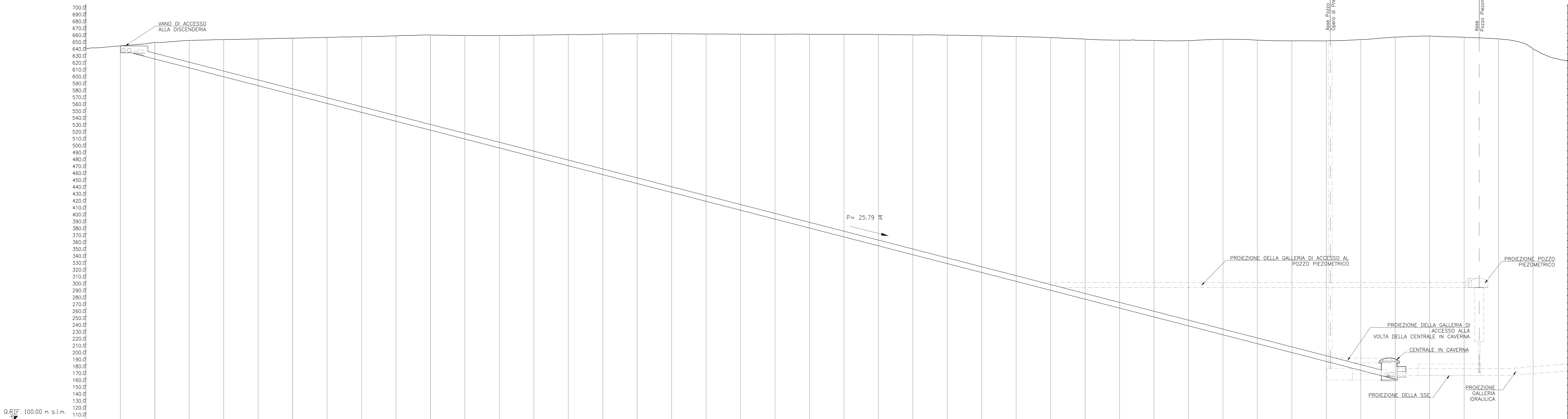
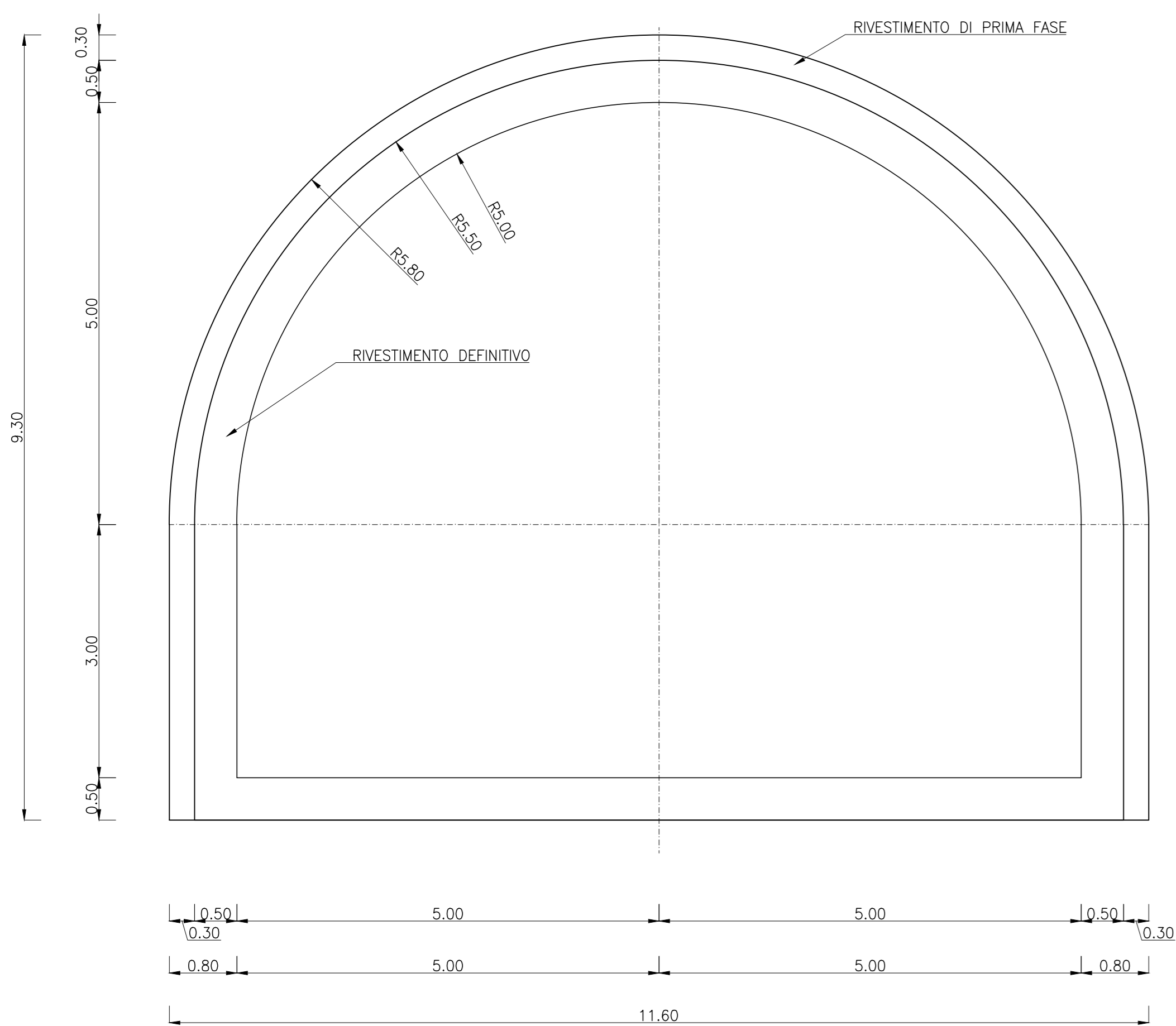


DISCENDERIA
SCALA 1:2000
PROFILO LONGITUDINALE

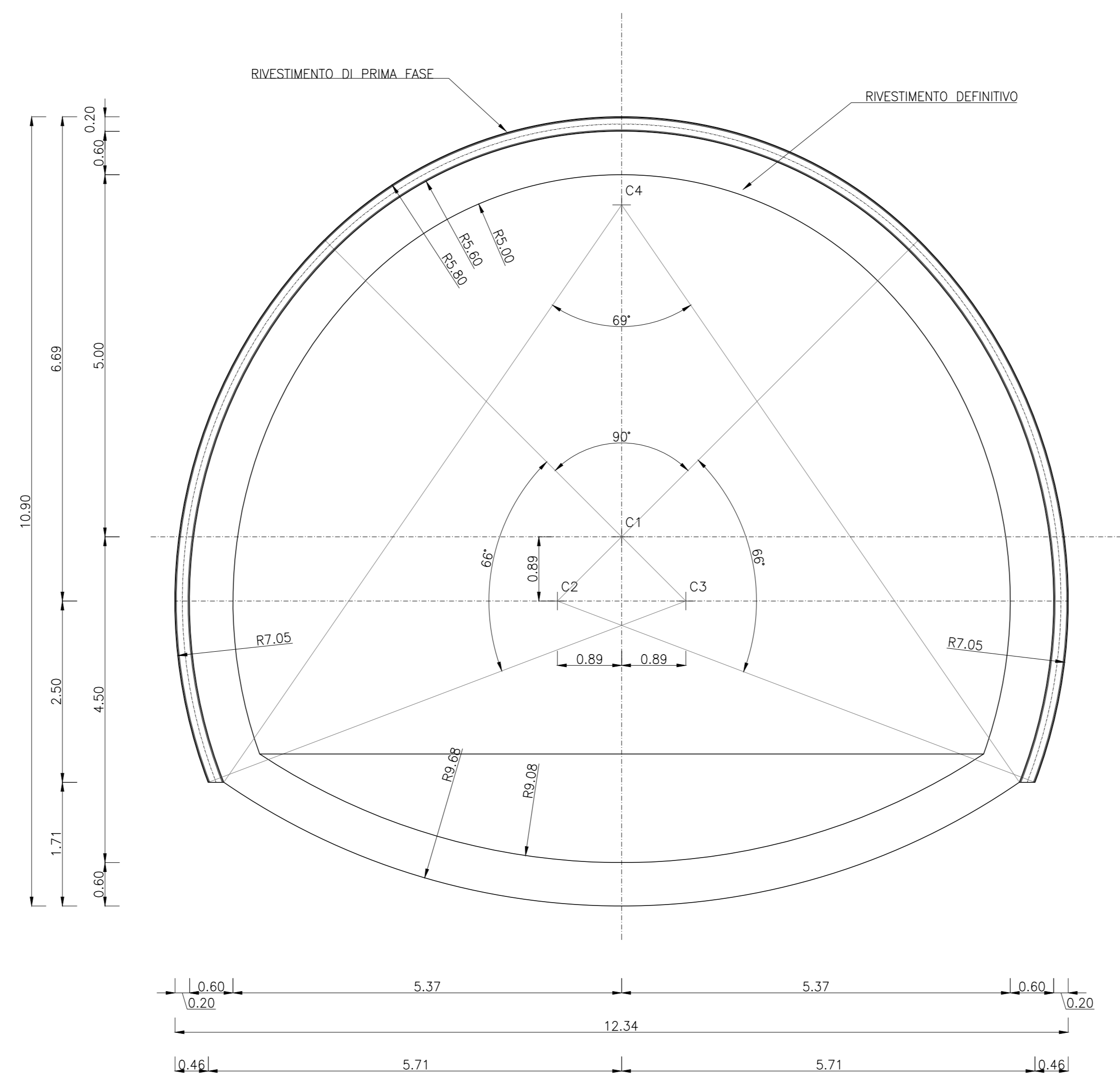


| NUMERO SEZIONE | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 |
|--------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| DIST. PROGRESSIVE (km) | 0+000.00 | 0+050.00 | 0+100.00 | 0+150.00 | 0+200.00 | 0+250.00 | 0+300.00 | 0+350.00 | 0+400.00 | 0+450.00 | 0+500.00 | 0+550.00 | 0+600.00 | 0+650.00 | 0+700.00 | 0+750.00 | 0+800.00 | 0+850.00 | 0+900.00 | 0+950.00 | 1+000.00 | 1+050.00 | 1+100.00 | 1+150.00 | 1+200.00 | 1+250.00 | 1+300.00 | 1+350.00 | 1+400.00 | 1+450.00 | 1+500.00 | 1+550.00 | 1+600.00 | 1+650.00 | 1+700.00 | 1+750.00 | 1+800.00 | 1+850.00 | 1+900.00 | 1+950.00 | 2+000.00 | 2+050.00 | 2+100.00 |
| DIST. PARZIALI (m) | 637.42 | 641.99 | 646.26 | 650.00 | 651.08 | 652.10 | 653.18 | 654.35 | 655.33 | 656.51 | 657.78 | 657.13 | 657.11 | 657.64 | 658.43 | 659.16 | 659.53 | 659.66 | 659.22 | 658.93 | 658.84 | 658.88 | 658.79 | 658.62 | 658.01 | 657.54 | 656.63 | 655.61 | 654.06 | 651.87 | 650.34 | 649.84 | 649.57 | 651.54 | 650.26 | 649.37 | 649.28 | 651.13 | 654.77 | 656.41 | 654.44 | 652.21 | 637.85 |
| QUOTE TERRENO (m s.l.m.) | 637.42 | 641.99 | 646.26 | 650.00 | 651.08 | 652.10 | 653.18 | 654.35 | 655.33 | 656.51 | 657.78 | 657.13 | 657.11 | 657.64 | 658.43 | 659.16 | 659.53 | 659.66 | 659.22 | 658.93 | 658.84 | 658.88 | 658.79 | 658.62 | 658.01 | 657.54 | 656.63 | 655.61 | 654.06 | 651.87 | 650.34 | 649.84 | 649.57 | 651.54 | 650.26 | 649.37 | 649.28 | 651.13 | 654.77 | 656.41 | 654.44 | 652.21 | 637.85 |

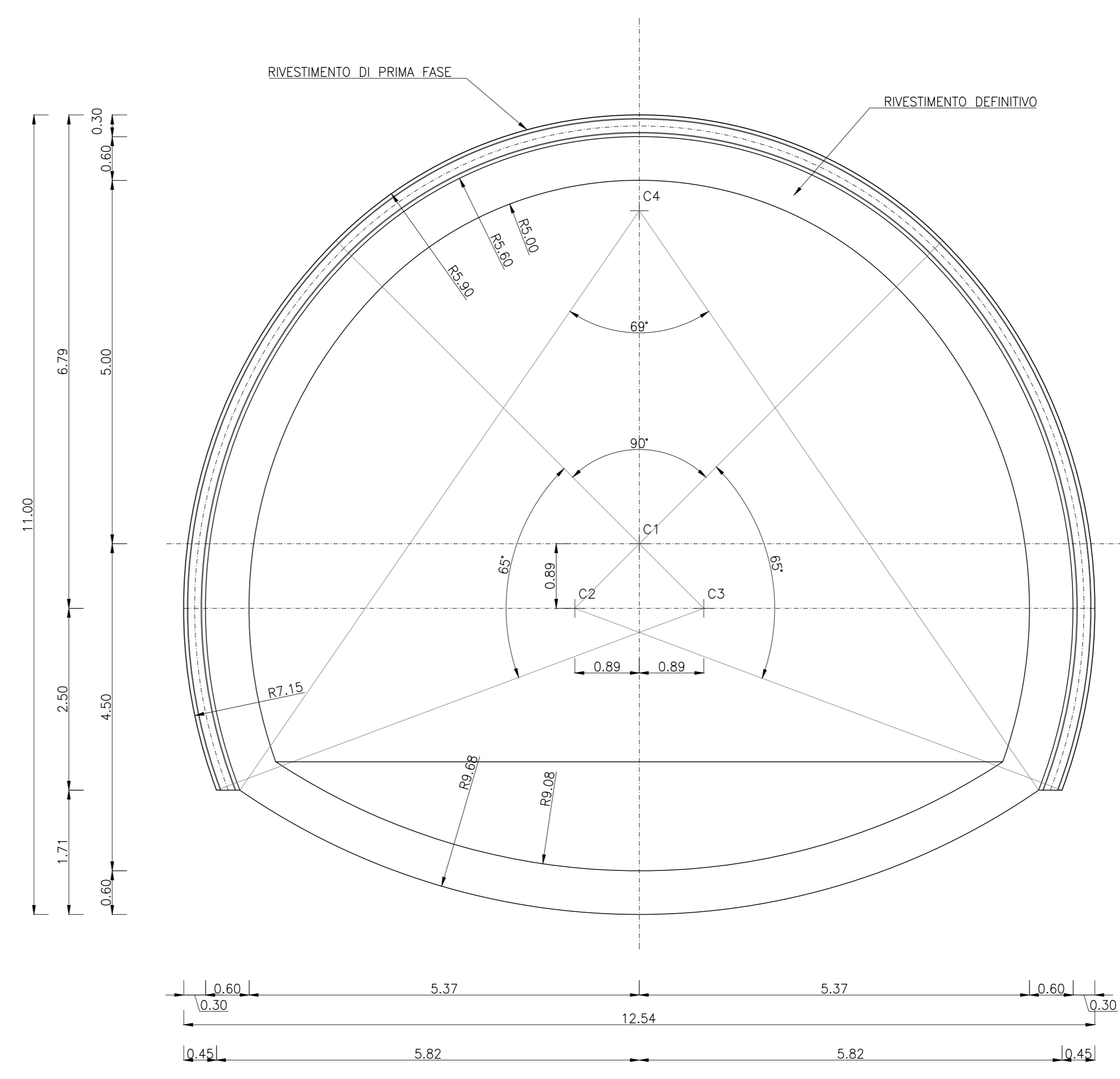
SEZIONE TIPO D1, Dimb
SCALA 1:50
SEZIONE TIPOLOGICA AD OPERA FINITA



SEZIONE TIPO D2
SCALA 1:50
SEZIONE TIPOLOGICA AD OPERA FINITA



SEZIONE TIPO D3, D4
SCALA 1:50
SEZIONE TIPOLOGICA AD OPERA FINITA



LA SEZIONE TIPO Dimb È PREVISTA PER L'IMBOCO DELLA DISCENDERIA PER I PRIMI 20 m A PARTIRE DAL VANO DI ACCESSO

LA SEZIONE TIPO D1 È PREVISTA PER I TRATTI DI ATTRAVERSAMENTO DELLA FORMAZIONE DI DORCALLI, DELLA FORMAZIONE DI GENNA SELOLE E DELLA FORMAZIONE DELLA ARENARIE DI S. VITO NEL CASO IN CUI L'AMMASSO ROCIOSO SI PRESENTASSE PIÙ INTEGRATO E CON PARAMETRI RICONDUCEBILI A QUELLI IPOTIZZATI PER LE CONDIZIONI MEDIE DELL'AMMASSO

LA SEZIONE TIPO D2 È PREVISTA PER COPERTURE MEDIO-BASSE (<250 m) IN PRESENZA DEI METACONGLOMERATI DELLA FORMAZIONE DI MONTE SANTA VITTORIA, PER COPERTURE MEDIO-BASSE (<300 m) DOVE LE ARENARIE DI S. VITO RISULTASSERO INTENSAMENTE FRATTURATE E PER COPERTURE ELEVATE (> 300 m) LADDOVE L'AMMASSO SI PRESENTASSE CON CONDIZIONI DISCRETE MA NON SUFFICIENTI PER APPLICARE LA SEZIONE TIPO D1.

LA SEZIONE TIPO D3 È PREVISTA PER L'ATTRAVERSAMENTO DELLE ZONE DI FAGLIA CON COPERTURE INFERIORI AI 300 m E PER LE ALTE COPERTURE (> 300 m) DOVE L'AMMASSO SI PRESENTASSE INTENSAMENTE FRATTURATO E CON PARAMETRI RICONDUCEBILI A QUELLI MINIMI INDIVIDUATI PER L'UNITÀ DELLE ARENARIE DI S. VITO.

LA SEZIONE TIPO D4 È PREVISTA PER L'ATTRAVERSAMENTO DELLE ZONE DI FAGLIA CON ELEVATE COPERTURE (>300 M).

"TACCU SA PRUNA"
Impianto di accumulo idroelettrico mediante pompaggio ad alta flessibilità
Comune di Esterzili (SU)

COMITENTE: EDISON EDIPRO
GOVERNAMENTO / MANDATO: STRATEGIES FOR WATER FROSIO next
PROGETTAZIONE GEOTECNICA / MANUTENZIONE: GEODES

TITOLO ELABORATO: Discenderia Profilo Longitudinale e Sezione Tipologica ad Opera Finita
SCALA: 1:50 - 1:2000
COMMESSA: 1351
CODIFICA DOCUMENTO: 1351-N-GD-D-02-0

| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDA | VERIF. | APPROV. |
|------|-----------------|-------------|------|--------|----------|
| 0 | PRIMA EMISSIONE | Giugno 2023 | DB | LV | P.MACCHI |
| 1 | | | | | |
| 2 | | | | | |
| 3 | | | | | |
| 4 | | | | | |
| 5 | | | | | |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |

Questo disegno non può essere riprodotto, né utilizzato altrove, né ceduto a terzi in tutto o in parte senza il consenso scritto degli autori.