



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

VIABILITA' INTERFERITA

SEZIONI TRASVERSALI

Ripristino Viabilità esistente su Galleria Amendolara al km 31+055,50

CONTRAENTE GENERALE:
Società di Progetto

SIRJO S.C.p.A.

Presidente:

Dott. Arch. Maria Elena Cuzzocrea

PROGETTAZIONE :



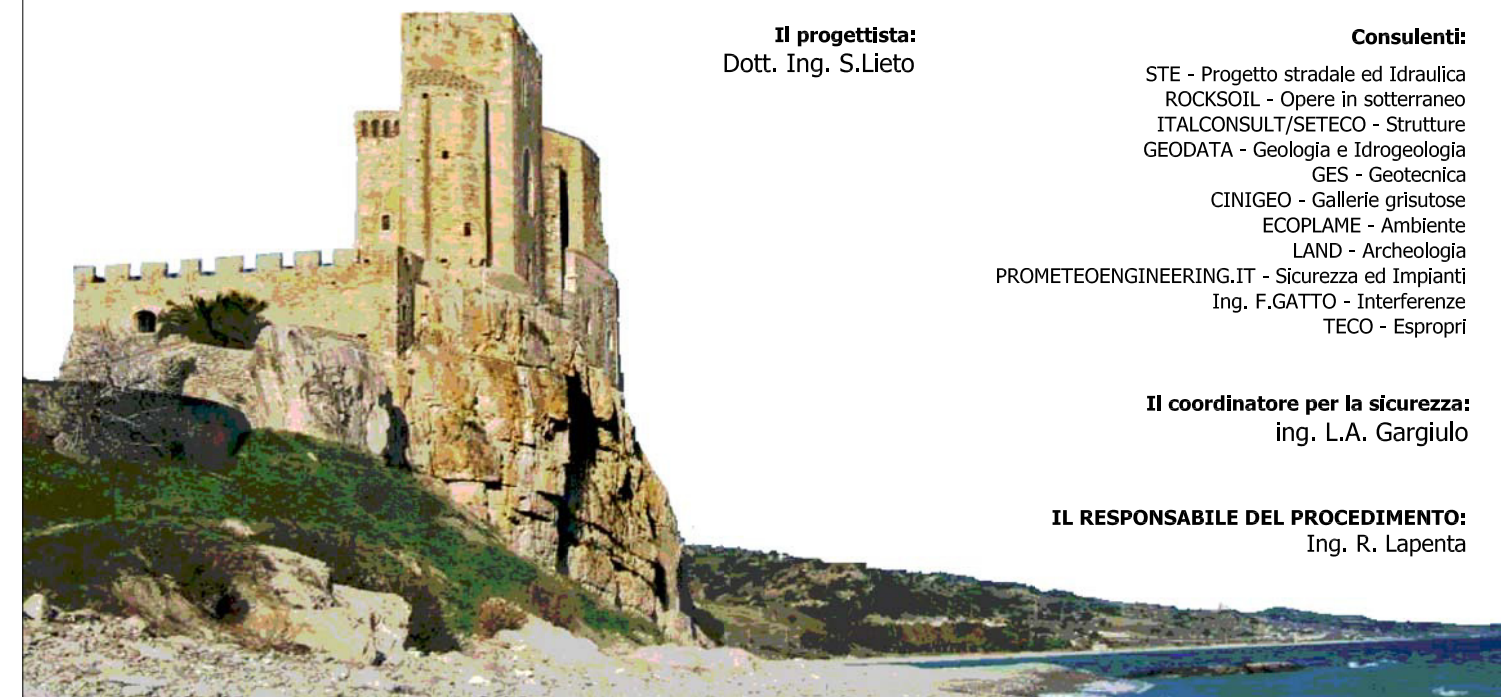
Il progettista:
Dott. Ing. S.Lieto

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.: T-0250.A

Scala di rappresentazione: 1:200

Codice Progetto:

L O 7 1 6 C E 1 9 0 1

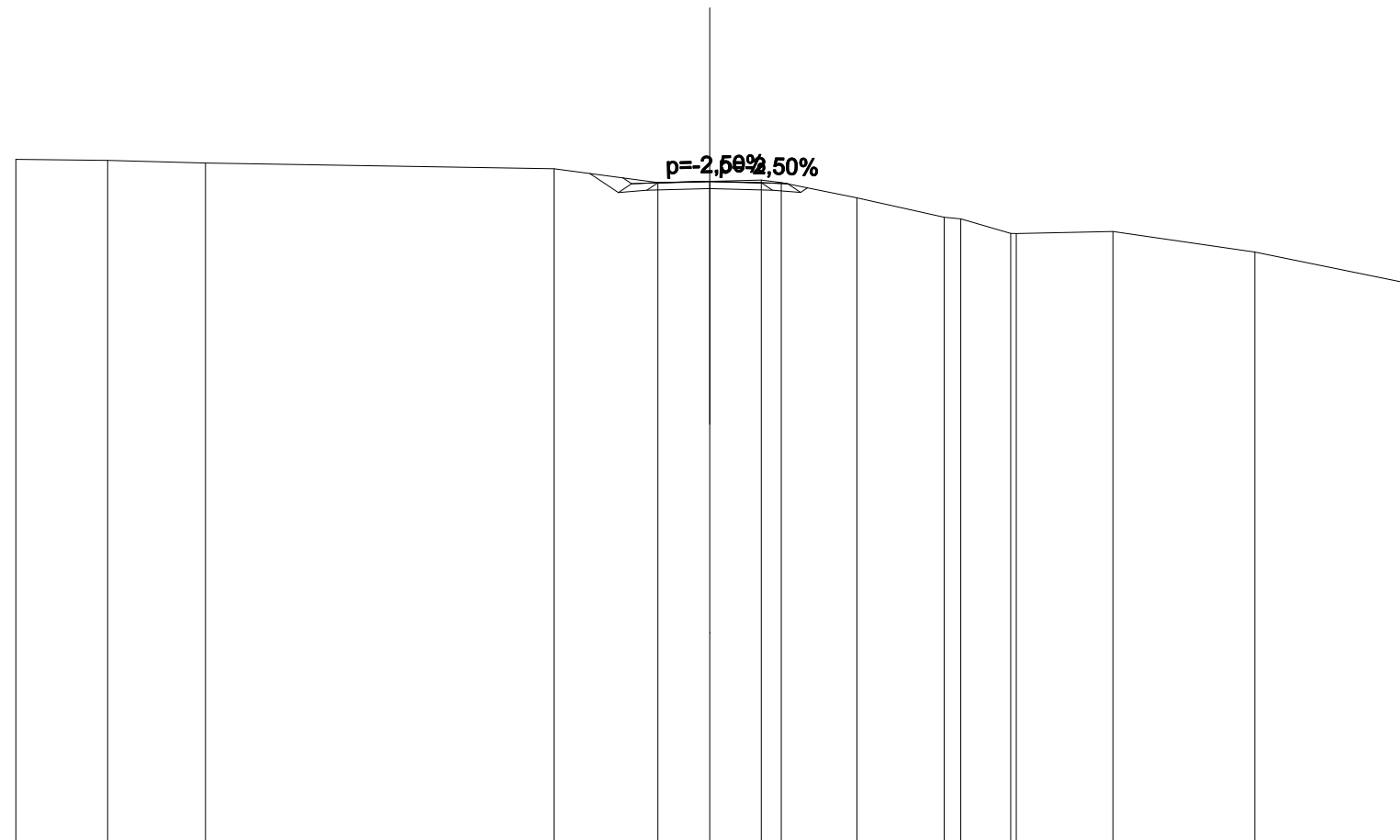
Codice Elaborato:

T 0 3 I N 2 6 T R A S Z 0 2 A

| Rev. | Data | Descrizione | Redatto | Verificato | Approvato |
|------|----------|-------------|------------------|---------------------|---------------|
| A | 15.04.19 | Emissione | Ing. D. Di Renzo | Ing. F.M. La Camera | Ing. S. Lieto |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| | |
|--------------------------------|----------------------|
| SCAVI E BONIFICHE | |
| STERRO | 1,503 m ² |
| RILEVATI | |
| RIEMPIMENTO | 0,339 m ² |
| TERRENO VEGETALE | 1,816 m |
| SOVRASTRUTTURA STRADALE | |
| STRATO DI USURA | 3,000 m |
| STRATO DI FONDAZIONE | 0,662 m ² |

SEZIONE N.: PROG. = SEZ. 1
 QT. PROGETTO: 74,036
 DIST.PROG.: 0,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN26 A



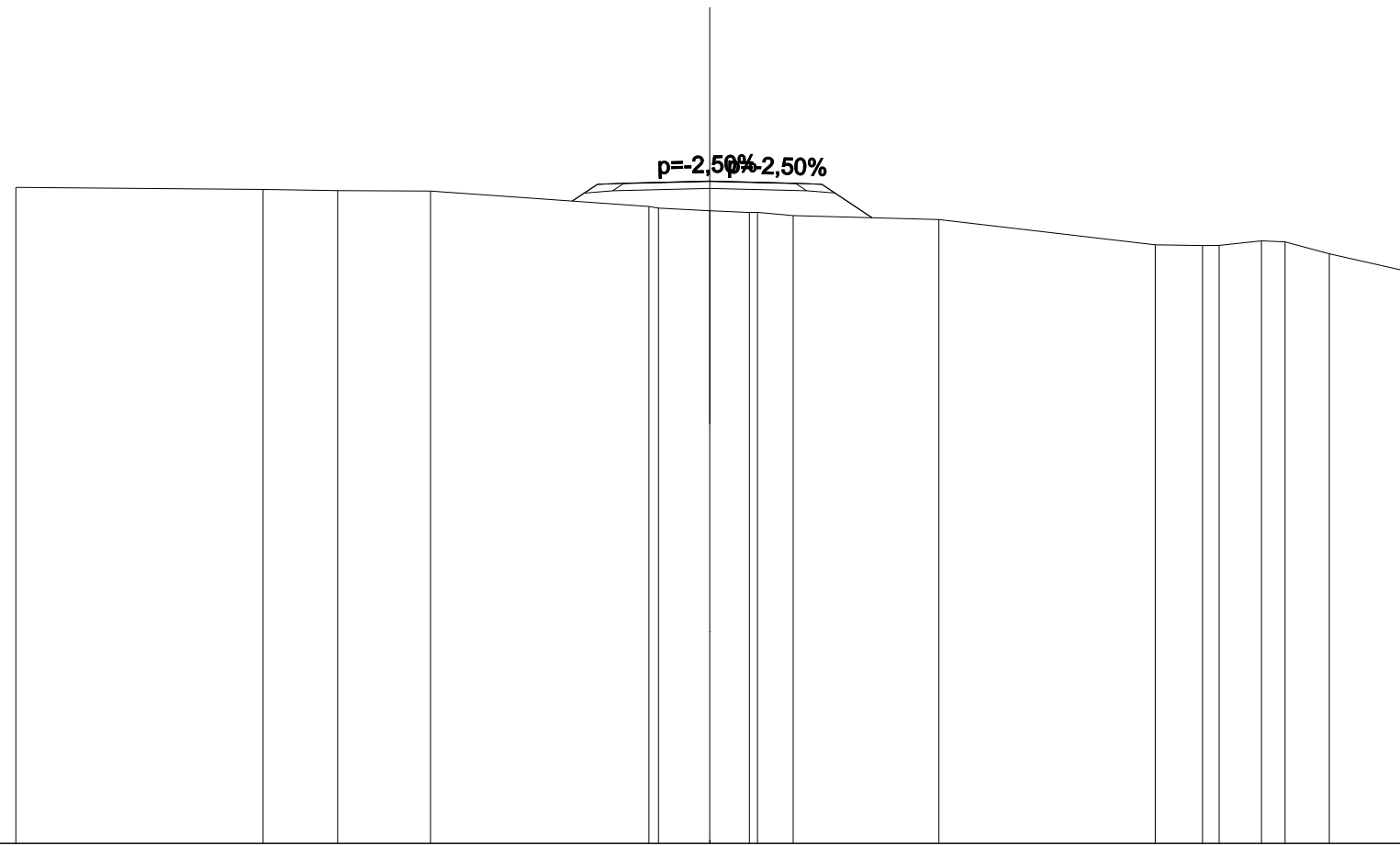
SCALA 1:200

QT.RIF. 55,000

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------|--------|--------|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| QUOTE PROGETTO STRATO SUP. | | | | | | 73,99 | 74,00 | 74,04 | 73,99 | 74,00 | | | | | | | |
| QUOTE TERRENO | -74,67 | -74,64 | -74,57 | | -74,40 | -74,00 | -74,04 | -74,07 | -74,00 | -73,56 | -73,00 | -72,95 | -72,54 | -72,53 | -72,59 | -72,00 | -71,13 |
| DISTANZE PARZIALI STRATO SUP. | | | | | | 0,75 | 1,50 | 1,50 | 0,75 | | | | | | | | |
| DISTANZE PROGETTO STRATO SUP. | | | | | | -2,50 | -1,50 | 0,00 | -1,50 | 2,25 | 2,26 | | | | | | |
| DISTANZE TERRENO | -20,00 | -17,35 | -14,53 | | -4,49 | -1,49 | 0,00 | -1,49 | -2,06 | -4,24 | -6,76 | -7,24 | -8,68 | -8,84 | -11,63 | -15,71 | -20,00 |

| | |
|-------------------------|----------------------|
| RILEVATI | |
| RIEMPIMENTO | 0,339 m ² |
| RILEVATO | 4,589 m ² |
| TERRENO VEGETALE | 4,108 m |
| SOVRASTRUTTURA STRADALE | |
| STRATO DI USURA | 4,968 m |
| STRATO DI FONDAZIONE | 1,056 m ² |

SEZIONE N.: PROG. = SEZ. 2
 QT. PROGETTO: 74,093
 DIST.PROG.: 20,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN26 A



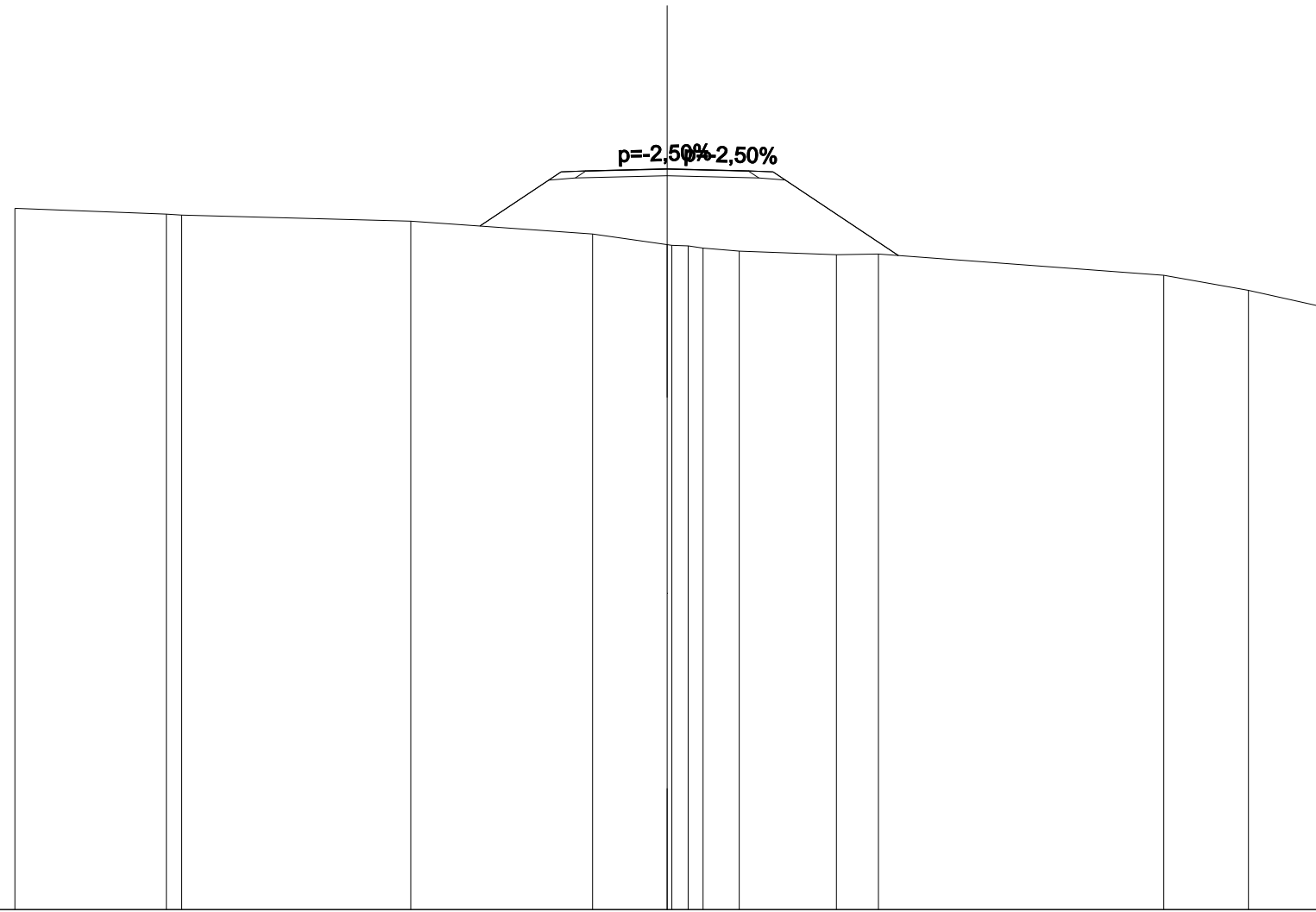
SCALA 1:200

QT.RIF. 55,000

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------|--------|--------|-------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|
| QUOTE PROGETTO STRATO SUP. | | | | | | 74,02 | 74,03 | 74,09 | 74,02 | 74,03 | | | | | | | | | | | | |
| QUOTE TERRENO | 73,91 | 73,85 | 73,82 | 73,81 | | 73,36 | 73,32 | 73,24 | 73,19 | 73,19 | 73,10 | | 72,99 | | 72,26 | 72,24 | 72,24 | 72,37 | 72,34 | 72,00 | 71,52 | |
| DISTANZE PARZIALI STRATO SUP. | | | | | | 0,73 | 0,75 | 1,99 | 1,99 | 0,75 | 1,44 | | | | | | | | | | | |
| DISTANZE PROGETTO STRATO SUP. | | | | | | -3,96 | -3,23 | -2,48 | -1,99 | 0,00 | 1,99 | 2,48 | 3,23 | 4,68 | | | | | | | | |
| DISTANZE TERRENO | -20,00 | -12,88 | -10,72 | -8,05 | | -1,75 | -1,48 | 0,00 | 1,14 | 1,38 | 2,41 | | 6,61 | | 12,84 | 14,21 | 14,69 | 15,90 | 16,59 | 17,86 | 20,00 | |

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| RILEVATI | |
| RIEMPIMENTO | 0,339 m ² |
| RILEVATO | 20,127 m ² |
| TERRENO VEGETALE | 9,115 m |
| SOVRASTRUTTURA STRADALE | |
| STRATO DI USURA | 5,000 m |
| STRATO DI FONDAZIONE | 1,062 m ² |

SEZIONE N.: PROG. = SEZ. 3
 QT. PROGETTO: 72,709
 DIST.PROG.: 40,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN26 A



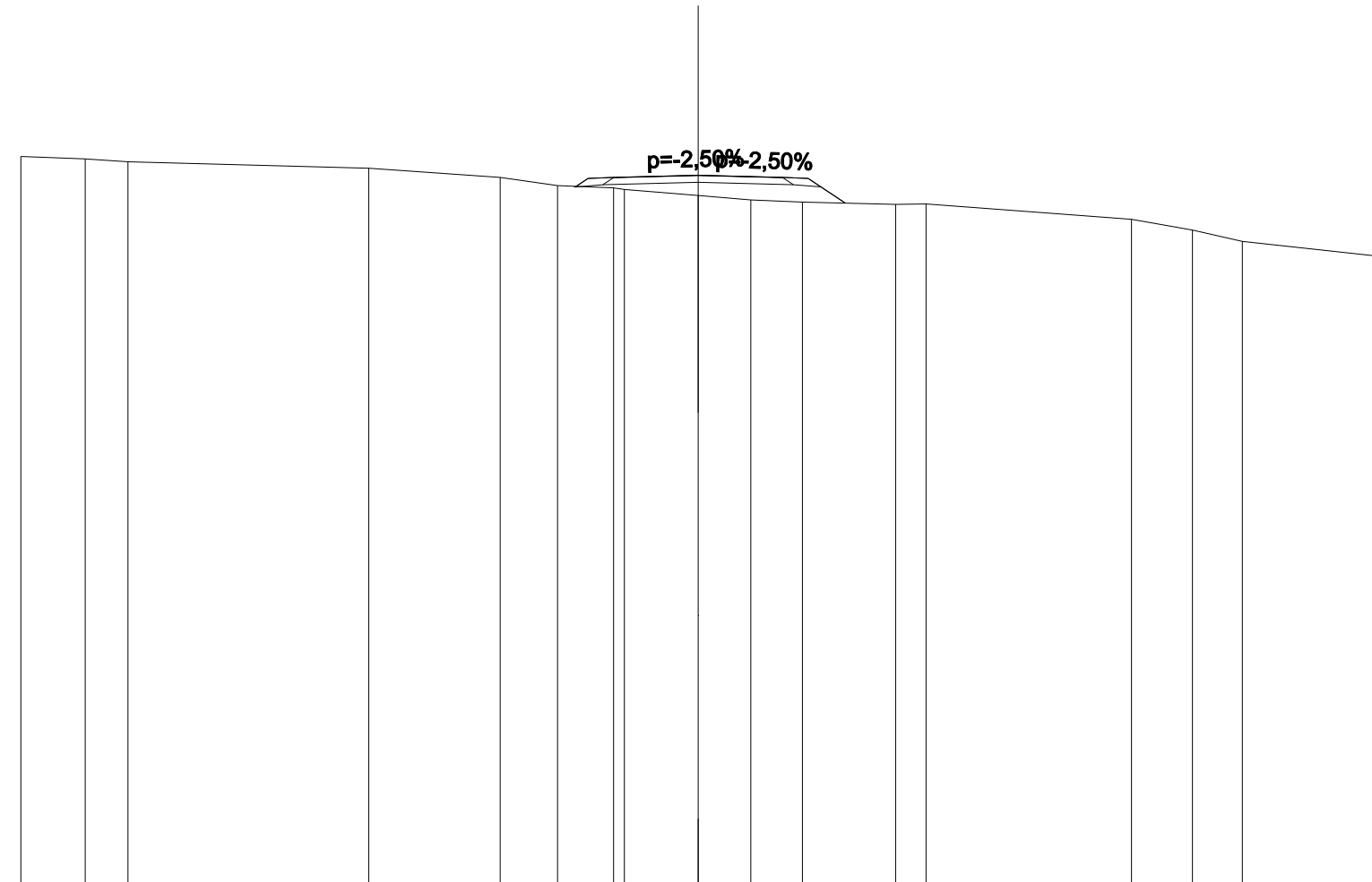
SCALA 1:200

QT.RIF. 50,000

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|
| QUOTE PROGETTO STRATO SUP. | | | | | | 72,64 | 72,65 | 72,71 | 72,64 | 72,65 | | | | | |
| QUOTE TERRENO | -71,50 | -71,32 | -71,29 | -71,10 | | 70,71 | 70,39 | 70,35 | 70,28 | 70,19 | 70,08 | 70,10 | -69,45 | -68,98 | -68,50 |
| DISTANZE PARZIALI STRATO SUP. | | | | | | 2,49 | 0,75 | 2,00 | 2,00 | 0,75 | 3,84 | | | | |
| DISTANZE PROGETTO STRATO SUP. | | | | | -5,74 | -3,25 | -2,50 | -2,00 | 0,00 | 2,00 | 2,50 | 3,25 | | | 7,09 |
| DISTANZE TERRENO | -20,00 | -15,35 | -14,89 | -7,86 | | -2,28 | 0,00 | 0,65 | 1,10 | 2,21 | 5,19 | 6,48 | -15,23 | -17,83 | -20,00 |

| | |
|--------------------------------|----------------------|
| SCAVI E BONIFICHE | |
| STERRO | 0,002 m ² |
| RILEVATI | |
| RIEMPIMENTO | 0,339 m ² |
| RILEVATO | 2,533 m ² |
| TERRENO VEGETALE | 3,242 m |
| SOVRASTRUTTURA STRADALE | |
| STRATO DI USURA | 5,000 m |
| STRATO DI FONDAZIONE | 1,062 m ² |

SEZIONE N.: PROG. = SEZ. 4
 QT. PROGETTO: 70,915
 DIST.PROG.: 60,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN26 A



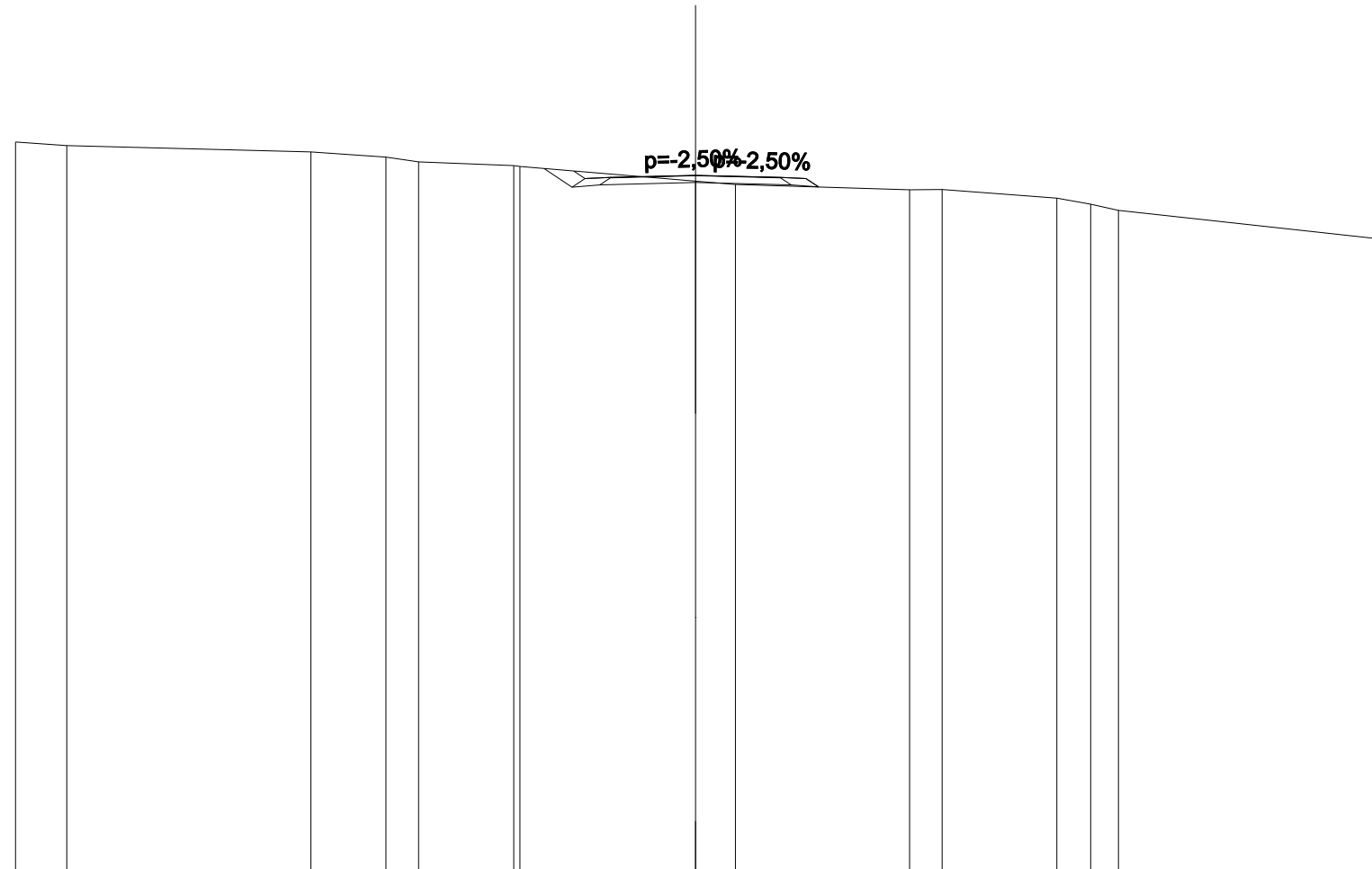
SCALA 1:200

QT.RIF. 50,000

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------|--------|--------|--|--------|--|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| QUOTE PROGETTO STRATO SUP. | | | | | | | | | | | | | | | 70,84 | 70,85 | 70,92 | 70,84 | 70,85 | | | | | | | | | | |
| QUOTE TERRENO | -71,47 | -71,40 | -71,31 | | -71,12 | | -70,85 | -70,61 | 70,54 | 70,50 | 70,32 | 70,19 | 70,12 | 70,05 | 70,07 | | -69,62 | -69,30 | -68,96 | | -68,54 | | | | | | | | |
| DISTANZE PARZIALI STRATO SUP. | | | | | | | | | 0,75 | 2,00 | 2,00 | 0,75 | 1,10 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DISTANZE PROGETTO STRATO SUP. | | | | | | | | | -3,60 | -2,50 | -2,00 | 0,00 | 2,00 | 2,50 | 3,25 | 4,35 | | | | | | | | | | | | | |
| DISTANZE TERRENO | -20,00 | -18,10 | -16,84 | | -9,73 | | -5,85 | -4,15 | -2,49 | -2,18 | 0,00 | 1,55 | 3,08 | 5,83 | 6,73 | | -12,80 | -14,60 | -16,07 | | -20,00 | | | | | | | | |

| | |
|--------------------------------|----------------------|
| SCAVI E BONIFICHE | |
| STERRO | 1,086 m ² |
| RILEVATI | |
| RIEMPIMENTO | 0,339 m ² |
| RILEVATO | 0,079 m ² |
| TERRENO VEGETALE | 2,350 m |
| SOVRASTRUTTURA STRADALE | |
| STRATO DI USURA | 5,000 m |
| STRATO DI FONDAZIONE | 1,062 m ² |

SEZIONE N.: PROG. = SEZ. 5
 QT. PROGETTO: 70,454
 DIST.PROG.: 80,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN26 A



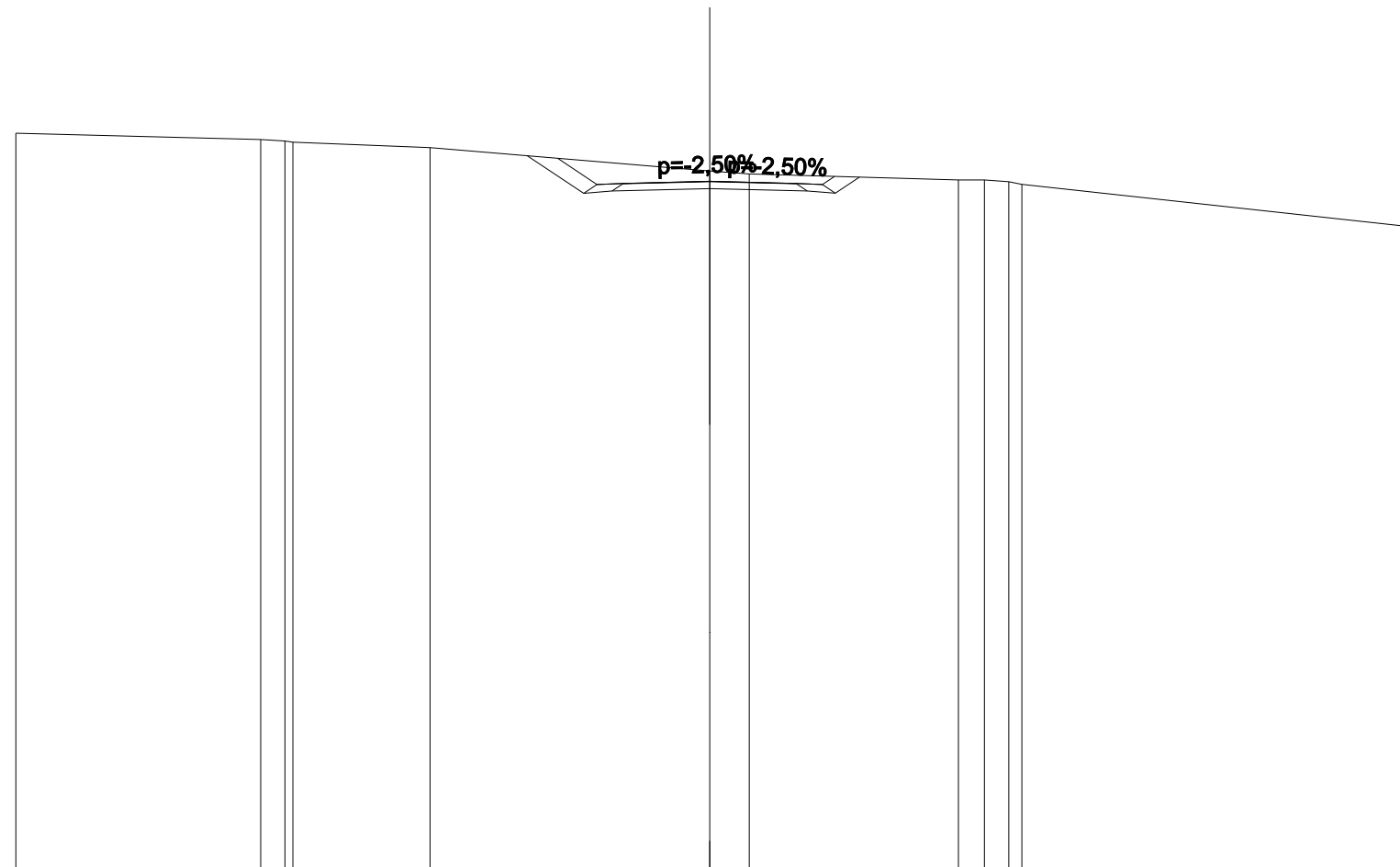
SCALA 1:200

QT.RIF. 50,000

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------|--------|--|--|--|--|--------|--------|--------|--------|--------|--|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|------|------|--|--|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| QUOTE PROGETTO STRATO SUP. | | | | | | | | | | | | | | | 70,38 | 70,39 | 70,45 | 70,38 | 70,39 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| QUOTE TERRENO | -71,43 | -71,33 | | | | | -71,14 | -70,99 | -70,85 | -70,74 | -70,71 | | 70,28 | 70,19 | | -70,03 | -70,04 | -69,79 | -69,61 | -69,42 | | | | | -68,60 | | | | | | | | | | | |
| DISTANZE PARZIALI STRATO SUP. | | | | | | | | | | | | | | | 0,75 | 2,00 | 2,00 | 0,75 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DISTANZE PROGETTO STRATO SUP. | | | | | | | | | | | | | | | -3,58 | -2,50 | -2,00 | 0,00 | 2,00 | 2,50 | 3,25 | 3,63 | | | | | | | | | | | | | | |
| DISTANZE TERRENO | -20,00 | -18,49 | | | | | -11,31 | -9,10 | -8,15 | -5,34 | -5,16 | | 0,00 | 1,17 | | -6,30 | -7,26 | -10,63 | -11,62 | -12,44 | | | | | -20,00 | | | | | | | | | | | |

| | |
|-------------------------|----------------------|
| SCAVI E BONIFICHE | |
| STERRO | 5,187 m ² |
| RILEVATI | |
| RIEMPIMENTO | 0,339 m ² |
| TERRENO VEGETALE | 3,285 m |
| SOVRASTRUTTURA STRADALE | |
| STRATO DI USURA | 5,000 m |
| STRATO DI FONDAZIONE | 1,062 m ² |

SEZIONE N.: PROG. = SEZ. 6
 QT. PROGETTO: 69,965
 DIST.PROG.: 100,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN26 A



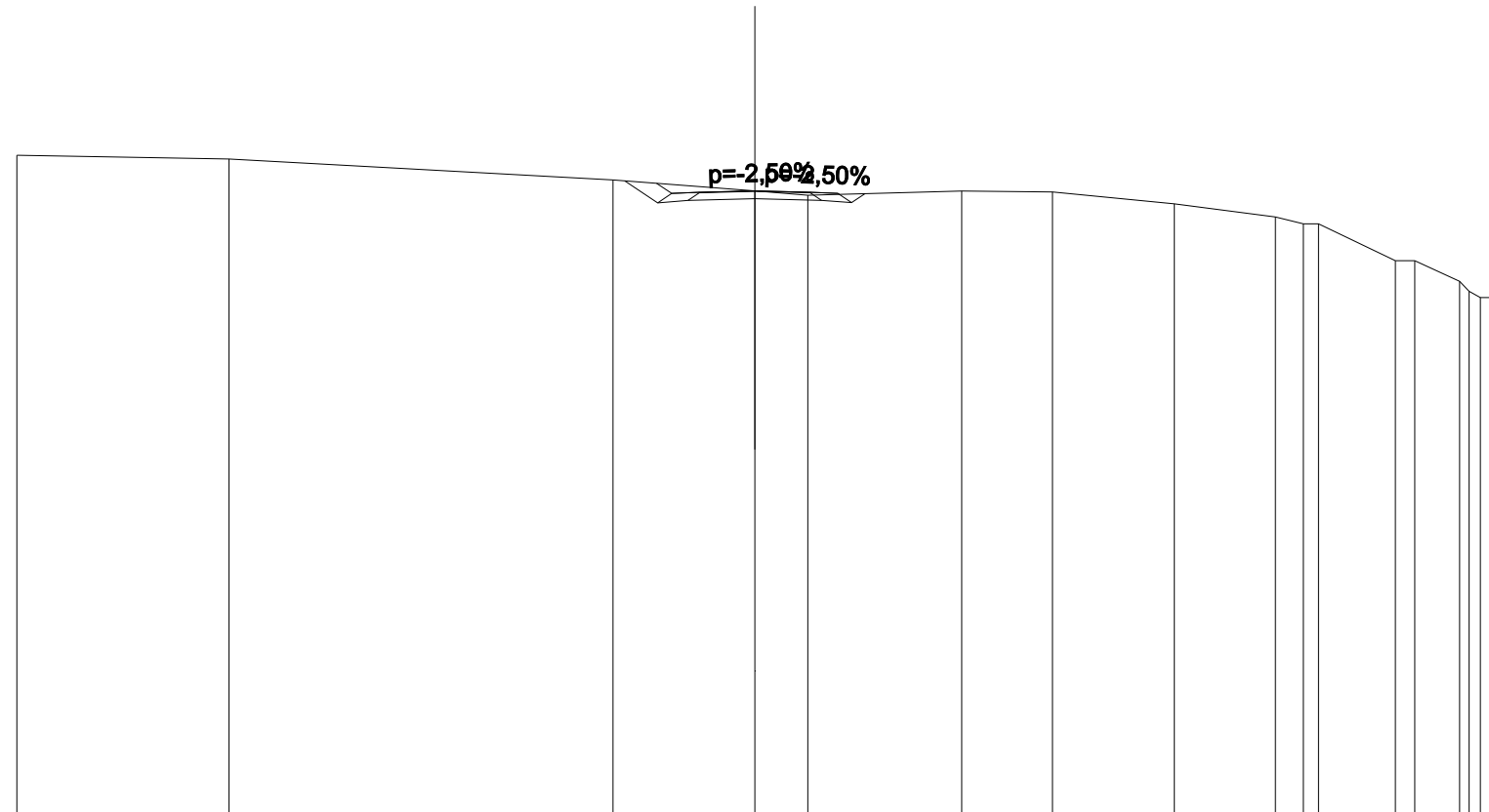
SCALA 1:200

QT.RIF. 50,000

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| QUOTE PROGETTO STRATO SUP. | | | | | | | 69,89 | 69,97 | 69,89 | | | | | | | |
| | | | | | | | 69,90 | | 69,90 | | | | | | | |
| QUOTE TERRENO | -71,35 | -71,17 | -71,13 | -71,09 | -70,94 | | | 70,26 | 70,18 | | 70,00 | 70,01 | 69,95 | 69,88 | 68,68 | |
| DISTANZE PARZIALI STRATO SUP. | | | | | | | 1,13 | 0,75 | 2,00 | 2,00 | 0,75 | | | | | |
| DISTANZE PROGETTO STRATO SUP. | | | | | | | -4,38 | -3,25 | -2,50 | -2,00 | 0,00 | 2,00 | 2,50 | 3,25 | 3,60 | |
| DISTANZE TERRENO | -20,00 | -12,94 | -12,24 | -12,01 | -8,06 | | | 0,00 | 1,14 | | | 7,17 | 7,92 | 8,62 | 9,00 | 20,00 |

| | |
|-------------------------|----------------------|
| SCAVI E BONIFICHE | |
| STERRO | 1,656 m ² |
| RILEVATI | |
| RIEMPIMENTO | 0,339 m ² |
| TERRENO VEGETALE | 2,039 m |
| SOVRASTRUTTURA STRADALE | |
| STRATO DI USURA | 3,000 m |
| STRATO DI FONDAZIONE | 0,662 m ² |

SEZIONE N.: PROG. = SEZ. 8
 QT. PROGETTO: 66,891
 DIST.PROG.: 135,666
 DIST.PREC.: 15,666
 NOME ASSE: IN26 A



SCALA 1:200

QT.RIF. 50,000

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--|--------|--------|--|-------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| QUOTE PROGETTO STRATO SUP. | | | | | | | 66,84 | 66,85 | 66,89 | 66,84 | 66,85 | | | | | | | | | | |
| QUOTE TERRENO | | 67,86 | 67,76 | | 67,19 | | | | 66,89 | 66,78 | | 66,89 | 66,86 | 66,54 | 66,18 | 66,00 | 66,00 | 65,00 | 65,00 | 64,44 | 64,00 |
| DISTANZE PARZIALI STRATO SUP. | | | | | | | 0,75 | 1,50 | 1,50 | 0,75 | | | | | | | | | | | |
| DISTANZE PROGETTO STRATO SUP. | | | | | | | -2,66 | -1,50 | 0,00 | 1,50 | 2,25 | 2,29 | | | | | | | | | |
| DISTANZE TERRENO | | -20,00 | -14,25 | | -3,84 | | | | 0,00 | 1,44 | | 5,61 | 8,07 | 11,37 | 14,11 | 14,87 | 15,28 | 17,36 | 17,89 | 19,10 | 20,00 |