PARCO EOLICO "SAN GAVINO MONREALE"

PROGETTO DI UN IMPIANTO EOLICO DI POTENZA PARI A 48,0 MW E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE RICADENTI NEI COMUNI DI SAN GAVINO MONREALE (SU) E GUSPINI (SU).

Proponente

WIND ENERGY SAN GAVINO MONREALE S.r.l.
VIA CARAVAGGIO, 125 - 65125 PESCARA
P.IVA: 02372150686

Wind Energy San Gavino Monreale Srl

Progettazione

Hydro Engineering s.s.
di Damiano e Mariano Galbo
via Rossotti, 39
91011 Alcamo (TP) Italy

ISO 14001 TÜV SÜD ISO 9001 ISO 45001

galbo mariano
05.02.2024
12:25:46
GMT+01:00

ORDINE DEGLI INGEGNERI
Ing. Mariano Galbo
N. 724
PROV. TRAPANI

Titolo Elaborato

Sezioni stradali WTG07

LIVELLO PROGETTAZIONE	CODICE ELABORATO	FILENAME	FORMATO	SCALA
PROGETTO DEFINITIVO	SGM-PD-D023_R0		A4	1:250

Revisioni

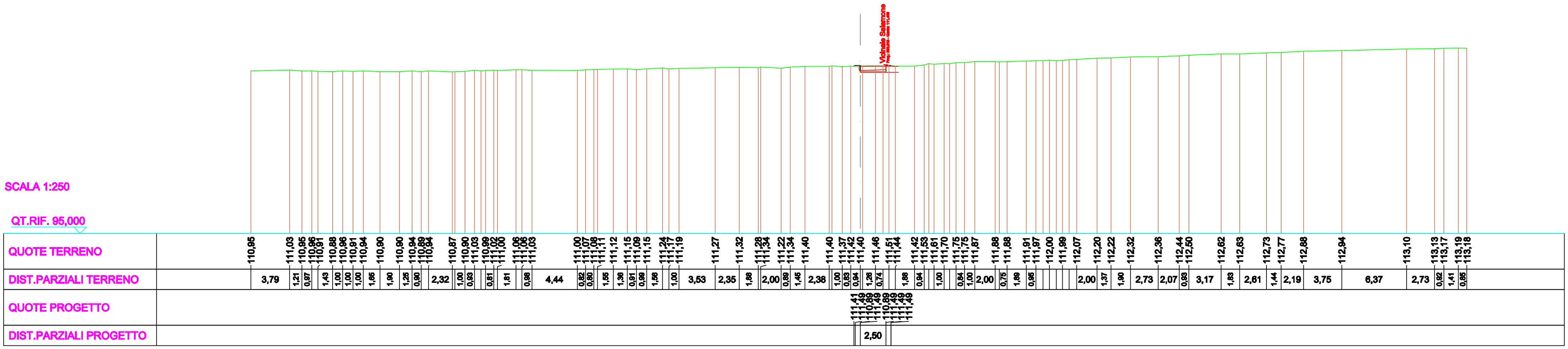
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
0	01/2024	PRIMA EMISSIONE	FB	IP	MG

REGIONE SARDEGNA
PROVINCIA DI SUD SARDEGNA
COMUNE DI SAN GAVINO MONREALE

ISO A4

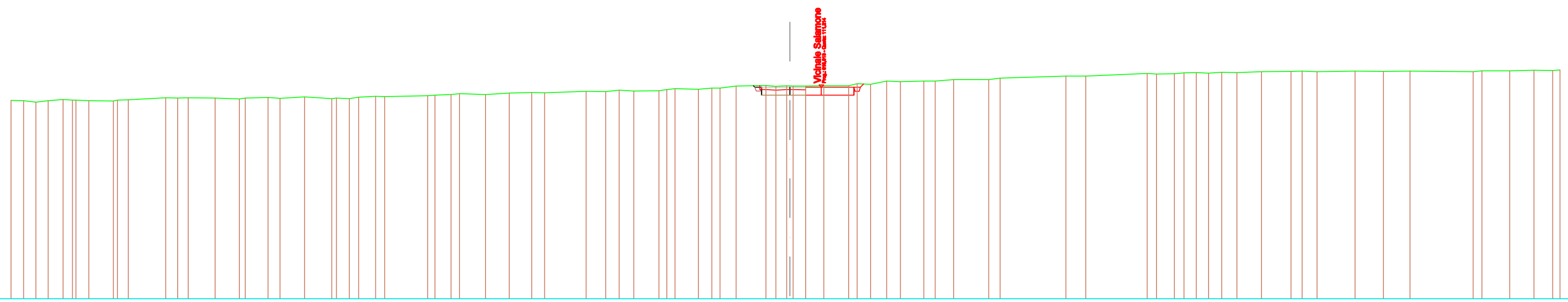
SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,378 m²
SCOTICO	1,047 m²
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0,094 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	2,500 m

SEZIONE N.: 1
QT. PROGETTO: 111,490
DIST.PROG.: 0,000
DIST.SUCC.: 25,000



SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,441 m²
SCOTICO	1,052 m²
FOSSO	0,105 m²
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0,020 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	3,387 m

SEZIONE N.: 2
QT. PROGETTO: 111,217
DIST.PROG.: 25,000
DIST.PREC.: 25,000
DIST.SUCC.: 13,194



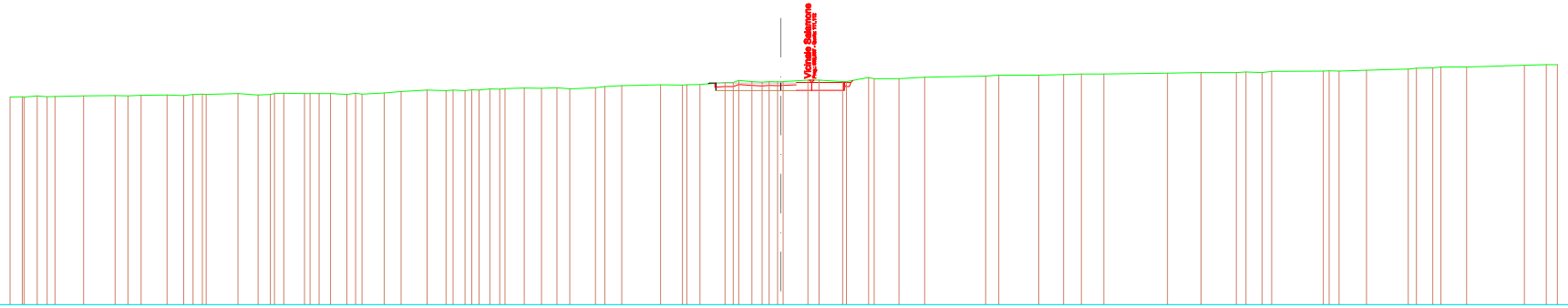
SCALA 1:250

QT.RIF. 95,000

QUOTE TERRENO	110,21 110,17 110,07 110,19 110,27 110,24 110,19 110,17 110,25 110,41 110,40 110,42 110,40 110,32 110,39 110,43 110,37 110,48 110,36 110,35 110,46 110,53 110,50 110,57 110,62 110,65 110,71 110,66 110,78 110,82 110,80 110,90 110,90 110,99 110,92 110,96 111,09 111,06 111,17 111,16 111,31 111,36 111,29 111,34 111,32 111,34 111,33 111,50 111,45 111,68 111,64 111,70 111,71 111,81 111,82 111,91 112,07 112,08 112,27 112,24 112,27 112,33 112,34 112,30 112,36 112,36 112,42 112,43 112,46 112,42 112,45 112,43 112,46 112,42 112,48 112,48 112,53 112,51 112,54
DIST.PARZIALI TERRENO	0,98 0,95 0,94 1,15 0,73 0,97 1,89 0,83 2,88 0,91 0,81 2,07 1,87 1,74 0,94 1,88 2,07 0,99 1,29 3,27 1,25 2,00 1,82 1,72 1,00 3,19 1,50 1,02 1,11 1,93 1,79 1,03 1,23 2,29 0,76 0,83 0,98 1,38 1,90 1,03 1,25 1,04 1,82 0,86 1,41 2,68 0,90 5,04 1,52 4,73 1,37 0,74 0,96 0,93 1,00 1,18 1,88 2,30 0,83 1,15 2,92 2,19 2,04 4,84 2,13 1,87 1,43
QUOTE PROGETTO	111,34 111,22 110,62 111,22 110,62 111,22 110,62
DIST.PARZIALI PROGETTO	2,18 1,21

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2,489 m³
SCOTICO	1,874 m³
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0,039 m³
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	6,171 m

SEZIONE N.: 3
QT. PROGETTO: 111,073
DIST.PROG.: 38,194
DIST.PREC.: 13,194
DIST.SUCC.: 11,806



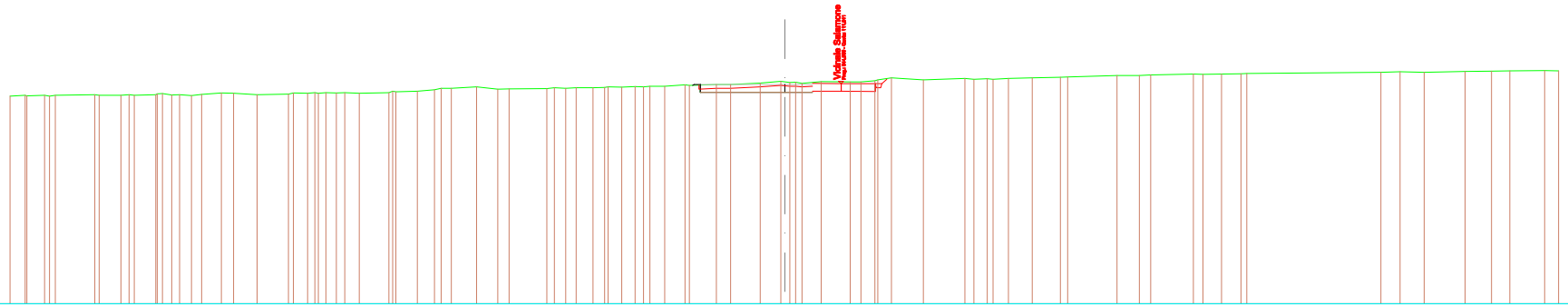
SCALA 1:250

QT.RIF. 94,000

QUOTE TERRENO	110,00 110,01 110,09 110,05 110,08 110,11 110,09 110,14 110,17 110,09 110,22 110,20 110,27 110,15 110,19 110,30 110,25 110,25 110,27 110,20 110,22 110,30 110,42 110,52 110,48 110,47 110,52 110,62 110,65 110,69 110,67 110,71 110,63 110,71 110,80 110,85 110,94 110,90 110,97 111,11 111,28 111,15 111,19 111,17 111,19 111,28 111,29 111,18 111,19 111,50 111,42 111,41 111,53 111,62 111,67 111,69 111,74 111,78 111,77 111,85 111,89 111,90 111,92 111,90 111,97 112,00 112,01 112,06 112,16 112,23 112,24 112,31 112,30 112,45 112,49 112,49
DIST.PARZIALI TERRENO	0,97 1,00 0,75 2,19 2,43 1,00 1,00 2,00 1,29 2,45 1,85 0,95 0,74 1,98 0,89 1,38 1,71 1,29 2,00 1,46 0,95 0,94 0,75 1,50 1,32 1,16 1,00 1,97 1,31 2,96 1,98 1,00 1,95 1,00 0,79 1,99 0,87 1,83 1,72 1,90 1,98 4,69 1,00 3,09 1,91 1,38 1,71 4,90 2,57 2,72 0,74 1,23 0,74 4,00 0,78 2,09 3,22 1,25 1,97 4,45 1,70 0,64
QUOTE PROGETTO	111,02 111,07 110,47 111,07 110,47 110,47
DIST.PARZIALI PROGETTO	4,99 1,19

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	3,320 m³
SCOTICO	2,629 m³
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0,069 m³
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	8,650 m

SEZIONE N.: 4
QT. PROGETTO: 110,944
DIST.PROG.: 50,000
DIST.PREC.: 11,806
DIST.SUCC.: 4,438



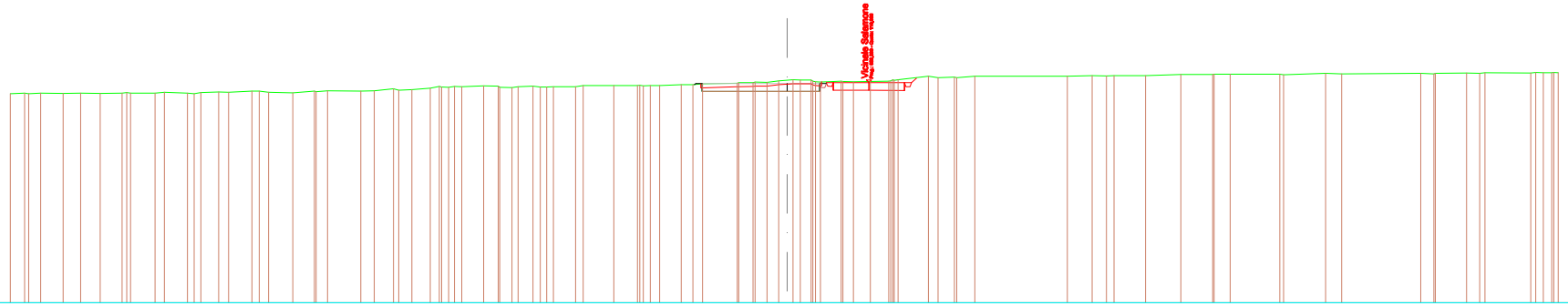
SCALA 1:250

QT.RIF. 94,000

QUOTE TERRENO	110,04 110,12 110,06 110,10 110,09 110,14 110,10 110,11 110,12 110,17 110,13 110,07 110,06 110,18 110,28 110,27 110,17 110,20 110,27 110,25 110,28 110,31 110,26 110,32 110,38 110,44 110,54 110,65 110,76 110,59 110,60 110,62 110,66 110,71 110,70 110,72 110,73 110,79 110,80 110,80 110,91 110,86 110,94 110,94 111,05 111,18 111,12 111,04 111,16 111,15 111,15 111,23 111,46 111,30 111,40 111,36 111,38 111,42 111,45 111,52 111,52 111,65 111,64 111,68 111,75 111,73 111,76 111,78 111,80 111,88 111,92 111,89 111,95 111,97 111,99 112,02 112,01
DIST.PARZIALI TERRENO	1,17 1,38 3,07 1,67 1,65 0,92 0,60 1,52 0,94 1,82 2,43 1,10 1,10 0,80 1,14 2,30 1,67 1,31 0,60 1,94 1,94 0,98 2,91 0,85 0,94 1,28 0,90 1,05 1,02 1,14 1,57 2,09 1,07 2,30 1,98 1,49 2,25 0,92 1,08 1,05 2,46 3,20 1,05 1,18 1,65 2,19 3,82 1,74 0,67 3,30 1,45 1,50 10,39 1,47 1,83 3,16 2,05 1,39 2,70 1,07
QUOTE PROGETTO	110,87 110,34 110,34 110,34 110,34 110,34 110,34
DIST.PARZIALI PROGETTO	6,53 2,12

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	3,837 m³
SCOTICO	2,784 m³
FOSSO	0,099 m³
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0,087 m³
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	9,024 m

SEZIONE N.: 5
QT. PROGETTO: 110,896
DIST.PROG.: 54,436
DIST.PREC.: 4,436
DIST.SUCC.: 6,197



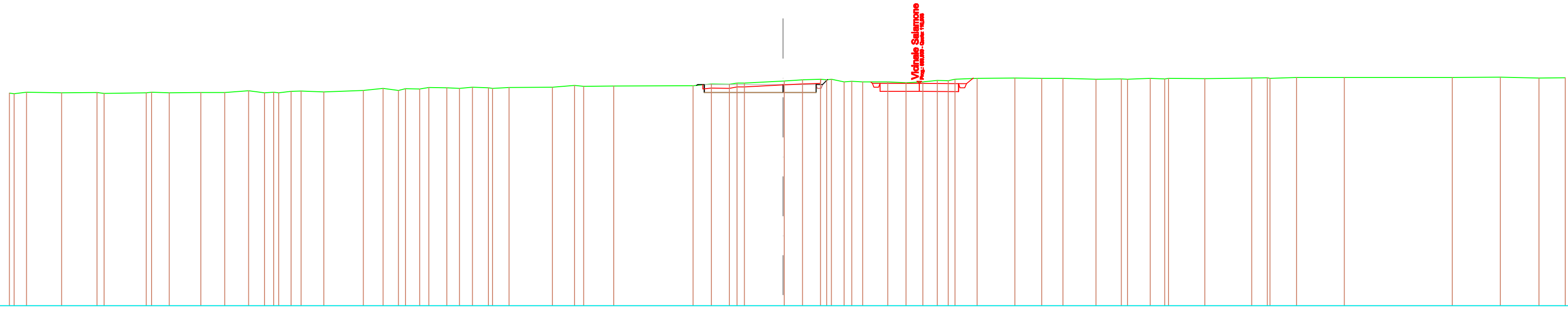
SCALA 1:250

QT.RIF. 94,000

QUOTE TERRENO	110,11 110,14 110,16 110,13 110,15 110,14 110,14 110,15 110,14 110,23 110,16 110,20 110,25 110,23 110,31 110,21 110,19 110,32 110,33 110,30 110,34 110,48 110,41 110,54 110,62 110,67 110,65 110,72 110,70 110,68 110,70 110,62 110,66 110,88 110,73 110,73 110,74 110,74 110,81 110,81 110,87 110,93 110,97 110,98 111,10 111,18 111,17 111,01 111,09 111,01 111,00 111,07 111,20 111,44 111,36 111,38 111,34 111,44 111,46 111,52 111,48 111,51 111,51 111,58 111,60 111,62 111,61 111,57 111,66 111,64 111,69 111,65 111,68 111,70 111,69 111,71 111,70 111,72 111,75 111,73
DIST.PARZIALI TERRENO	1,00 0,92 1,71 1,35 1,51 1,09 1,68 1,78 1,38 0,78 1,80 1,87 1,87 0,67 2,57 1,02 1,60 1,02 1,41 1,68 1,14 0,83 1,15 1,70 2,34 1,84 1,87 0,89 0,75 2,66 1,00 0,83 0,80 0,83 1,51 0,80 1,31 1,41 2,35 0,74 1,28 1,41 7,13 1,91 1,08 2,42 2,71 2,45 1,22 3,81 3,24 1,25 6,05 1,01 2,39 1,02 3,54
QUOTE PROGETTO	110,82 110,90 110,90 110,90 110,90 110,90 110,90 110,90 110,90 110,90
DIST.PARZIALI PROGETTO	6,52 2,50

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	4,217 m²
SCOTICO	2,695 m²
FOSSO	0,120 m²
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0,058 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	8,497 m

SEZIONE N.: 6
QT. PROGETTO: 110,828
DIST.PROG.: 60,635
DIST.PREC.: 6,197
DIST.SUCC.: 10,046



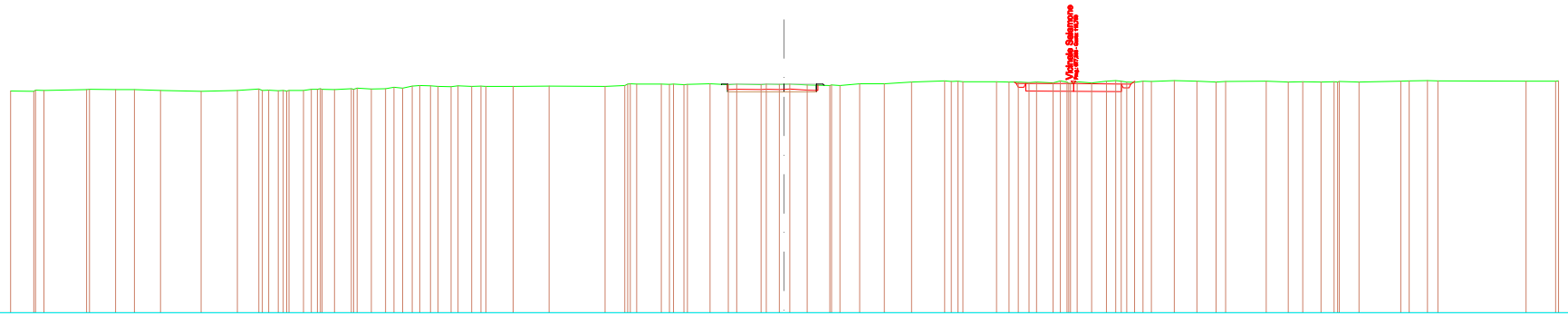
SCALA 1:250

QT.RIF. 94,000

QUOTE TERRENO	110,17 110,24 110,19 110,22 110,16 110,20 110,24 110,19 110,21 110,23 110,35 110,19 110,19 110,31 110,33 110,28 110,39 110,54 110,39 110,51 110,50 110,61 110,60 110,53 110,62 110,58 110,54 110,61 110,63 110,75 110,69 110,71 110,73 110,86 110,84 110,94 111,09 111,18 111,23 111,24 111,02 111,03 111,04 110,98 111,01 111,15 111,12 111,25 111,31 111,33 111,29 111,31 111,25 111,26 111,24 111,28 111,26 111,31 111,28 111,33 111,33 111,31 111,38 111,37 111,37 111,39 111,32 111,34
DIST.PARZIALI TERRENO	0,93 2,68 2,71 3,20 1,35 2,39 1,83 1,81 1,22 0,94 0,77 1,73 3,00 1,51 1,16 1,06 1,39 0,98 1,00 1,18 1,24 3,31 1,69 2,30 6,02 1,39 1,39 2,94 1,40 1,38 0,97 0,83 1,92 1,37 1,29 1,10 0,83 1,66 2,90 2,02 1,62 2,51 1,93 1,75 1,10 2,76 3,59 1,17 2,02 3,64 8,21 3,66 2,94 1,99
QUOTE PROGETTO	110,75 110,83 110,23 110,83 110,23 110,83 110,23 110,83 110,83 111,20
DIST.PARZIALI PROGETTO	6,00 2,50

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,245 m³
SCOTICO	2,796 m³
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0,107 m³
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	6,854 m

SEZIONE N.: 7
QT. PROGETTO: 110,718
DIST.PROG.: 70,681
DIST.PREC.: 10,046
DIST.SUCC.: 4,319



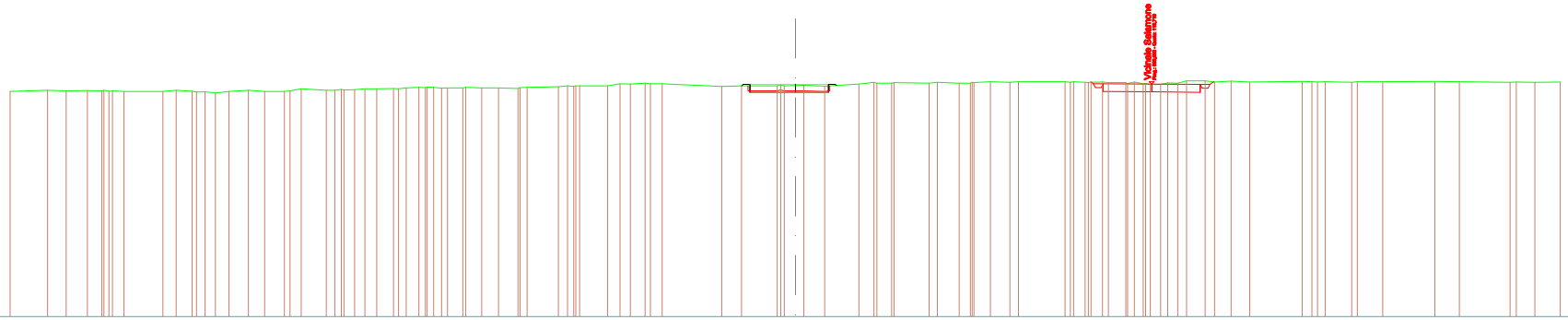
SCALA 1:250

QT.RIF. 93,000

QUOTE TERRENO	110,19 110,17 110,23 110,29 110,32 110,29 110,30 110,22 110,16 110,24 110,35 110,31 110,27 110,23 110,24 110,31 110,30 110,36 110,40 110,35 110,38 110,39 110,61 110,59 110,55 110,63 110,60 110,55 110,55 110,54 110,55 110,54 110,61 110,72 110,73 110,72 110,68 110,71 110,76 110,69 110,72 110,69 110,70 110,74 110,65 110,63 110,61 110,75 110,76 110,88 110,97 110,94 110,91 110,90 110,88 110,89 110,84 110,86 110,81 110,87 110,92 110,81 110,86 110,86 110,93 111,00 110,94 110,90 110,93 110,95 110,90 110,91 110,90 110,92 110,92 110,90 110,94 110,97 110,98 110,97 110,95 110,94 110,97
DIST.PARZIALI TERRENO	1,80 3,29 2,01 1,46 2,01 3,15 2,80 1,98 0,76 1,14 0,95 1,33 1,09 1,12 0,74 0,84 1,01 1,04 0,73 2,13 2,77 4,33 1,52 1,80 0,82 1,76 1,40 1,89 1,02 1,33 1,75 1,53 1,80 2,12 2,56 2,60 0,95 0,83 1,27 1,12 1,14 1,78 1,76 1,48 3,14 1,73 1,12 1,42 1,00 1,54 3,24 1,41 0,82 6,80 2,28
QUOTE PROGETTO	110,71 110,72 110,72 110,72 110,12 110,12 110,12 110,12 110,72 110,63
DIST.PARZIALI PROGETTO	4,35 2,50

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,664 m³
SCOTICO	2,487 m³
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0,202 m³
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,970 m

SEZIONE N.: 6
QT. PROGETTO: 110,671
DIST.PROG.: 75,000
DIST.PREC.: 4,319
DIST.SUCC.: 25,000



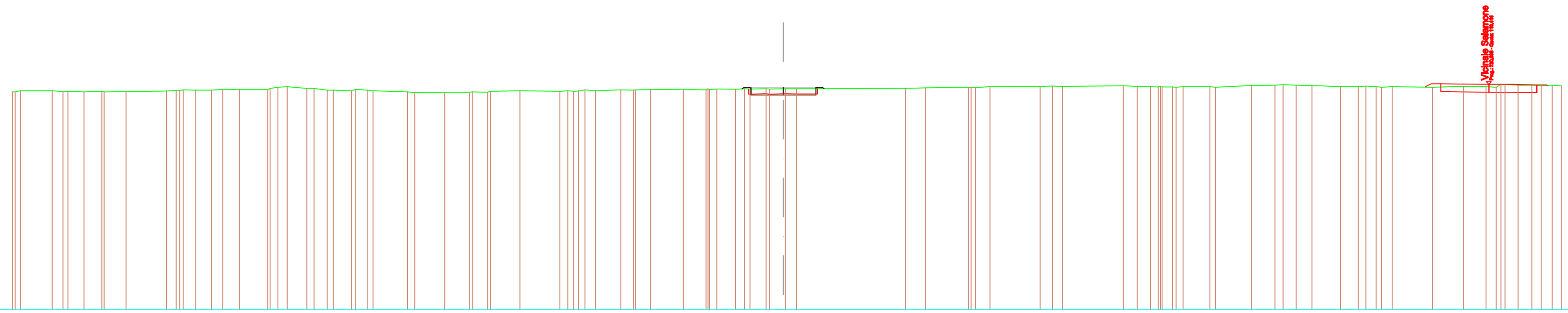
SCALA 1:250

QT.RIF. 93,000

QUOTE TERRENO	110,13 110,24 110,18 110,21 110,17 110,18 110,15 110,15 110,22 110,16 110,12 110,02 110,15 110,25 110,14 110,15 110,34 110,24 110,30 110,27 110,34 110,34 110,36 110,42 110,47 110,46 110,41 110,41 110,40 110,42 110,38 110,45 110,51 110,53 110,56 110,55 110,74 110,70 110,77 110,72 110,53 110,58 110,58 110,59 110,60 110,55 110,71 110,85 110,78 110,81 110,77 110,82 110,76 110,79 110,81 110,80 110,85 110,89 110,88 110,88 110,85 110,86 110,81 110,82 110,71 110,68 110,73 110,85 110,94 110,87 110,92 110,88 110,91 110,90 110,90 110,94 110,88 110,88 110,91 110,87 110,85 110,86 110,83 110,85
DIST.PARZIALI TERRENO	2,84 1,42 1,84 1,09 0,88 2,94 1,02 1,21 0,78 1,03 1,48 1,23 1,51 0,84 1,82 0,81 0,77 0,91 1,28 0,98 1,17 1,21 1,28 1,47 2,37 2,13 0,95 0,78 1,11 0,90 4,54 1,51 2,72 0,88 1,60 2,61 1,13 1,13 2,64 1,57 0,85 1,28 1,48 3,55 0,88 0,89 1,32 0,78 0,78 1,42 1,25 1,41 4,00 0,74 2,02 1,82 3,98 1,86 3,86 1,42 1,82
QUOTE PROGETTO	110,58 110,67 110,67 110,67 110,67 110,67 110,67 110,67 110,60
DIST.PARZIALI PROGETTO	3,47 2,50

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,503 m²
SCOTICO	2,126 m²
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0,246 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m

SEZIONE N.: 9
QT. PROGETTO: 110,173
DIST.PROG.: 100,000
DIST.PREC.: 25,000
DIST.SUCC.: 25,000



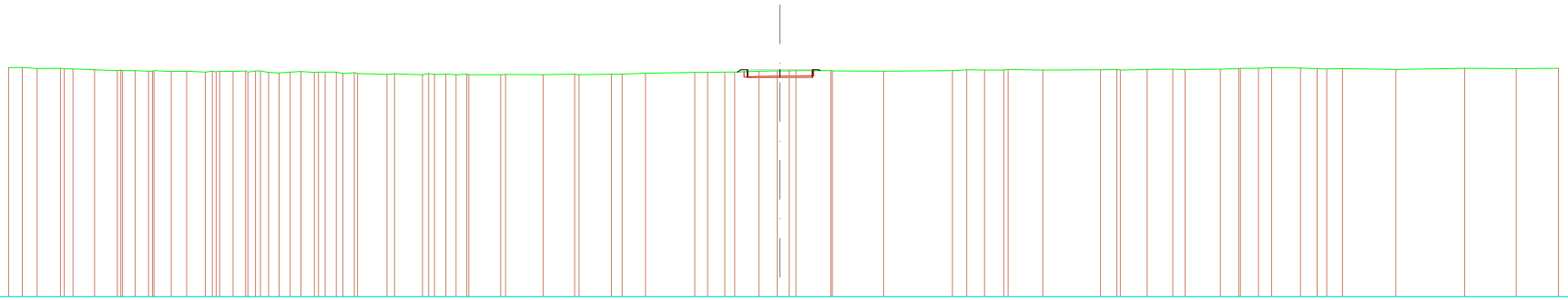
SCALA 1:250

QT.RIF. 93,000

QUOTE TERRENO	109,83 109,91 109,93 109,84 109,86 109,82 109,86 109,83 109,85 109,89 109,91 109,97 109,96 110,03 110,00 110,01 110,20 110,22 110,11 110,10 109,96 109,98 109,92 109,97 109,90 109,83 109,78 109,79 109,79 109,80 109,87 109,91 109,86 109,88 109,99 109,92 109,98 109,96 110,01 110,02 109,99 110,05 110,02 110,05 110,09 110,08 110,07 110,10 110,15 110,18 110,17 110,22 110,26 110,27 110,26 110,30 110,25 110,24 110,21 110,22 110,24 110,24 110,20 110,32 110,34 110,39 110,34 110,32 110,25 110,24 110,24 110,23 110,19 110,25 110,24 110,19 110,42 110,34 110,35 110,32 110,35 110,31
DIST.PARZIALI TERRENO	2,43 0,83 1,24 1,36 1,69 3,12 0,73 0,96 1,21 0,87 1,28 2,20 1,51 1,02 1,38 0,88 2,64 2,30 1,90 1,13 2,28 3,06 0,82 1,96 0,97 1,18 2,50 1,76 1,42 1,25 1,05 0,88 8,37 1,52 3,33 1,14 3,84 0,96 0,78 4,66 1,08 1,05 0,82 2,06 2,79 1,80 1,02 1,21 2,20 1,36 0,78 0,81 3,09 2,38 1,77 0,77 1,02 1,07 0,88
QUOTE PROGETTO	110,06 110,17 109,57 110,17 109,57 109,57 110,17 109,57 110,17 110,17 110,08
DIST.PARZIALI PROGETTO	2,50 2,50

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,507 m³
SCOTICO	2,148 m³
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0,284 m³
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m

SEZIONE N.: 10
QT. PROGETTO: 109,524
DIST.PROG.: 125,000
DIST.PREC.: 25,000
DIST.SUCC.: 25,000



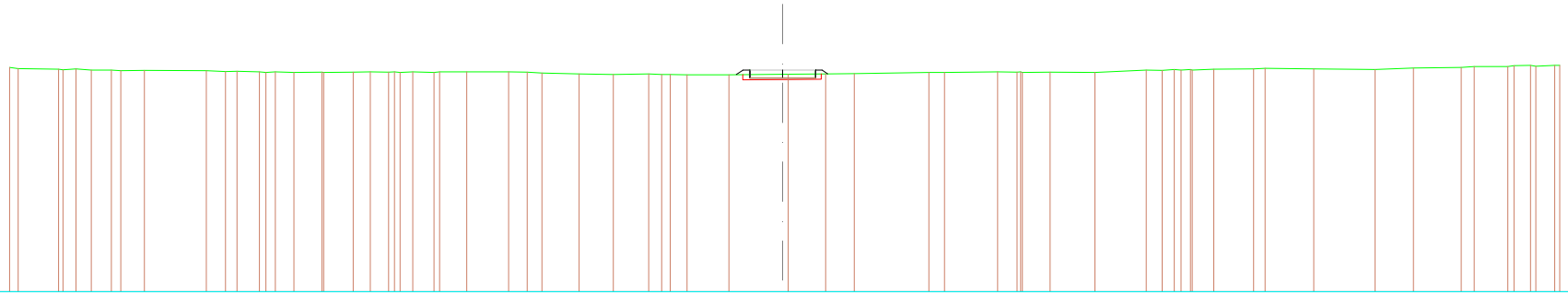
SCALA 1:250

QT.RIF. 92,000

QUOTE TERRENO	109,67 109,70 109,62 109,64 109,59 109,53 109,47 109,47 109,45 109,45 109,39 109,42 109,34 109,36 109,38 109,44 109,43 109,33 109,28 109,36 109,39 109,32 109,33 109,34 109,28 109,22 109,17 109,21 109,15 109,17 109,19 109,15 109,16 109,12 109,13 109,18 109,15 109,17 109,14 109,20 109,18 109,26 109,32 109,32 109,36 109,34 109,40 109,44 109,43 109,44 109,47 109,44 109,42 109,46 109,53 109,52 109,51 109,54 109,50 109,53 109,54 109,50 109,54 109,57 109,55 109,58 109,60 109,64 109,64 109,66 109,66 109,63 109,59 109,62 109,55 109,63 109,60 109,64
DIST.PARZIALI TERRENO	1,07 1,12 1,82 1,85 1,74 0,96 1,01 1,32 1,20 1,42 1,03 0,98 0,51 0,96 0,62 1,04 0,94 0,88 2,28 2,16 0,89 0,79 0,82 2,44 2,89 2,42 2,49 0,83 1,79 3,81 0,98 1,32 0,77 1,87 1,42 0,73 2,68 3,96 5,29 1,09 1,37 1,48 2,65 4,45 1,28 2,06 1,97 0,97 2,71 1,40 1,40 1,00 2,23 1,29 0,76 1,20 4,12 5,29 3,97 3,25
QUOTE PROGETTO	109,35 109,52 109,52 109,52 109,52 109,52 109,52 109,46
DIST.PARZIALI PROGETTO	2,50 2,50

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	2,388 m²
RILEVATI	
RILEVATO	0,593 m²
TERRENO VEGETALE	0,858 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m

SEZIONE N.: 11
CT. PROGETTO: 106,875
DIST.PROG.: 150,000
DIST.PREC.: 25,000
DIST.SUCC.: 25,000



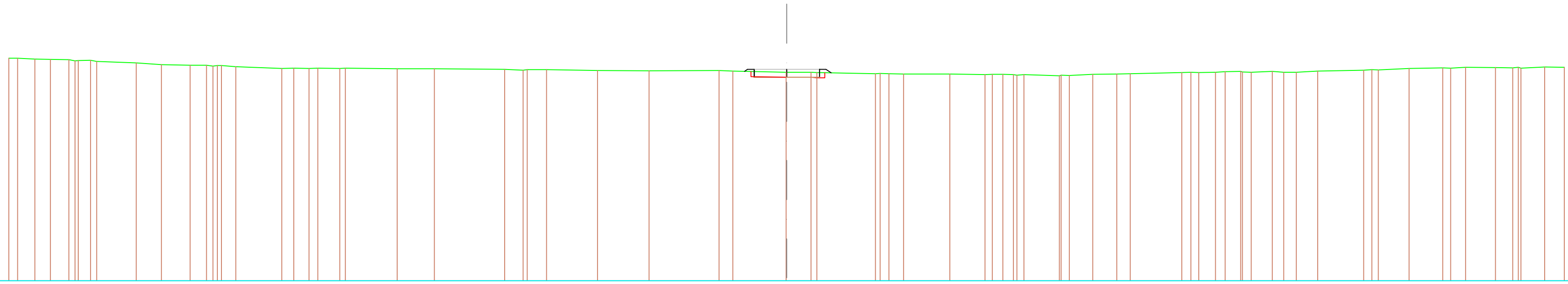
SCALA 1:250

QT.RIF. 92,000

QUOTE TERRENO	109,07 108,98 108,94 108,95 108,98 108,86 108,83 108,84 108,83 108,76 108,76 108,73 108,73 108,70 108,72 108,69 108,71 108,73 108,71 108,71 108,73 108,70 108,73 108,73 108,73 108,72 108,64 108,60 108,53 108,60 108,52 108,54 108,52 108,52 108,58 108,56 108,58 108,60 108,69 108,70 108,74 108,68 108,71 108,72 108,71 108,86 108,85 108,81 108,87 108,85 108,98 109,00 108,95 108,92 109,03 109,09 109,13 109,14 109,21 109,24 109,16 109,24 109,24
DIST.PARZIALI TERRENO	3,09 1,01 1,15 1,53 1,52 4,72 1,45 0,99 1,99 1,42 2,14 2,25 1,29 1,40 0,95 1,82 2,07 3,19 1,42 1,10 2,84 2,60 2,70 1,00 1,28 3,19 4,06 2,87 2,16 5,68 1,19 4,05 1,48 2,11 3,40 3,91 1,22 0,92 1,03 3,03 0,87 3,71 4,68 2,91 3,63 0,98 2,57 1,25 1,42
QUOTE PROGETTO	108,52 108,56 108,28 108,58 108,28 108,58 108,28 108,58 108,56
DIST.PARZIALI PROGETTO	2,50 2,50

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,019 m²
SCOTICO	2,259 m²
RILEVATI	
RILEVATO	0,079 m²
TERRENO VEGETALE	0,549 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m

SEZIONE N.: 12
QT. PROGETTO: 108,226
DIST.PROG.: 175,000
DIST.PREC.: 25,000
DIST.SUCC.: 25,000



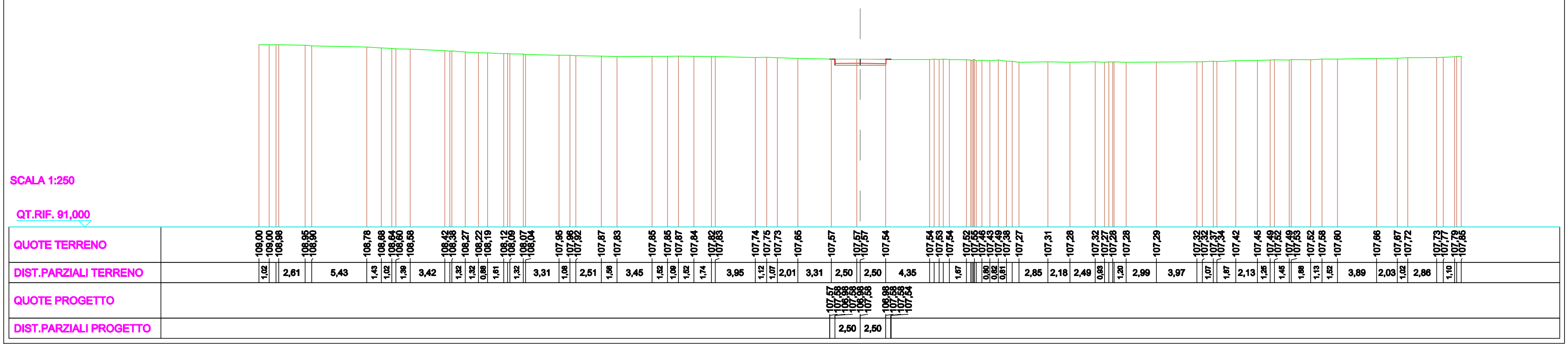
SCALA 1:250

QT.RIF. 92,000

QUOTE TERRENO	109,09 109,08 109,01 108,98 108,97 108,90 108,90 108,83 108,73 108,60 108,55 108,52 108,52 108,44 108,29 108,31 108,28 108,30 108,28 108,30 108,25 108,25 108,20 108,17 108,19 108,19 108,13 108,11 108,13 108,09 108,00 108,00 108,01 107,97 107,89 107,89 107,86 107,86 107,82 107,82 107,82 107,82 107,72 107,75 107,84 107,86 107,90 107,98 107,98 108,00 108,06 108,07 108,00 108,06 108,01 108,00 108,08 108,16 108,17 108,28 108,33 108,32 108,38 108,35 108,34 108,32 108,40 108,39
DIST.PARZIALI TERRENO	1,32 1,18 1,42 0,94 3,03 1,92 2,21 1,25 1,09 3,53 0,90 1,17 1,69 3,97 2,85 5,39 1,42 1,49 3,90 3,97 5,36 1,05 4,08 1,87 4,50 1,10 3,55 2,69 0,78 0,82 2,72 1,82 1,83 1,03 3,97 1,28 0,74 1,17 1,59 0,88 0,96 1,66 3,51 2,34 2,59 1,14 2,30 1,32 1,83 1,51
QUOTE PROGETTO	108,07 108,23 107,63 108,23 107,63 107,63 108,23 107,63 108,23 108,23 107,95
DIST.PARZIALI PROGETTO	2,50 2,50

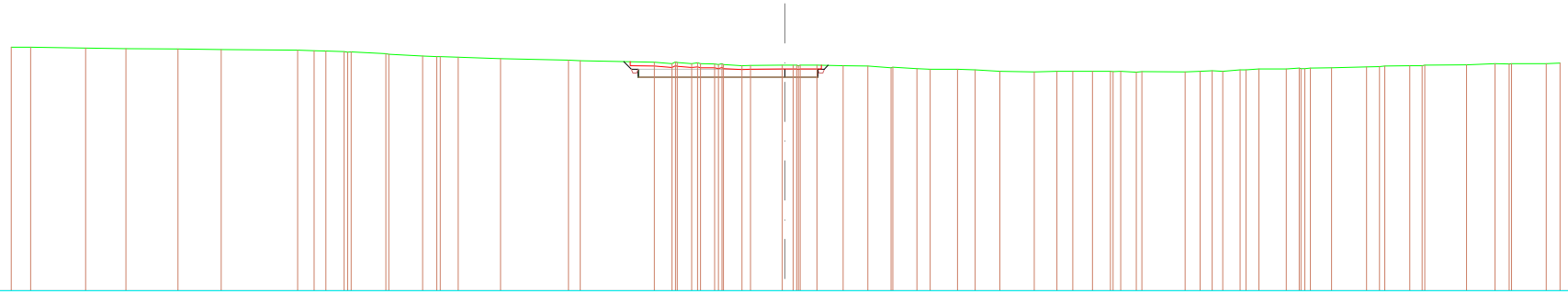
SCAVI E BONIFICHE		
STERRO	0,933 m²	
SCOTICO	2,025 m²	
RILEVATI		
TERRENO VEGETALE	0,049 m²	
SOVRASTRUTTURA STRADALE		
CASSONETTO	5,000 m	

SEZIONE N.: 13
QT. PROGETTO: 107,577
DIST.PROG.: 200,000
DIST.PREC.: 25,000
DIST.SUCC.: 25,000



SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	9,681 m³
SCOTICO	4,375 m³
POSSO	0,240 m³
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	13,715 m

SEZIONE N.: 14
QT. PROGETTO: 106,928
DIST.PROG.: 225,000
DIST.PREC.: 25,000
DIST.SUCC.: 25,000



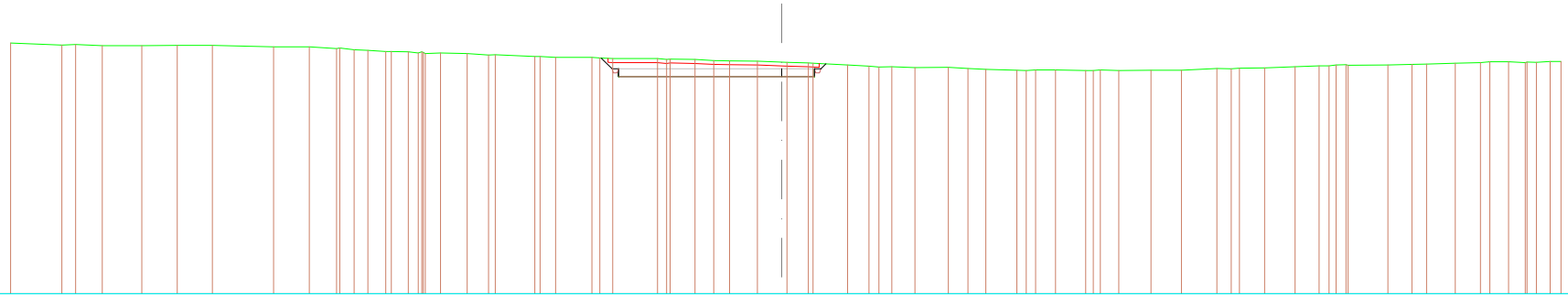
SCALA 1:250

QT.RIF. 90,000

QUOTE TERRENO	108,61 108,61 108,52 108,50 108,46 108,42 108,36 108,33 108,31 108,26 108,24 108,10 108,07 107,93 107,87 107,89 107,84 107,74 107,60 107,57 107,46 107,35 107,44 107,36 107,34 107,32 107,27 107,19 107,21 107,23 107,23 107,24 107,25 107,18 107,16 107,04 107,06 106,98 106,91 106,90 106,87 106,76 106,73 106,76 106,75 106,77 106,76 106,71 106,74 106,72 106,74 106,81 106,71 106,86 106,94 106,95 107,01 107,00 107,03 107,10 107,12 107,17 107,19 107,20 107,23 107,26 107,33 107,32 107,35 107,33 107,38
DIST.PARZIALI TERRENO	1,48 4,20 3,08 3,97 3,31 5,84 1,28 0,98 1,40 2,64 2,59 1,09 1,38 3,23 5,20 0,68 5,67 1,34 1,10 1,06 1,39 2,45 1,28 1,99 1,90 1,76 1,83 1,00 2,10 1,35 1,87 2,63 1,72 1,21 1,50 1,38 1,18 3,29 1,15 0,90 0,82 1,32 0,98 2,10 0,98 1,63 2,64 1,01 1,88 0,95 3,18 2,18 1,09 2,64 1,00
QUOTE PROGETTO	107,50 106,93 106,93 106,93 106,93 106,93 106,93 106,93 106,93 106,93 106,93 106,93 106,93 106,93 107,22
DIST.PARZIALI PROGETTO	11,21 2,50

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	14,767 m³
SCOTICO	4,980 m³
POSSO	0,240 m³
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	15,011 m

SEZIONE N.: 15
QT. PROGETTO: 106,279
DIST.PROG.: 250,000
DIST.PREC.: 25,000
DIST.SUCC.: 25,000



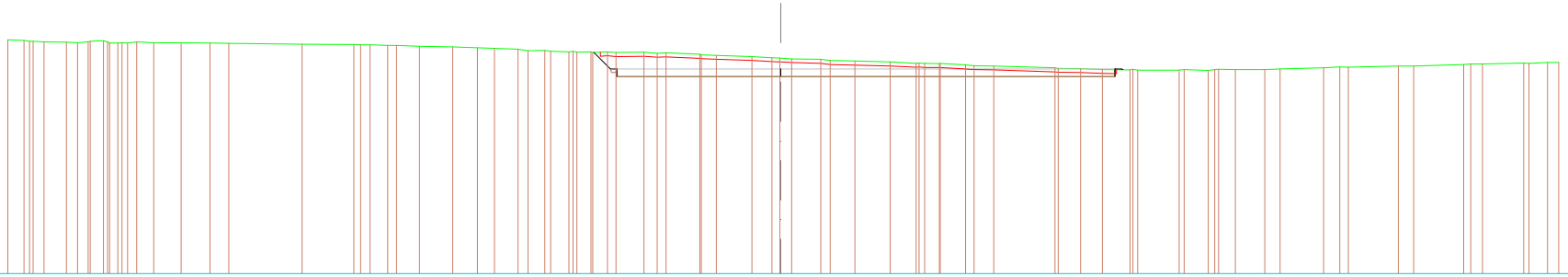
SCALA 1:250

QT.RIF. 89,000

QUOTE TERRENO	106,25 106,10 106,13 106,06 106,05 106,08 106,06 107,95 107,98 107,84 107,73 107,70 107,59 107,61 107,58 107,57 107,50 107,45 107,33 107,35 107,21 107,22 107,16 107,15 107,10 107,06 107,05 107,02 106,99 106,90 106,89 106,87 106,80 106,78 106,74 106,71 106,57 106,48 106,30 106,43 106,37 106,39 106,31 106,22 106,17 106,18 106,17 106,15 106,17 106,13 106,17 106,17 106,30 106,28 106,32 106,33 106,44 106,49 106,50 106,59 106,54 106,57 106,63 106,63 106,71 106,74 106,81 106,82 106,76 106,76 106,84 106,84
DIST.PARZIALI TERRENO	3,93 1,05 2,04 3,02 2,73 2,68 4,70 2,74 2,08 1,09 1,05 1,38 1,30 0,74 1,18 2,04 1,83 3,04 1,16 2,80 1,00 3,41 1,90 1,44 1,22 2,13 1,87 1,83 2,64 1,84 0,78 1,00 1,77 2,54 1,53 1,38 2,38 1,52 2,31 1,42 2,46 2,33 2,71 1,09 1,84 2,33 1,83 0,78 0,78 3,06 1,83 1,14 2,20 1,94 1,42 1,30 1,07 0,62
QUOTE PROGETTO	107,09 105,28 105,28 106,28 105,68 106,28 105,68 105,28 105,28 105,68
DIST.PARZIALI PROGETTO	0,61 12,51 2,50

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	34,833 m³
SCOTICO	11,807 m³
POSSO	0,120 m³
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0,072 m³
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	38,008 m

SEZIONE N.: 16
QT. PROGETTO: 105,630
DIST.PROG.: 275,000
DIST.PREC.: 25,000
DIST.SUCC.: 25,000



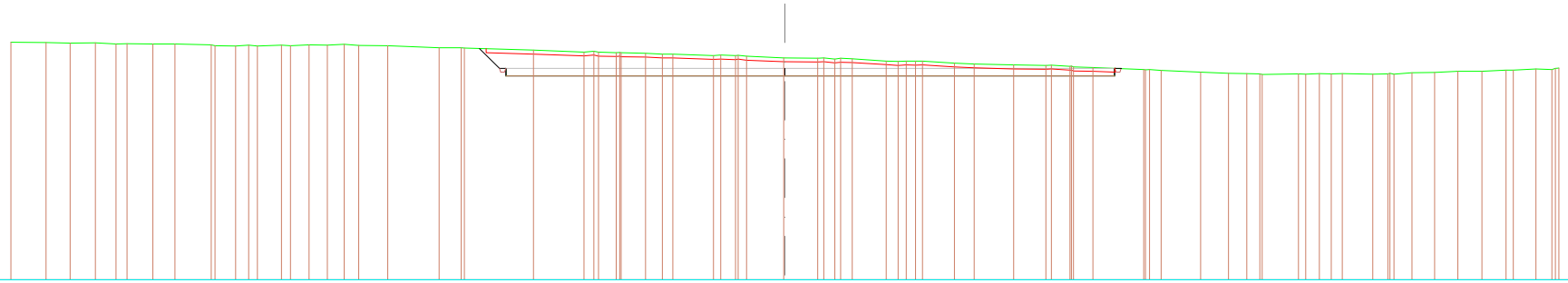
SCALA 1:250

QT.RIF. 90,000

QUOTE TERRENO	107,84 107,79 107,74 107,67 107,66 107,62 107,61 107,78 107,59 107,68 107,62 107,63 107,59 107,58 107,50 107,48 107,46 107,40 107,42 107,34 107,29 107,23 107,20 107,11 107,01 106,97 106,92 106,90 106,91 106,92 106,86 106,89 106,81 106,85 106,74 106,65 106,56 106,47 106,45 106,39 106,35 106,26 106,20 106,15 106,05 106,03 106,02 106,04 105,93 105,87 105,84 105,70 105,66 105,64 105,57 105,55 105,53 105,53 105,56 105,52 105,59 105,56 105,57 105,61 105,71 105,73 105,74 105,84 105,84 105,95 105,98 106,06 106,05 106,11 106,10
DIST.PARZIALI TERRENO	1,24 0,93 1,70 0,66 0,61 1,01 1,30 2,07 2,21 1,46 5,59 3,96 1,38 1,76 2,53 1,88 1,32 1,78 0,77 1,28 1,39 1,00 1,12 2,13 1,02 2,56 1,14 2,70 1,53 0,44 2,22 1,88 2,70 1,99 1,12 1,91 1,51 4,66 1,72 1,67 2,10 3,18 1,83 1,30 2,24 1,18 3,29 1,25 3,83 1,15 3,82 0,89 3,14 1,42 0,95
QUOTE PROGETTO	106,67 105,63 105,63 105,63 105,03 105,03 105,63 105,63 105,03 105,63 105,63 106,56
DIST.PARZIALI PROGETTO	1,24 12,51 25,50

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	51,691 m³
SCOTICO	14,586 m³
FOSSO	0,238 m³
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0,007 m³
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	47,076 m

SEZIONE N.: 17
QT. PROGETTO: 105,361
DIST.PROG.: 300,000
DIST.PREC.: 25,000
DIST.SUCC.: 25,000



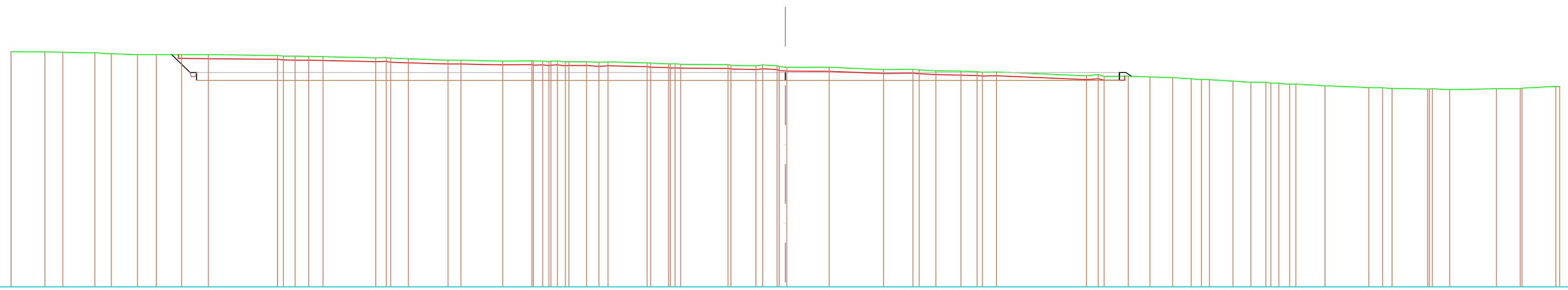
SCALA 1:250

QT.RIF. 89,000

QUOTE TERRENO	107,37 107,36 107,31 107,32 107,25 107,26 107,24 107,24 107,18 107,12 107,08 107,15 107,09 107,16 107,11 107,18 107,15 107,22 107,13 107,11 106,95 106,95 106,92 106,77 106,63 106,69 106,61 106,57 106,55 106,53 106,48 106,47 106,38 106,38 106,33 106,29 106,17 106,17 106,15 106,09 106,10 105,93 105,89 105,91 105,93 105,77 105,70 105,62 105,59 105,61 105,48 105,46 105,44 105,28 105,19 105,06 104,97 104,93 104,89 104,82 104,81 104,95 104,92 104,94 104,91 104,87 104,81 105,02 105,05 105,12 105,13 105,23 105,22 105,32 105,28 105,37
DIST.PARZIALI TERRENO	2,72 1,95 1,96 1,90 0,95 1,99 1,70 2,83 1,99 1,01 1,99 1,42 1,42 1,29 1,13 2,25 3,97 1,70 5,35 3,90 0,77 1,36 1,99 1,28 0,92 3,14 1,14 2,85 2,54 0,98 0,90 2,62 0,91 0,74 2,48 1,52 3,04 2,49 1,42 1,51 3,93 0,91 3,04 2,14 1,41 1,02 2,78 1,08 0,93 0,93 2,36 1,16 1,40 1,74 1,81 1,85 1,87 1,78 1,23
QUOTE PROGETTO	106,89 105,36 105,36 105,36 104,76 105,36 104,76 105,36 105,36 105,36
DIST.PARZIALI PROGETTO	1,53 21,58 25,50

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	68,030 m²
SCOTICO	21,670 m²
FOSSO	0,120 m²
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0,301 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	70,446 m

SEZIONE N.: 18
QT. PROGETTO: 105,348
DIST.PROG.: 325,000
DIST.PREC.: 25,000
DIST.SUCC.: 25,000



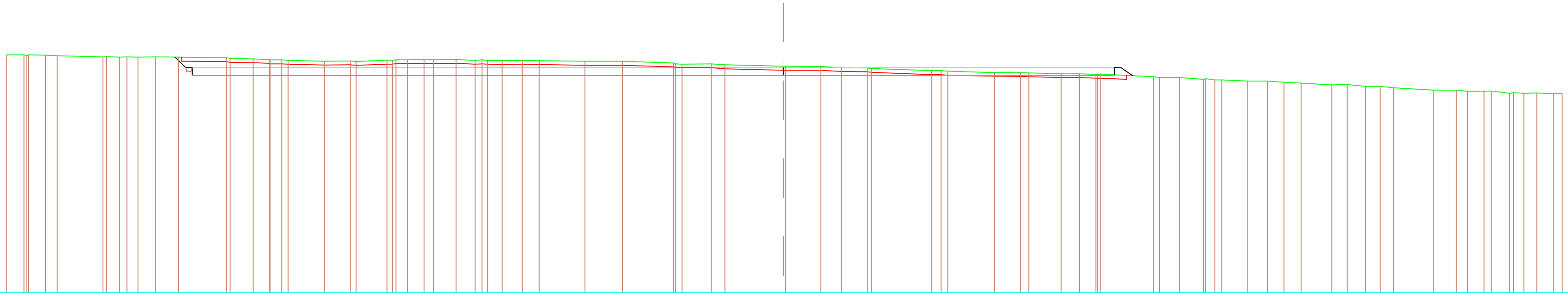
SCALA 1:250

QT.RIF. 89,000

QUOTE TERRENO	106,95 106,92 106,92 106,86 106,80 106,74 106,73 106,74 106,71 106,66 106,60 106,60 106,57 106,47 106,51 106,45 106,40 106,31 106,31 106,25 106,26 106,24 106,24 106,20 106,19 106,13 106,16 106,10 106,06 106,04 105,99 105,96 105,92 105,88 105,93 105,87 105,77 105,75 105,59 105,61 105,56 105,50 105,47 105,43 105,41 105,12 105,19 105,07 105,09 105,02 104,97 104,90 104,81 104,82 104,70 104,63 104,60 104,55 104,47 104,49 104,33 104,22 104,20 104,14 104,11 104,14 104,06 104,11 104,11 104,17 104,29 104,27
DIST.PARZIALI TERRENO	2,57 1,36 2,45 1,24 2,02 1,44 1,92 2,04 5,29 0,88 1,04 1,09 4,04 0,81 1,36 3,04 0,97 3,20 2,20 1,36 0,95 2,99 1,36 3,61 1,91 1,11 3,23 4,14 2,24 1,28 1,90 1,24 1,08 6,87 0,89 1,87 1,65 1,73 1,41 0,79 1,79 1,37 1,14 0,81 2,23 3,34 1,06 2,71 1,32 3,57 1,81 2,59
QUOTE PROGETTO	106,74 105,35 104,75 105,35 104,75 105,35 104,75 105,35 105,35 105,08
DIST.PARZIALI PROGETTO	1,39 44,95 25,50

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	40,485 m²
SCOTICO	21,820 m²
FOSSO	0,120 m²
RILEVATI	
RILEVATO	1,321 m²
TERRENO VEGETALE	0,813 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	71,000 m

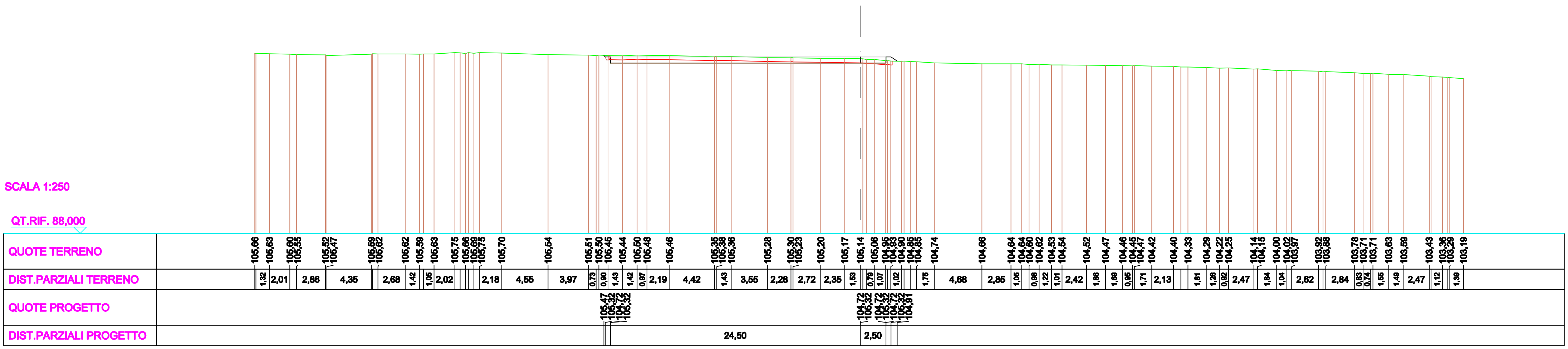
SEZIONE N.: 19
QT. PROGETTO: 105,336
DIST.PROG.: 350,000
DIST.PREC.: 25,000
DIST.SUCC.: 25,593



SCALA 1:250

QT.RIF. 88,000

QUOTE TERRENO	106,34 106,33 106,33 106,31 106,27 106,18 106,15 106,15 106,18 106,14 106,11 106,05 106,02 105,97 105,94 105,91 105,84 105,86 105,82 105,93 105,96 105,95 105,99 105,96 105,97 105,92 105,91 105,89 105,92 105,89 105,82 105,83 105,70 105,63 105,63 105,56 105,45 105,45 105,43 105,35 105,33 105,28 105,11 105,06 104,98 104,98 104,93 104,88 104,87 104,83 104,85 104,65 104,59 104,60 104,45 104,39 104,40 104,33 104,31 104,20 104,16 104,02 104,05 103,92 103,91 103,81 103,62 103,61 103,53 103,54 103,54 103,37 103,38 103,39 103,35 103,34
DIST.PARZIALI TERRENO	1,32 1,29 0,88 3,54 0,99 0,83 1,37 1,76 3,70 1,77 1,22 0,88 2,79 1,98 2,39 0,88 1,27 1,77 1,43 1,12 1,53 1,32 3,52 2,86 3,96 2,25 1,04 4,50 2,74 1,57 1,98 4,66 3,60 1,97 2,49 1,42 1,28 4,09 1,54 1,84 2,00 1,50 1,28 1,33 2,36 1,19 1,42 1,11 1,02 3,06 1,78 0,85 1,27 1,38 0,81 1,00 1,28
QUOTE PROGETTO	106,15 105,34 104,74 105,34 104,74 104,74 105,34 104,74 105,34 105,34 104,72
DIST.PARZIALI PROGETTO	0,81 45,50 25,50 0,92

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	5,279 m²
SCOTICO	11,109 m²
FOSSO	0,092 m²
RILEVATI	
RILEVATO	0,185 m²
TERRENO VEGETALE	0,598 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	27,000 m

SEZIONE N.: 20
QT. PROGETTO: 105,323
DIST.PROG.: 375,593
DIST.PREC.: 25,593