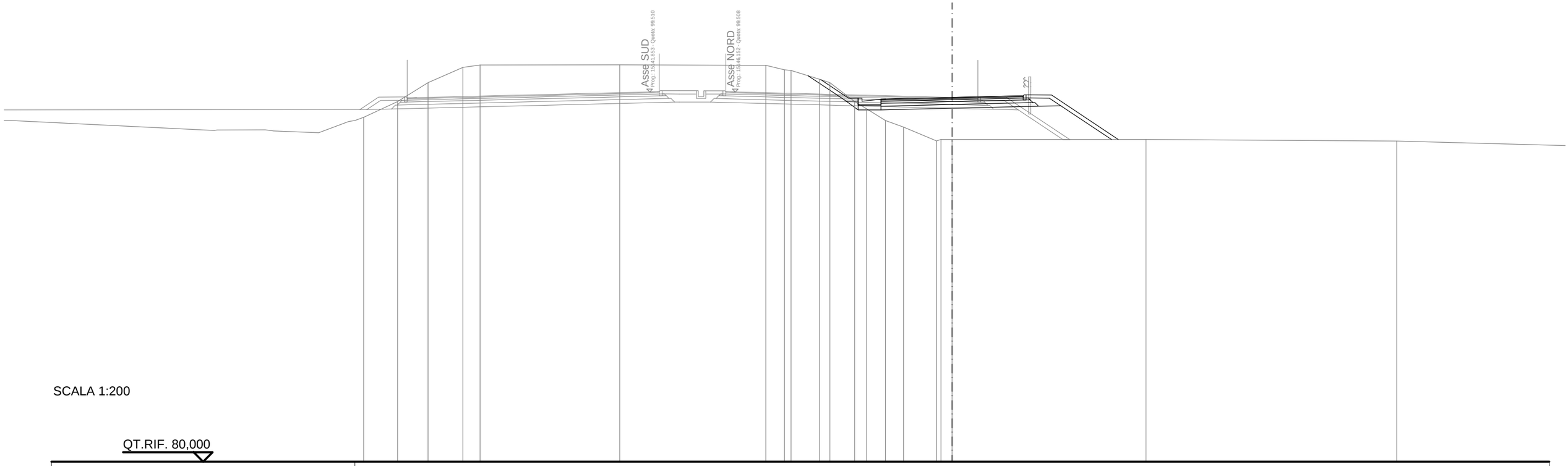


SCALA 1:200

QT.RIF. 80,000

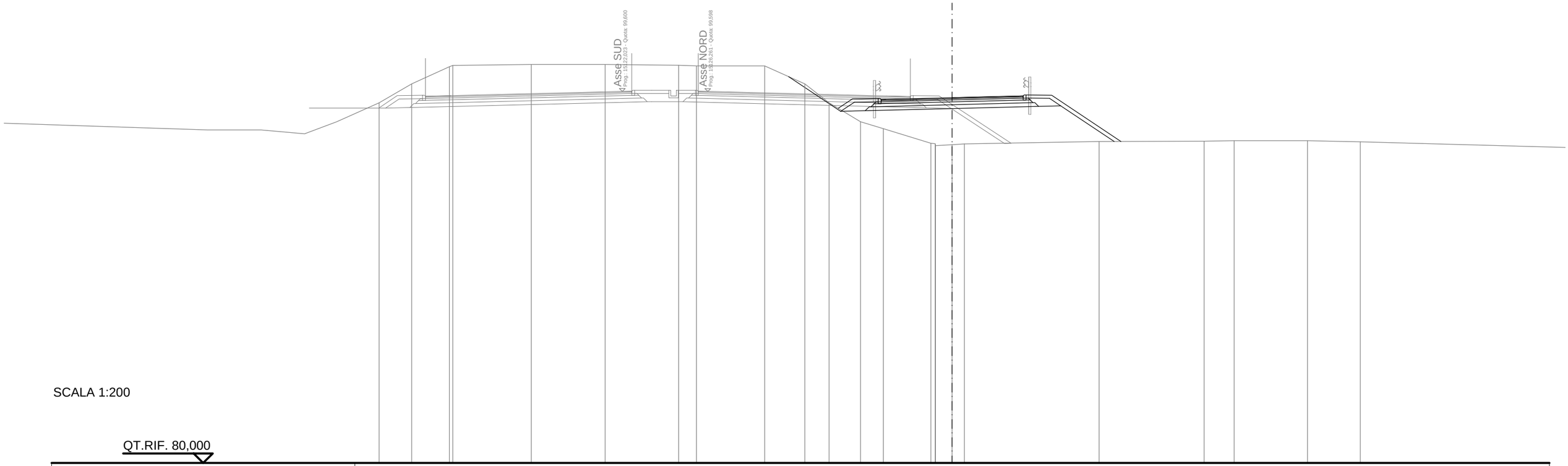
QUOTE PROGETTO	99,09 99,09 99,18 99,10 99,10
QUOTE TERRENO	98,00 99,00 100,00 100,53 100,71 100,87 100,89 100,86 100,77 100,60 100,00 99,84 98,52 98,00 97,09 97,08 97,06 97,06 97,00 96,97 96,97 96,95
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	2,24 1,00 3,50 3,50 1,35 3,11
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-7,69 -5,45 -4,75 -3,75 -3,90 5,25 8,36
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 12
QT. PROGETTO: 99,220
DIST.PROG.: 140,000
DIST.PREC.: 15,430
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA



QUOTE PROGETTO	99,13 99,13 99,22 99,30 99,31
QUOTE TERRENO	99,00 100,00 100,80 100,93 100,94 100,91 100,68 100,64 100,18 100,00 99,00 98,62 98,00 97,66 96,92 97,00 97,00 96,91
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	1,48 1,00 3,50 3,50 1,35 3,51
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-6,93 -5,45 -4,75 -3,75 3,90 5,25 8,76
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 13
QT. PROGETTO: 99,269
DIST.PROG.: 160,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 8,958
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

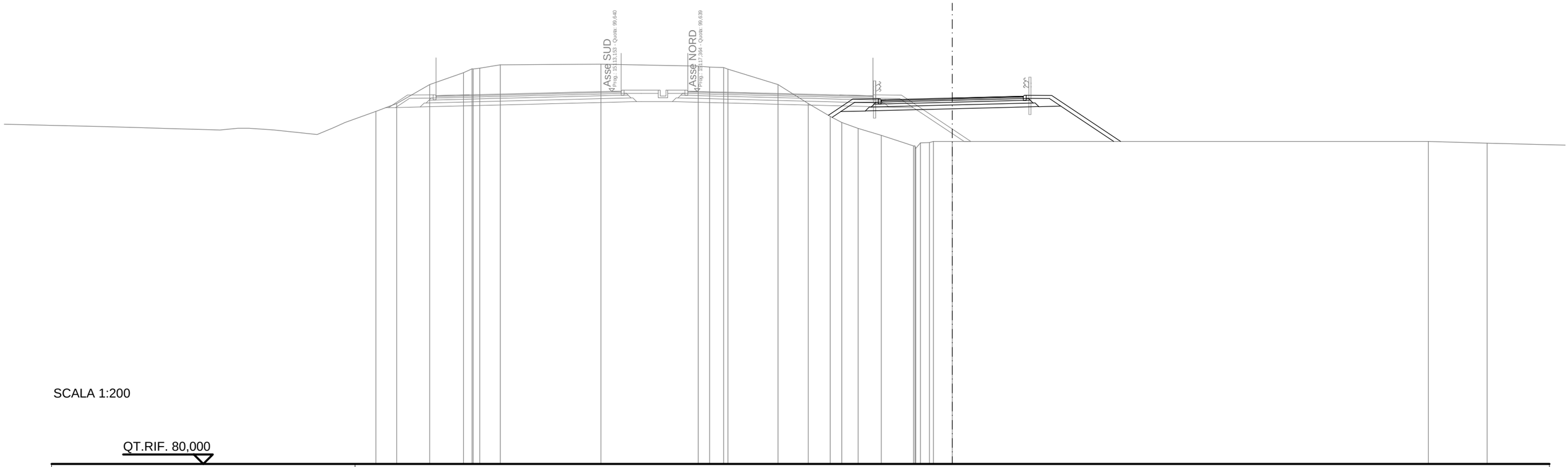


SCALA 1:200

QT.RIF. 80,000

QUOTE PROGETTO	99,18 99,18 99,27 99,36 99,36
QUOTE TERRENO	99,00 100,00 100,91 100,97 101,02 101,02 100,98 100,95 100,95 100,00 99,00 98,00 97,64 96,87 96,79 96,83 96,96 96,98 97,00 97,00 96,95
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,76 1,35 3,50 3,50 1,35 3,66
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-6,01 -5,25 -3,90 3,90 5,25 8,91
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 14
QT. PROGETTO: 99,291
DIST.PROG.: 168,958
DIST.PREC.: 8,958
DIST.SUCC.: 11,042
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

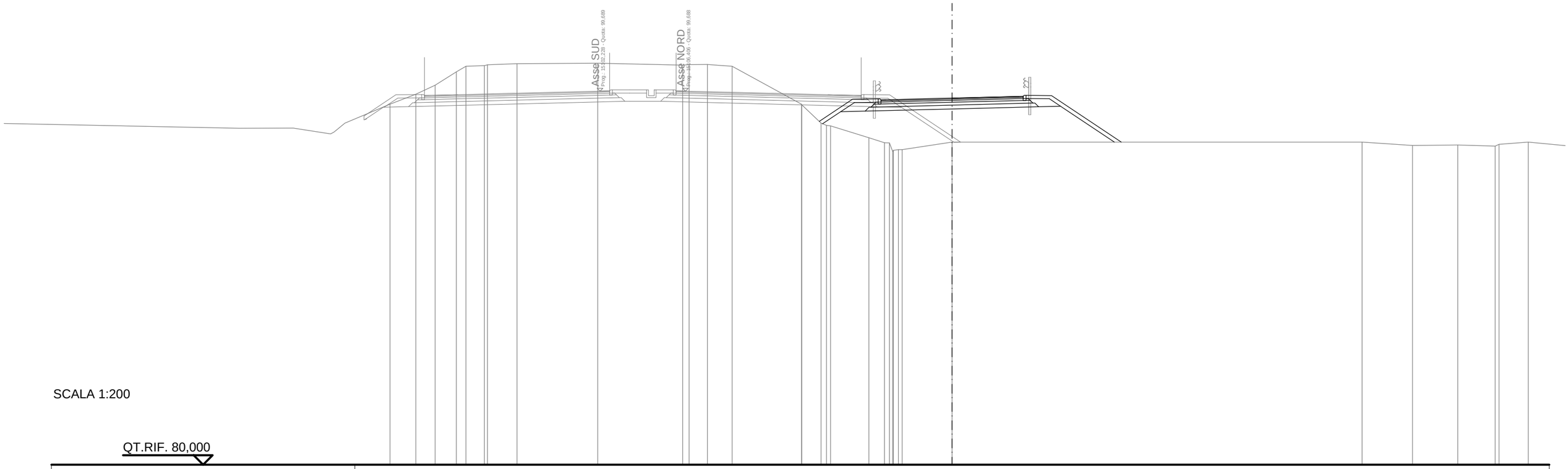


SCALA 1:200

QT.RIF. 80,000

QUOTE PROGETTO	99,20 99,20 99,29 99,38 99,38
QUOTE TERRENO	98,59 99,00 100,00 100,63 100,86 101,04 101,07 100,97 100,92 100,90 100,81 100,00 99,00 98,33 98,00 97,69 97,32 96,77 96,95 97,00 97,00 97,00 96,91
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	1,28 1,35 3,50 3,50 1,35 3,63
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-6,53 -5,25 -3,90 3,90 5,25 8,88
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 15
QT. PROGETTO: 99,320
DIST.PROG.: 180,000
DIST.PREC.: 11,042
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

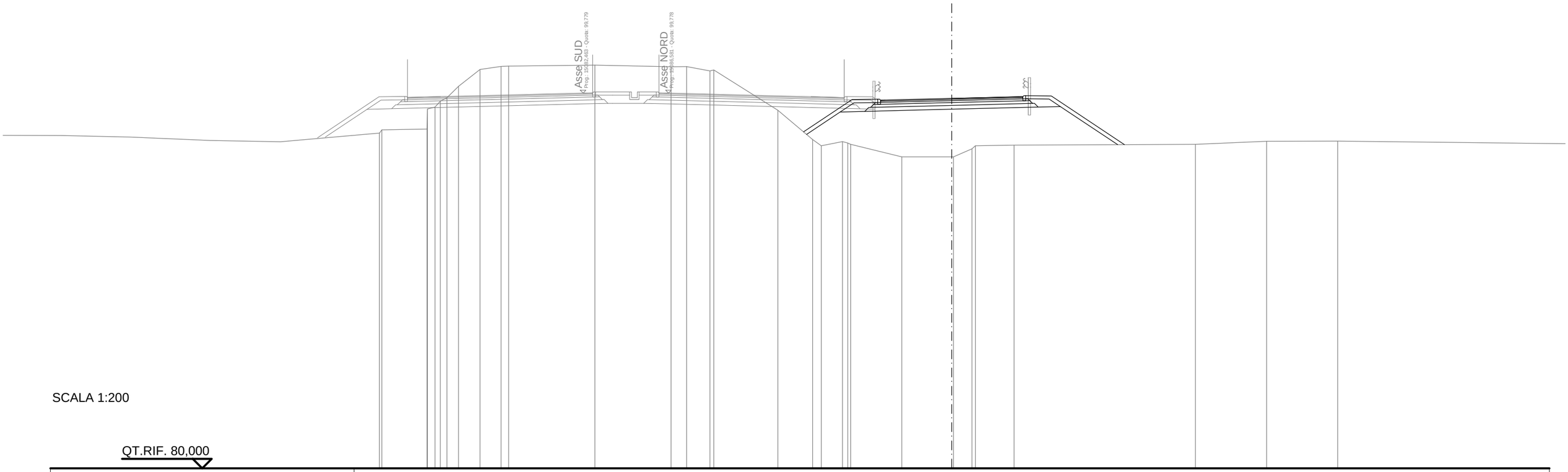


SCALA 1:200

QT.RIF. 80,000

QUOTE PROGETTO	99,23 99,23 99,32 99,41 99,41
QUOTE TERRENO	99,00 99,53 100,00 100,70 101,00 101,03 101,08 101,13 101,16 101,05 101,09 101,09 101,00 99,00 98,00 97,86 97,23 96,97 96,61 96,61 97,00 97,00 96,82 96,85 96,79 96,89 97,00
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	1,76 1,35 3,50 3,50 1,35 3,67
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-7,01 -5,25 -3,90 3,90 5,25 8,92
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 16
QT. PROGETTO: 99,498
DIST.PROG.: 200,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 13,345
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

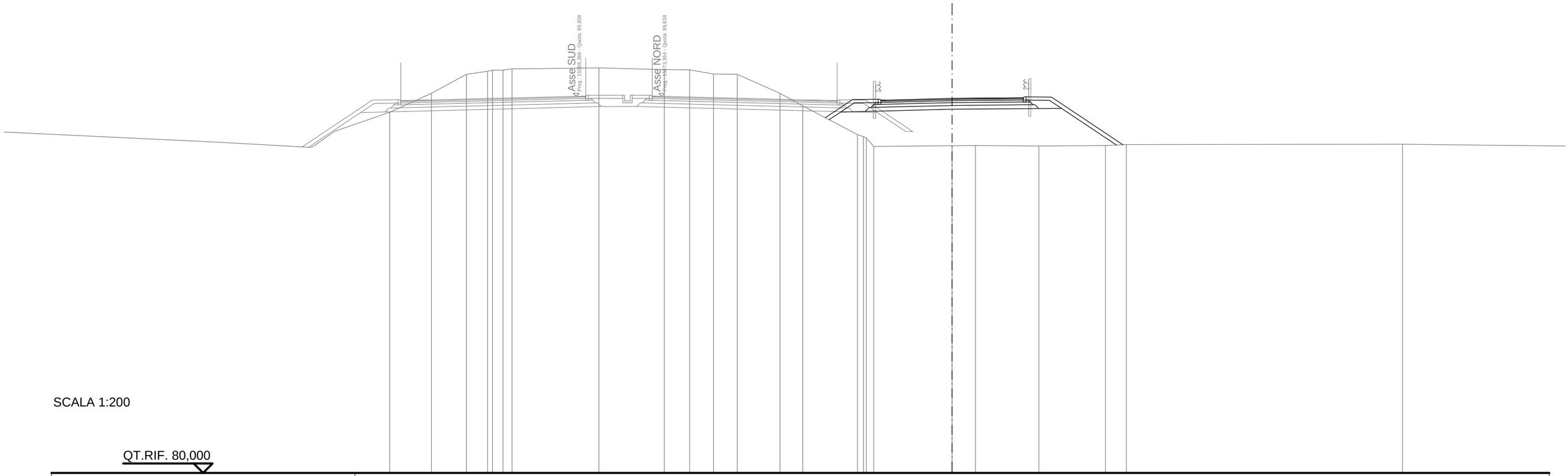


SCALA 1:200

QT.RIF. 80,000

QUOTE PROGETTO	99,40 99,41 99,50 99,59 99,59
QUOTE TERRENO	97,67 97,84 97,88 99,36 100,13 101,03 101,18 101,20 101,25 101,17 101,18 100,95 101,00 98,87 97,33 97,00 97,22 97,08 96,42 96,42 96,84 97,00 97,03 97,08 97,24 97,24
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	2,56 1,35 3,50 3,50 1,35 3,85
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-7,81 -5,25 -3,90 3,90 5,25 9,10
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 17
QT. PROGETTO: 99,729
DIST.PROG.: 213,345
DIST.PREC.: 13,345
DIST.SUCC.: 6,655
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

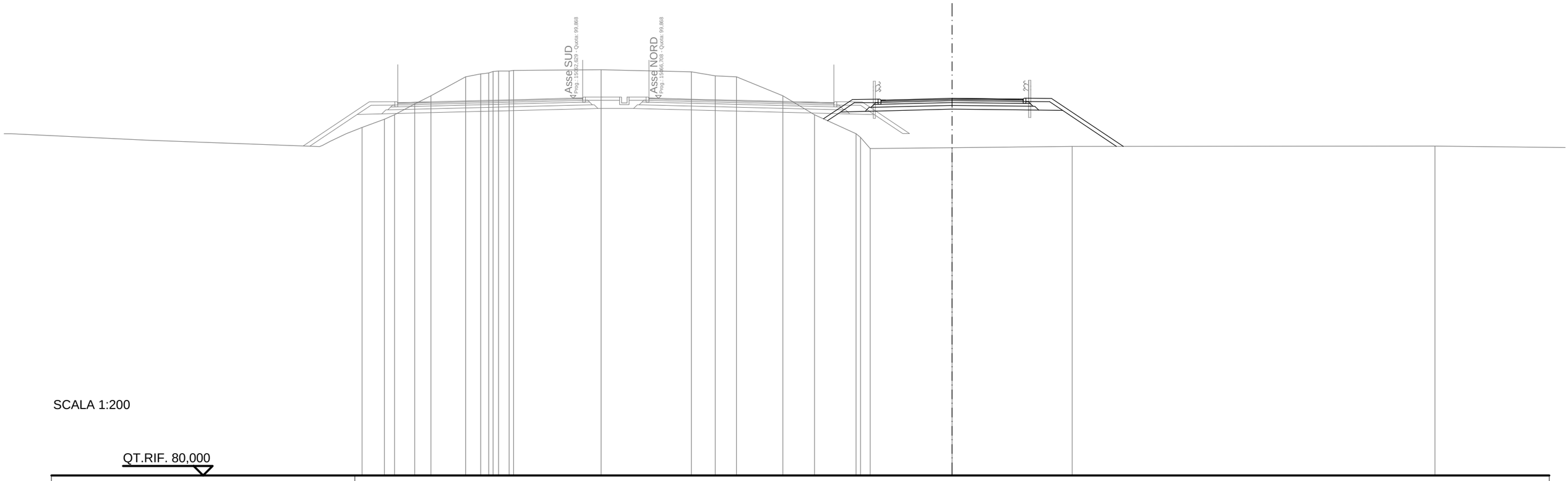


SCALA 1:200

QT.RIF. 80,000

QUOTE PROGETTO	99,63 99,64 99,73 99,76 99,76
QUOTE TERRENO	99,00 100,00 101,00 101,16 101,22 101,29 101,33 101,25 101,23 101,01 101,00 100,00 99,34 97,82 97,20 97,24 97,25 97,22 97,25 97,30 97,32
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	1,44 1,35 3,50 3,50 1,35 3,76
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-6,69 -5,25 -3,90 3,90 5,25 9,01
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 18
QT. PROGETTO: 99,865
DIST.PROG.: 220,000
DIST.PREC.: 6,655
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

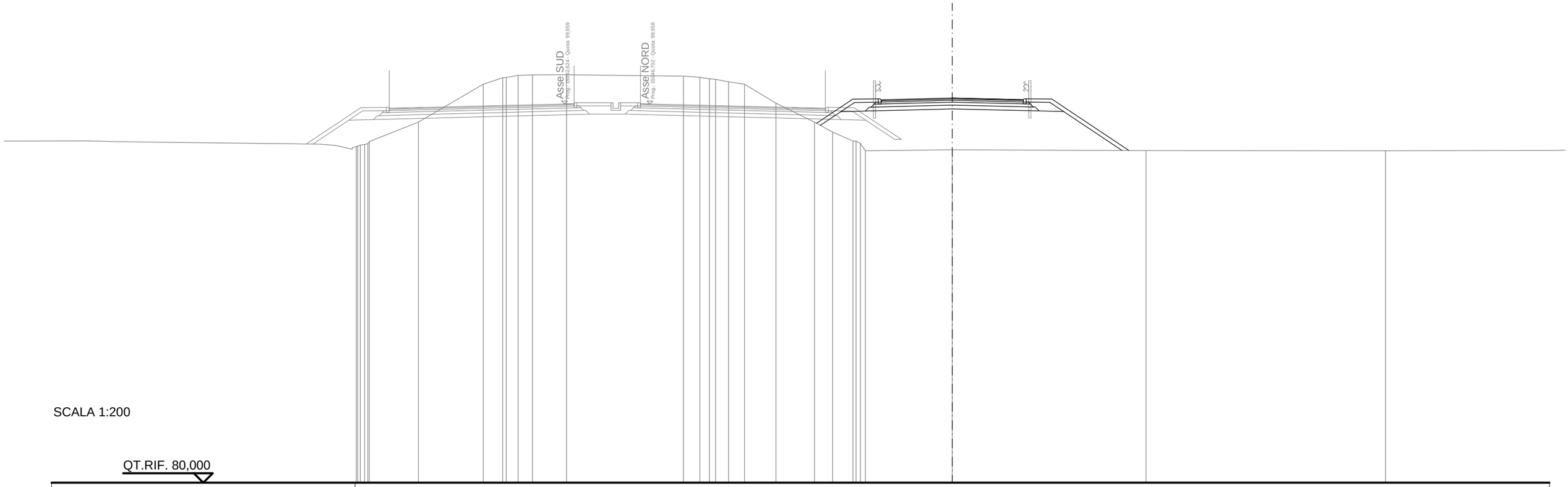


SCALA 1:200

QT.RIF. 80,000

QUOTE PROGETTO	99,77 99,78 99,86 99,82 99,82
QUOTE TERRENO	98,76 99,00 99,57 100,00 101,00 101,15 101,28 101,30 101,34 101,37 101,26 101,05 101,00 100,00 99,00 98,00 97,22 97,27 97,33 97,35
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	1,53 1,35 3,50 3,50 1,35 3,78
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-6,78 -5,25 -3,90 3,90 5,25 9,03
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 19
QT. PROGETTO: 100,268
DIST.PROG.: 240,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 10,518
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

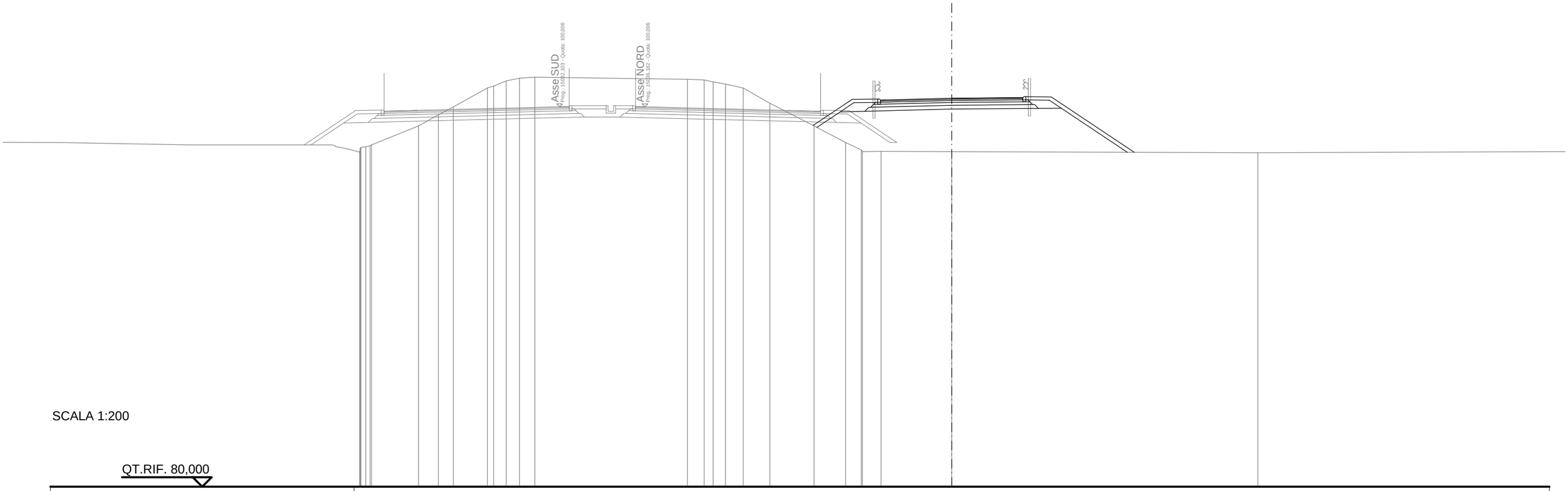


SCALA 1:200

QT.RIF. 80,000

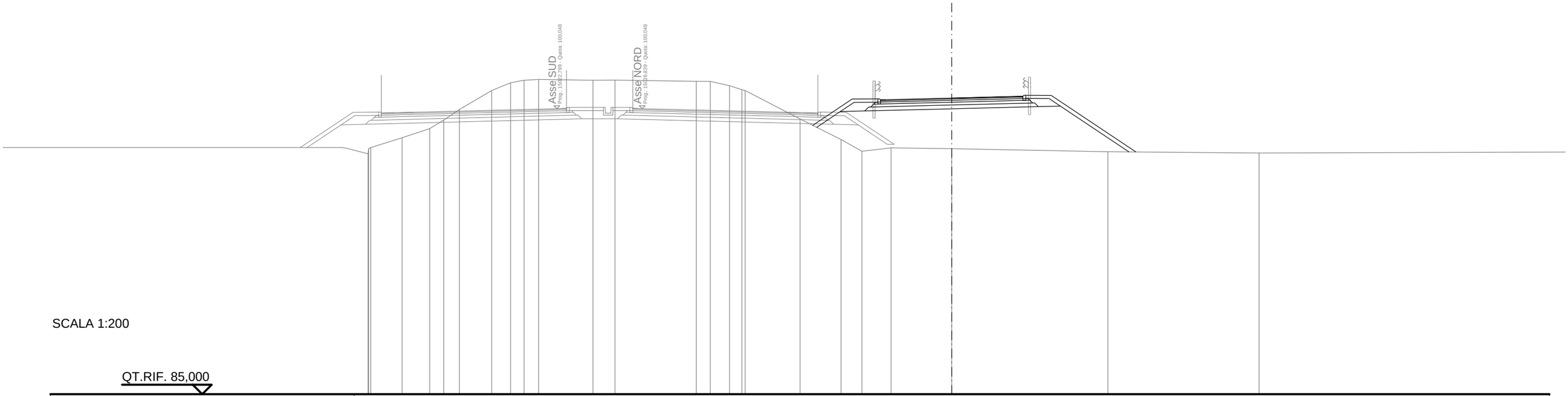
QUOTE PROGETTO	100,17 100,18 100,27 100,19 100,18
QUOTE TERRENO	99,00 101,00 101,33 101,46 101,49 101,50 101,42 101,37 101,25 101,12 101,00 100,00 99,00 98,48 98,00 97,49 97,55 97,50 97,49
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	1,90 1,35 3,50 3,50 1,35 4,07
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-7,15 -5,25 -3,90 3,90 5,25 9,32
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 20
QT. PROGETTO: 100,457
DIST.PROG.: 250,518
DIST.PREC.: 10,518
DIST.SUCC.: 9,482
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA



QUOTE PROGETTO	100,36 100,37 100,46 100,49 100,49
QUOTE TERRENO	99,00 99,58 100,00 101,00 101,37 101,52 101,57 101,46 101,43 101,20 101,00 100,20 99,00 98,13 97,74 97,66 97,64 97,59
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	2,06 1,35 3,50 3,50 1,35 4,37
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-7,31 -5,25 -3,90 3,90 5,25 9,62
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 21
QT. PROGETTO: 100,608
DIST.PROG.: 260,000
DIST.PREC.: 9,482
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

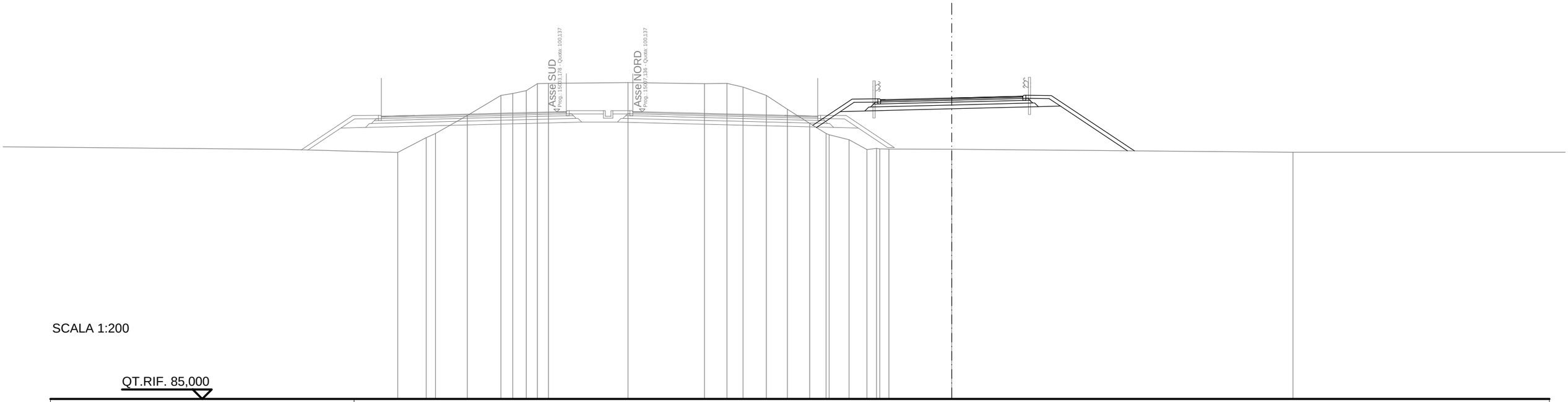


SCALA 1:200

QT.RIF. 85,000

QUOTE PROGETTO	100,51 100,52 100,61 100,70 100,70
QUOTE TERRENO	98,51 99,00 99,45 100,00 101,00 101,41 101,55 101,59 101,54 101,55 101,48 101,49 101,26 101,04 101,00 99,51 98,42 97,80 97,98 97,94 97,78 97,71
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	2,07 1,35 3,50 3,50 1,35 4,46
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-7,32 -5,25 -3,90 3,90 5,25 9,71
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 22
QT. PROGETTO: 100,868
DIST.PROG.: 280,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 19,514
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

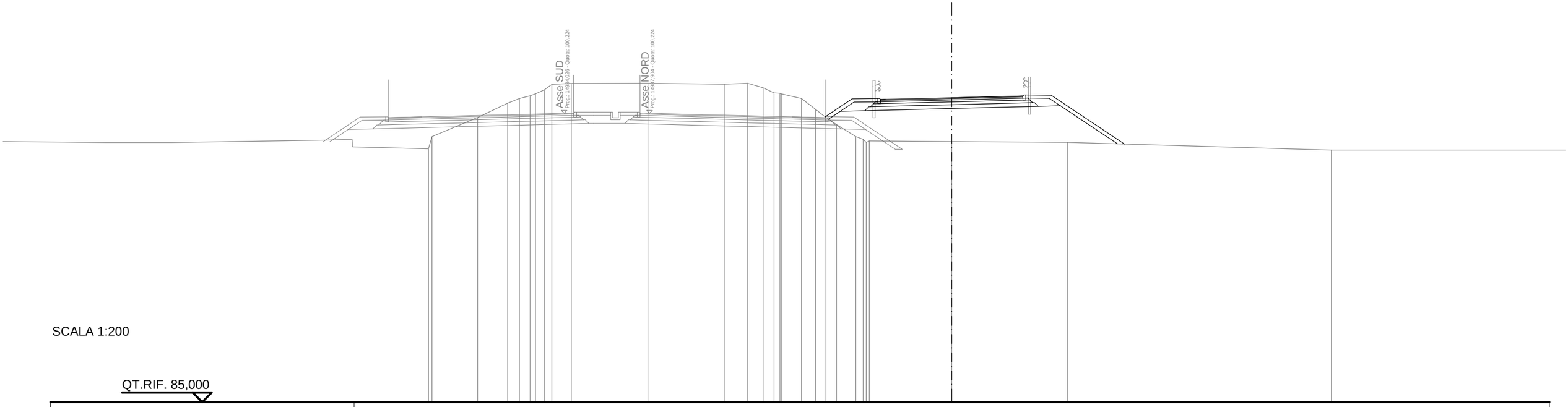


SCALA 1:200

QT.RIF. 85,000

QUOTE PROGETTO	100,77 100,78 100,87 100,96 100,96
QUOTE TERRENO	98,00 98,78 99,00 99,95 101,00 101,11 101,26 101,62 101,64 101,68 101,62 101,63 101,44 101,00 100,27 99,53 99,00 98,93 98,67 98,15 98,18 98,18 98,17 98,01
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	2,07 1,35 3,50 3,50 1,35 4,37
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-7,32 -5,25 -3,90 3,90 5,25 9,62
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 23
QT. PROGETTO: 101,046
DIST.PROG.: 299,514
DIST.PREC.: 19,514
DIST.SUCC.: 20,486
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

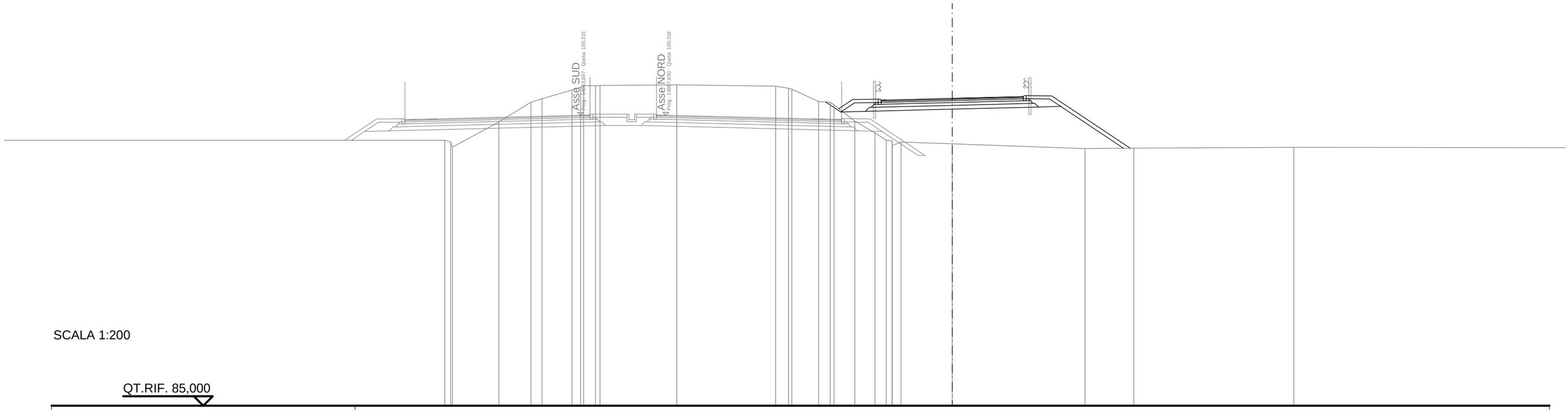


SCALA 1:200

QT.RIF. 85,000

QUOTE PROGETTO	100,95 100,96 101,05 101,13 101,14
QUOTE TERRENO	98,36 99,00 100,00 100,75 101,00 101,25 101,75 101,80 101,81 101,76 101,81 101,57 101,30 101,25 101,00 100,44 99,63 99,00 98,76 98,73 98,69 98,29
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	1,43 1,35 3,50 3,50 1,35 3,86
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-6,68 -5,25 -3,90 3,90 5,25 9,11
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 24
QT. PROGETTO: 101,206
DIST.PROG.: 320,000
DIST.PREC.: 20,486
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

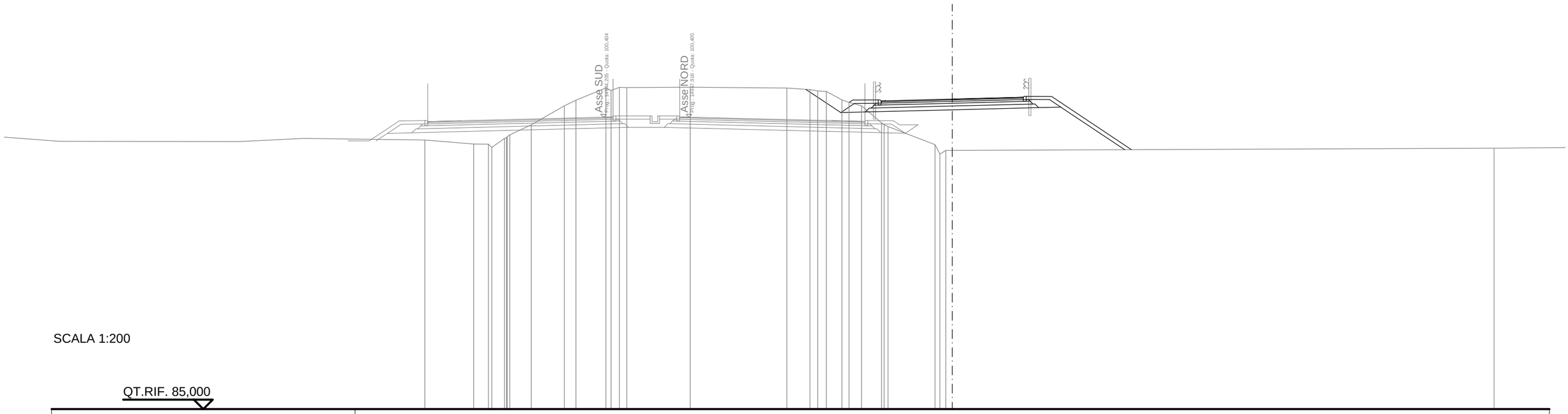


SCALA 1:200

QT.RIF. 85,000

QUOTE PROGETTO	101,11 101,12 101,21 101,29 101,30
QUOTE TERRENO	99,00 98,63 99,96 101,00 101,19 101,64 101,87 101,87 101,88 101,92 101,85 101,74 101,69 101,03 101,00 100,86 100,00 99,39 99,00 98,90 98,81 98,56 98,58 98,62
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,73 1,35 3,50 3,50 1,35 4,13
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-5,98 -5,25 -3,90 3,90 5,25 9,38
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 25
QT. PROGETTO: 101,362
DIST.PROG.: 340,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 8,511
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

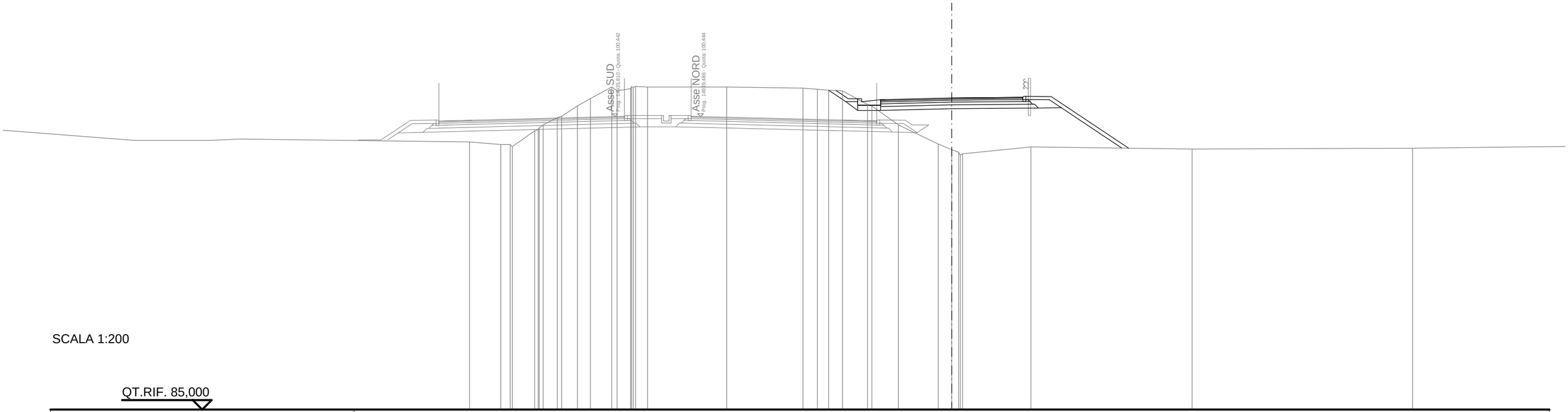


SCALA 1:200

QT.RIF. 85,000

QUOTE PROGETTO	101,27; 101,27; 101,36; 101,45; 101,46
QUOTE TERRENO	99,20; 98,98; 98,98; 99,28; 99,47; 100,00; 101,00; 101,30; 101,95; 101,98; 101,97; 101,99; 101,94; 101,85; 101,77; 101,31; 101,00; 100,10; 99,91; 98,95; 98,65; 98,77
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	1,35; 3,50; 3,50; 1,35; 4,20
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-5,43; -5,25; -3,90; -3,90; 5,25; 9,45
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 26
QT. PROGETTO: 101,429
DIST.PROG.: 348,511
DIST.PREC.: 8,511
DIST.SUCC.: 11,489
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

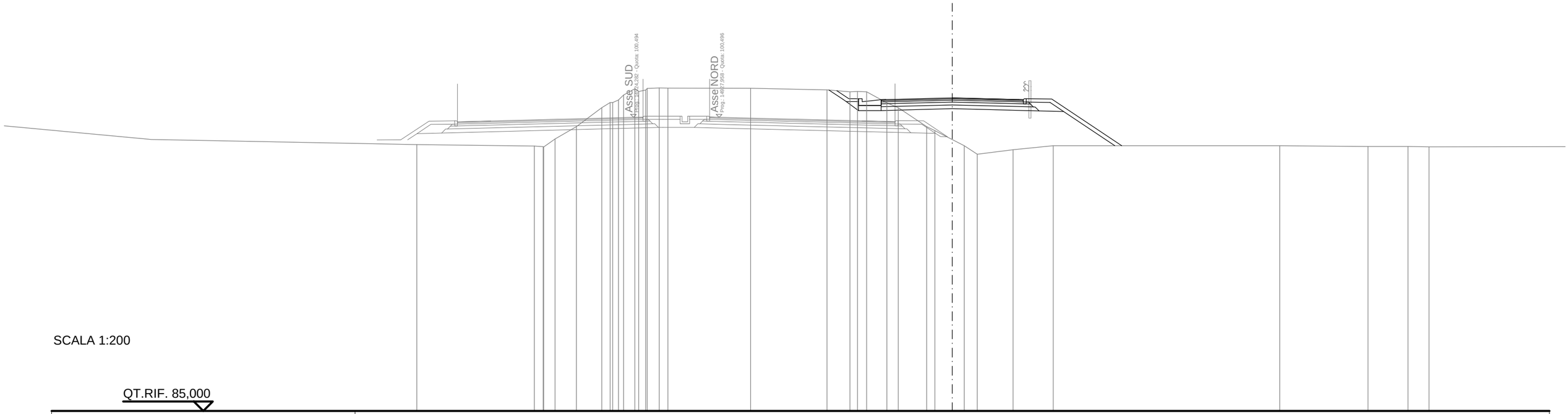


SCALA 1:200

QT.RIF. 85,000

QUOTE PROGETTO	101,33 101,34 101,43 101,46 101,46
QUOTE TERRENO	99,11 98,97 98,86 99,69 100,00 100,39 101,00 101,39 102,00 101,91 102,01 102,00 101,94 101,88 101,83 101,80 101,08 101,00 100,00 99,00 98,70 98,48 98,84 98,73 98,78
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,64 1,00 3,50 3,50 1,35 4,08
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-6,09 -5,45 -4,75 -3,75 -3,90 5,25 9,33
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 27
QT. PROGETTO: 101,518
DIST.PROG.: 360,000
DIST.PREC.: 11,489
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

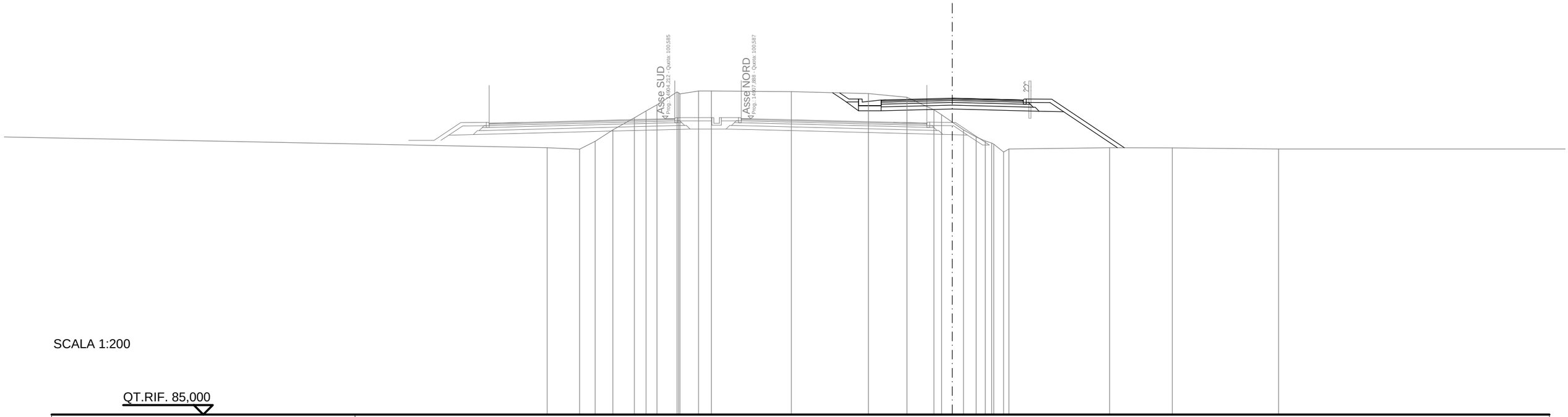


SCALA 1:200

QT.RIF. 85,000

QUOTE PROGETTO	101,42 101,43 101,52 101,43 101,42
QUOTE TERRENO	99,06 98,98 99,35 100,00 101,00 101,41 102,00 101,93 102,05 102,03 102,03 101,95 101,84 101,84 101,25 101,00 100,00 99,79 99,32 99,00 98,54 98,78 99,00 99,00 98,95 98,95 98,93
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,64 1,00 3,50 3,50 1,35 3,69
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-6,09 -5,45 -4,75 -3,75 -3,90 5,25 8,94
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 28
QT. PROGETTO: 101,674
DIST.PROG.: 380,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,707
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

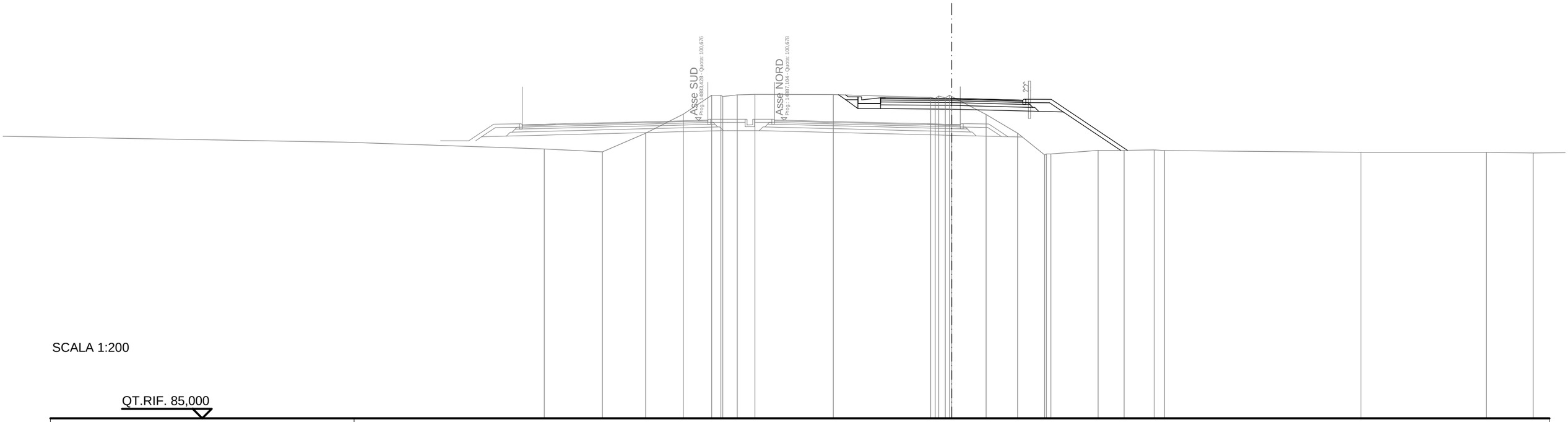


SCALA 1:200

QT.RIF. 85,000

QUOTE PROGETTO	101,58 101,59 101,67 101,59 101,58
QUOTE TERRENO	99,07 98,99 99,41 100,00 100,64 101,00 101,33 102,00 102,05 102,05 102,02 101,91 101,73 101,06 100,41 100,00 99,63 99,31 98,83 98,99 99,07 99,06 99,00
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	1,00 3,50 3,50 1,35 3,83
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-5,93 -4,95 -3,75 3,90 5,25 9,08
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 29
QT. PROGETTO: 101,836
DIST.PROG.: 400,707
DIST.PREC.: 20,707
DIST.SUCC.: 19,293
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

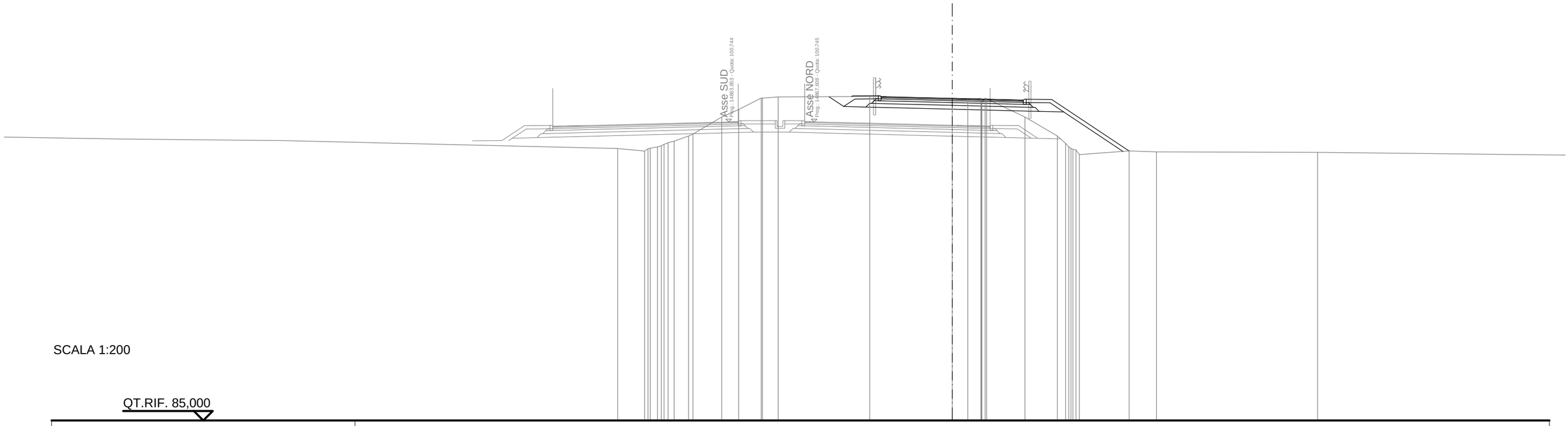


SCALA 1:200

QT.RIF. 85,000

QUOTE PROGETTO	101,87 101,87 101,84 101,75 101,74
QUOTE TERRENO	99,17 99,02 100,00 101,00 102,00 101,94 102,02 102,05 102,03 101,88 101,86 101,94 100,99 100,00 98,86 98,91 99,10 99,10 99,12 99,09 99,00 99,00
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	1,00 3,50 3,50 1,35 4,02
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-5,60 -4,95 -3,75 3,90 5,25 9,27
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 30
QT. PROGETTO: 101,987
DIST.PROG.: 420,000
DIST.PREC.: 19,293
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

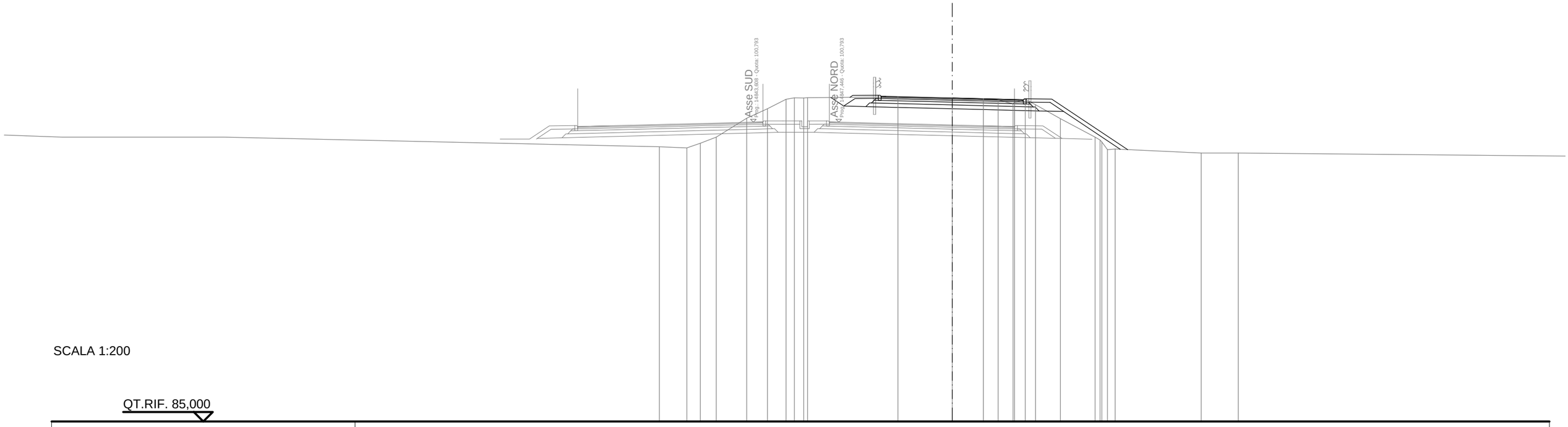


SCALA 1:200

QT.RIF. 85,000

QUOTE PROGETTO	102,08 102,07 101,99 101,90 101,89
QUOTE TERRENO	99,34 99,21 99,43 99,73 100,00 100,11 101,00 101,40 102,00 102,06 102,09 101,99 101,95 101,99 101,97 101,00 100,00 99,43 99,02 99,21 99,16 99,14
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	1,35 3,50 3,50 1,35 4,07
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-5,31 -5,25 -3,90 3,90 5,25 9,32
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 31
QT. PROGETTO: 102,072
DIST.PROG.: 440,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 19,166
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

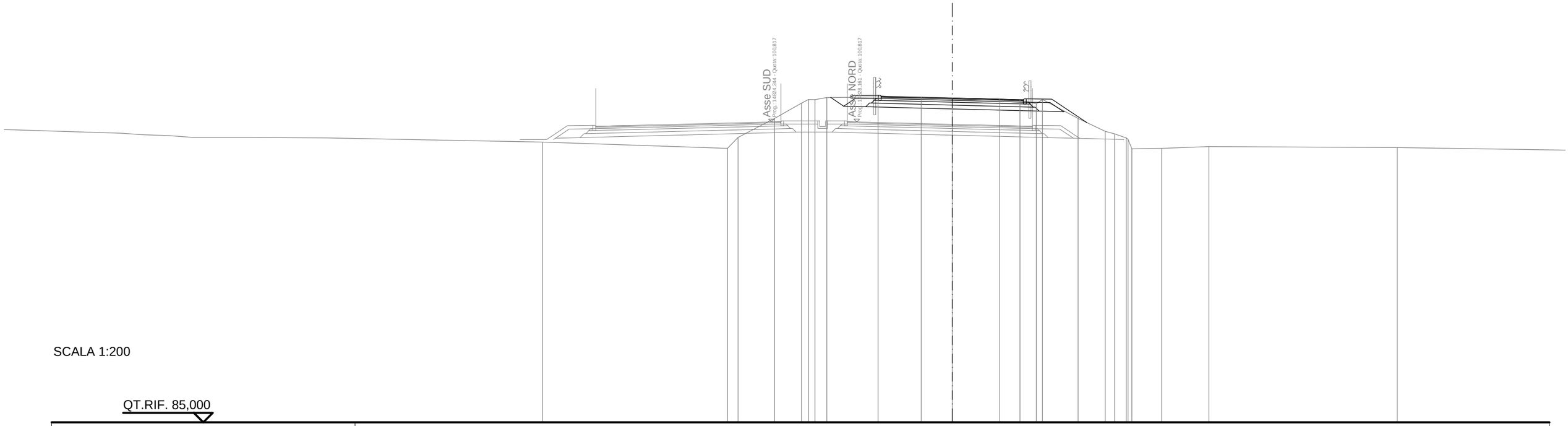


SCALA 1:200

QT.RIF. 85,000

QUOTE PROGETTO	102,17 102,16 102,07 101,98 101,98
QUOTE TERRENO	99,50 99,43 99,68 100,00 101,00 101,50 102,00 102,07 102,08 102,13 102,07 102,03 101,97 101,76 102,00 101,71 100,97 100,00 99,34 99,37 99,17 99,17
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	1,35 3,50 3,50 1,35 4,00
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-5,40 -5,25 -3,90 3,90 5,25 9,25
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 32
QT. PROGETTO: 102,075
DIST.PROG.: 459,166
DIST.PREC.: 19,166
DIST.SUCC.: 20,834
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

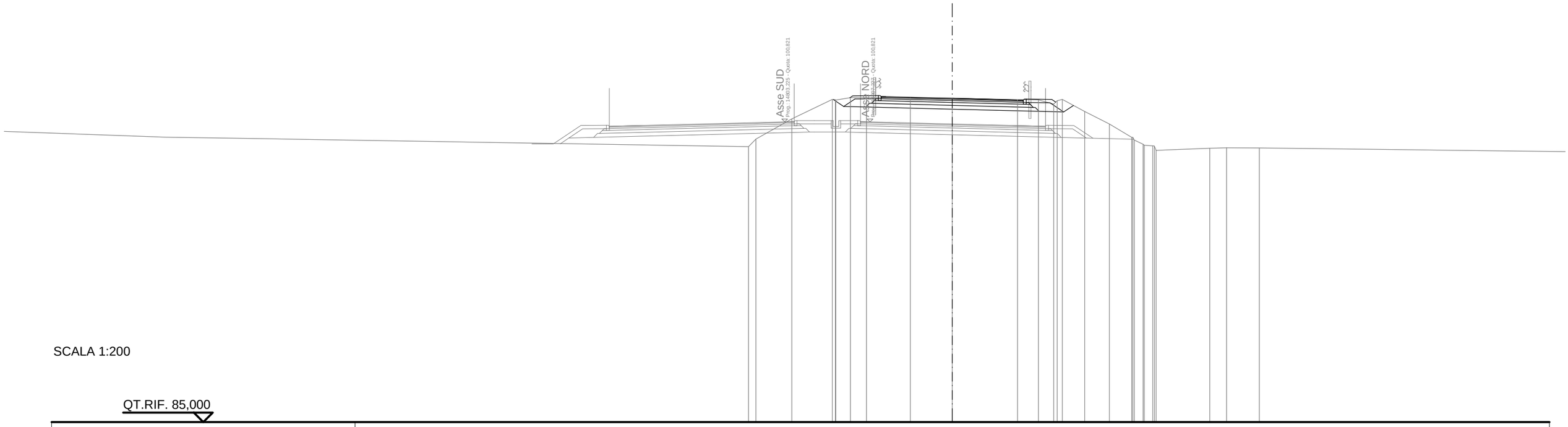


SCALA 1:200

QT.RIF. 85,000

QUOTE PROGETTO	102,17 102,16 102,08 101,99 101,98
QUOTE TERRENO	99,76 99,43 100,00 101,00 101,81 101,99 102,11 102,13 102,11 102,08 102,03 101,97 101,77 102,00 101,00 100,33 99,98 99,40 99,43 99,52 99,47
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	1,35 3,50 3,50 1,35 1,85
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-5,39 -5,25 -3,90 3,90 5,25 7,10
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 33
QT. PROGETTO: 102,059
DIST.PROG.: 480,000
DIST.PREC.: 20,834
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

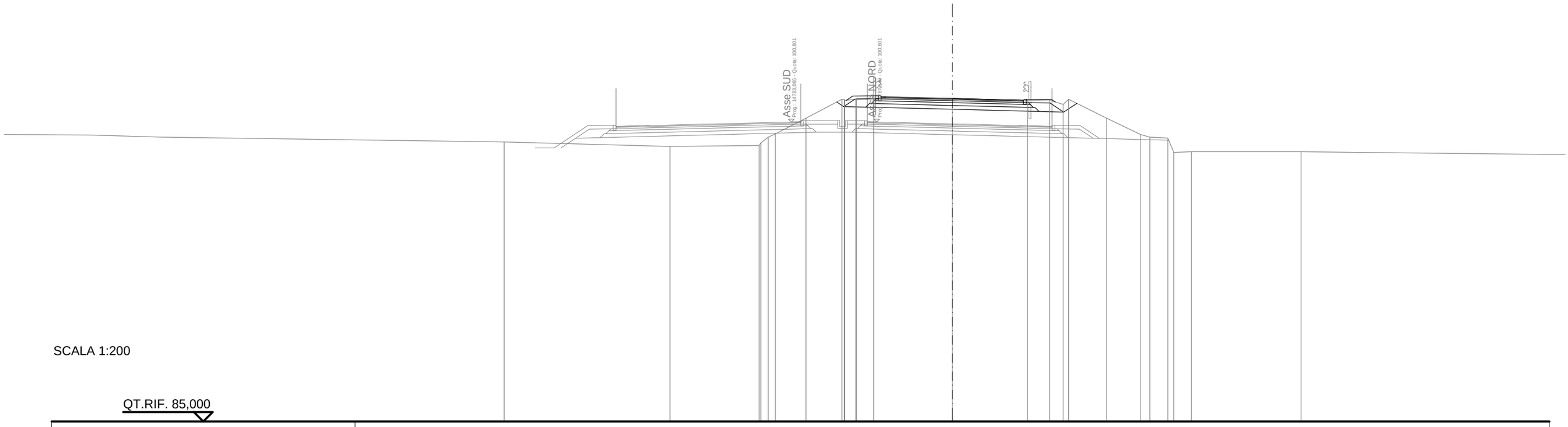


SCALA 1:200

QT.RIF. 85,000

QUOTE PROGETTO	102,15 102,15 102,06 101,97 101,97
QUOTE TERRENO	99,51 99,91 100,98 102,00 102,09 102,10 102,09 102,07 101,98 101,98 101,76 102,00 101,36 100,70 100,00 99,64 99,55 99,32 99,43 99,45 99,44
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	1,35 3,50 3,50 1,35
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-5,40 -5,25 -3,90 3,90 5,25 5,46
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 34
QT. PROGETTO: 102,043
DIST.PROG.: 500,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 17,625
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

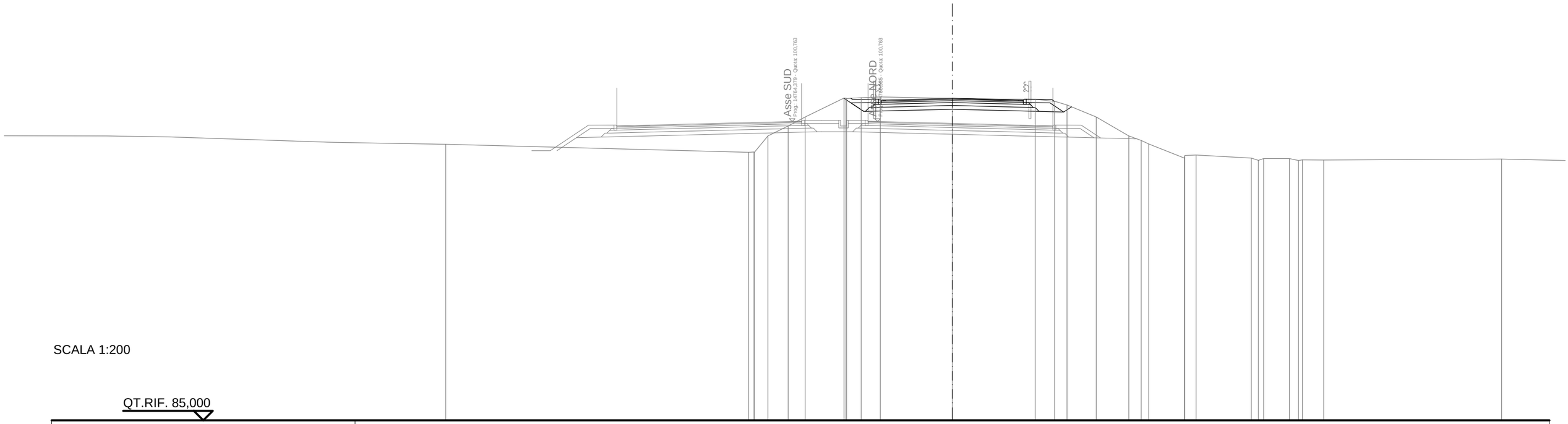


SCALA 1:200

QT.RIF. 85,000

QUOTE PROGETTO	102,14 102,13 102,04 101,96 101,95
QUOTE TERRENO	99,75 99,51 99,57 100,17 101,00 102,00 102,01 102,06 102,05 101,94 101,96 101,73 102,00 101,00 100,14 100,00 99,95 99,20 99,24 99,23
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	1,35 3,50 3,50 1,35
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-5,59 -5,25 -3,90 3,90 5,25 5,44
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 36
QT. PROGETTO: 101,983
DIST.PROG.: 518,551
DIST.PREC.: 0,926
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA

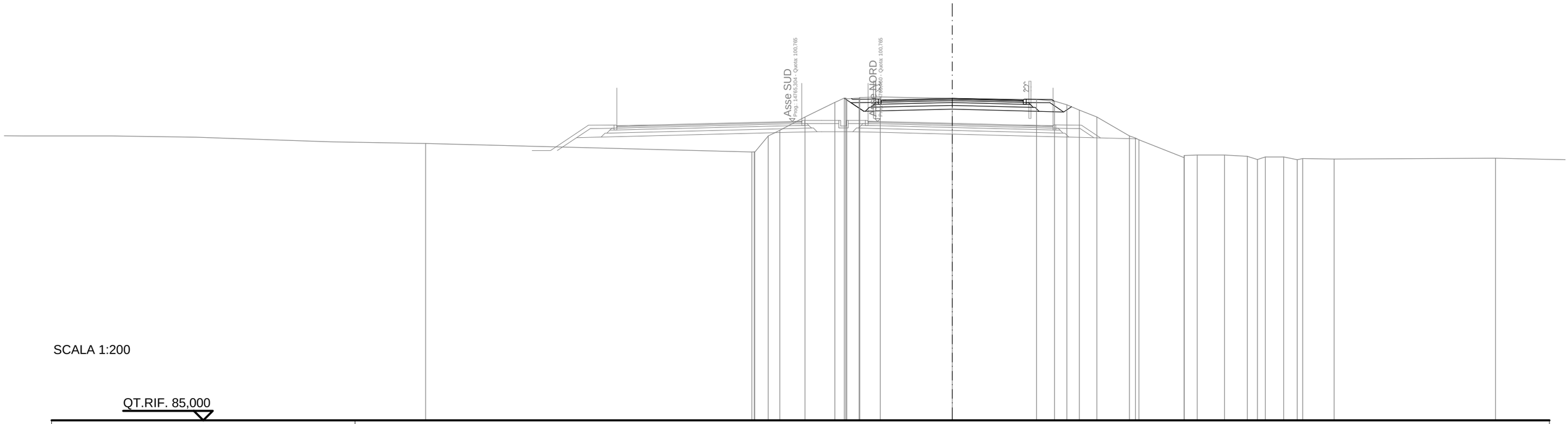


SCALA 1:200

QT.RIF. 85,000

QUOTE PROGETTO	101,89 101,90 101,98 101,90 101,89
QUOTE TERRENO	99,56 99,14 100,00 100,53 101,00 102,00 102,02 102,06 101,98 101,92 101,83 101,64 101,00 100,00 99,77 99,58 98,84 99,00 98,83 98,81 98,81 98,75 98,73 98,78
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	1,35 3,50 3,50 1,35
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-5,34 -5,25 -3,90 3,90 5,25 5,39
DISTANZE TERRENO	

SEZIONE N.: 35
QT. PROGETTO: 101,986
DIST.PROG.: 517,625
DIST.PREC.: 17,625
DIST.SUCC.: 0,926
NOME ASSE: BRETELLA PROVVISORIA



SCALA 1:200

QT.RIF. 85,000

QUOTE PROGETTO	101,90 101,90 101,99 101,90 101,89
QUOTE TERRENO	99,61 99,16 100,00 100,30 101,00 101,77 101,96 102,00 102,06 101,99 101,92 101,84 101,64 101,36 101,00 100,00 99,80 98,86 99,00 99,00 98,93 98,90 98,89 98,75 98,81 98,78 98,83
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	1,35 3,50 3,50 1,35
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-5,32 -5,25 -3,90 3,90 5,25 5,38
DISTANZE TERRENO	