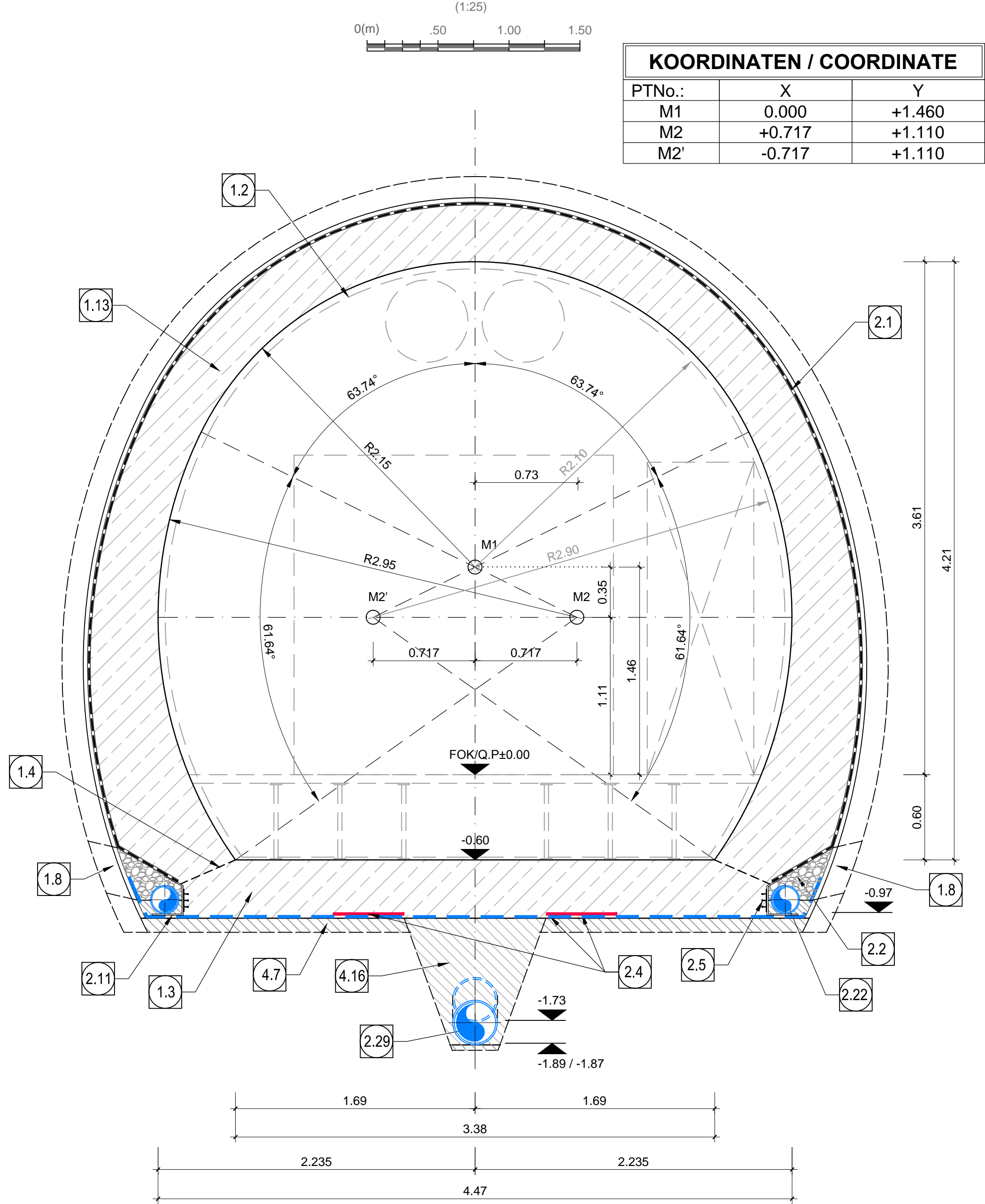
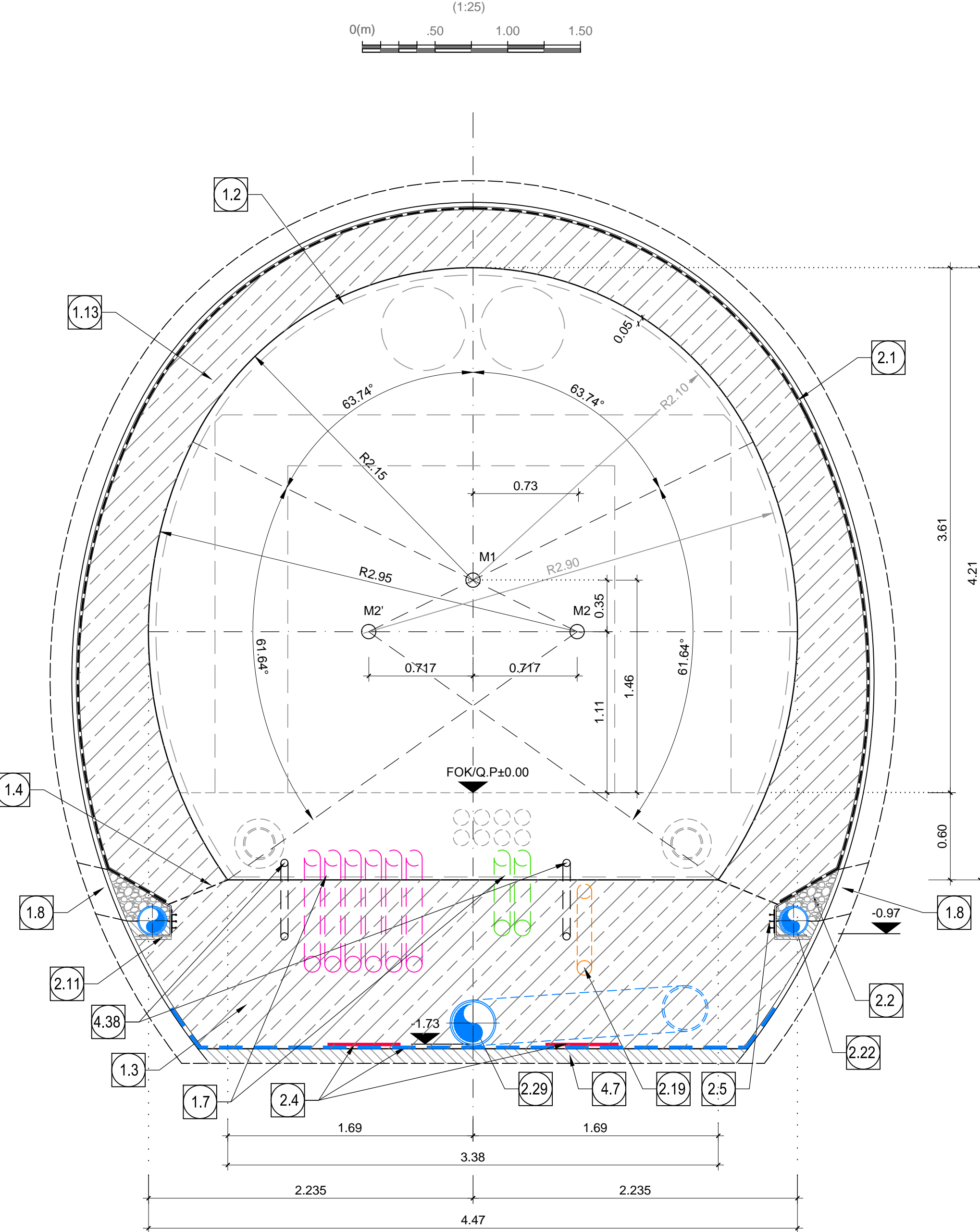


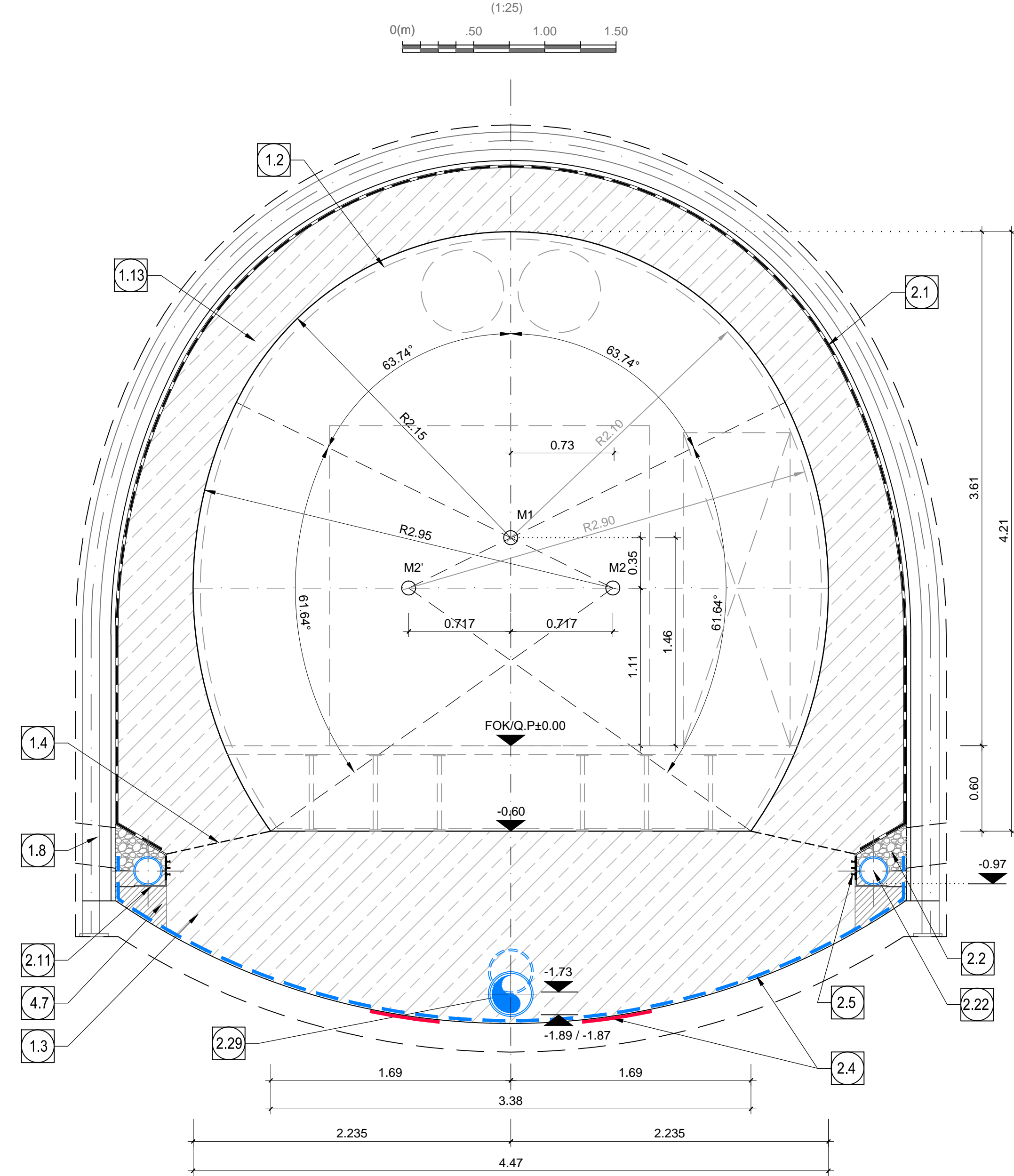
QUERSCHNITT CT2-a-T3(47/1) / SEZIONE TIPO CT2-a-T3(47/1)



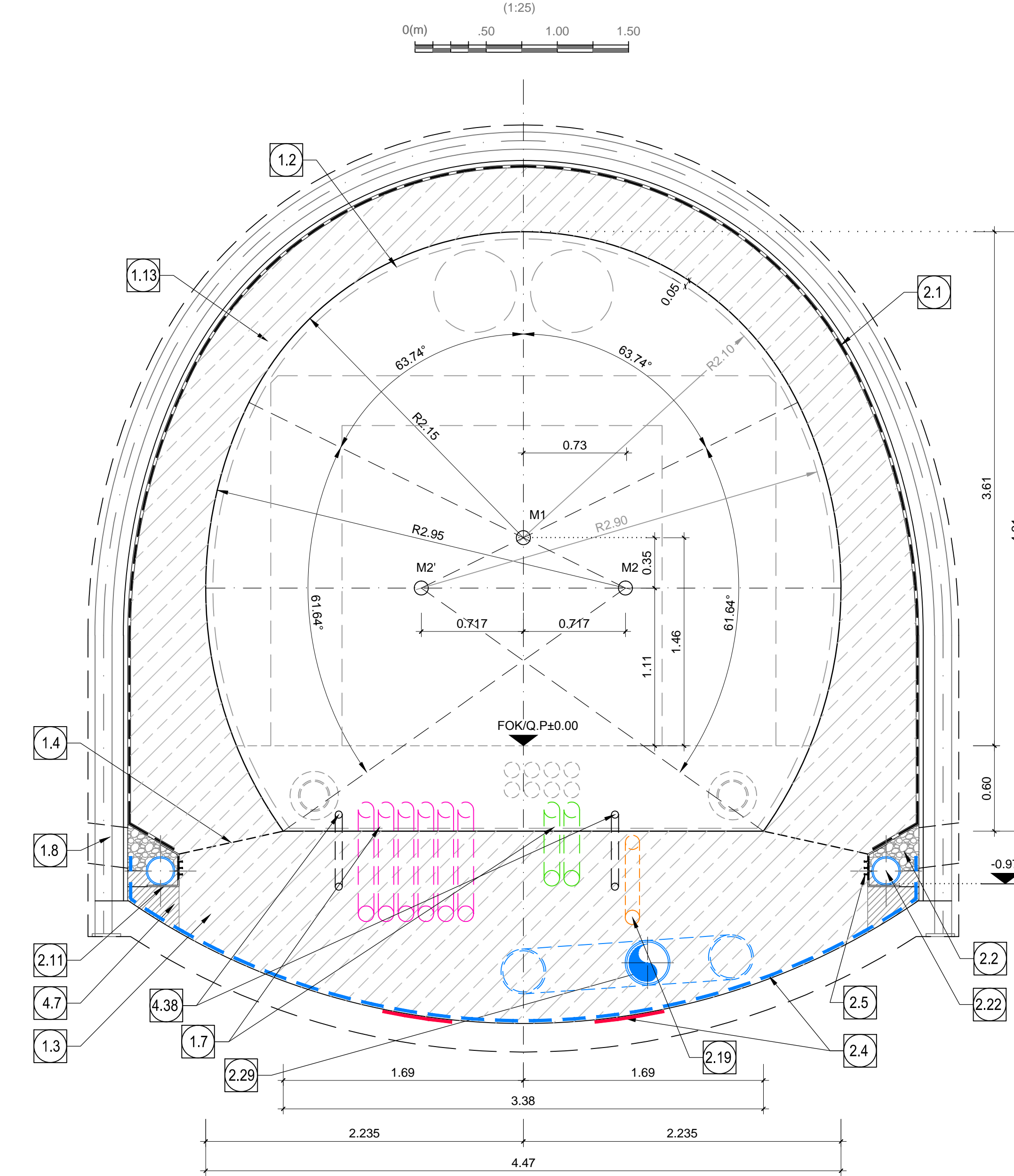
QUERSCHNITT CT2-a-IN-GL-T3(47/1) / SEZIONE TIPO CT2-a-IN-GL-T3(47/1)



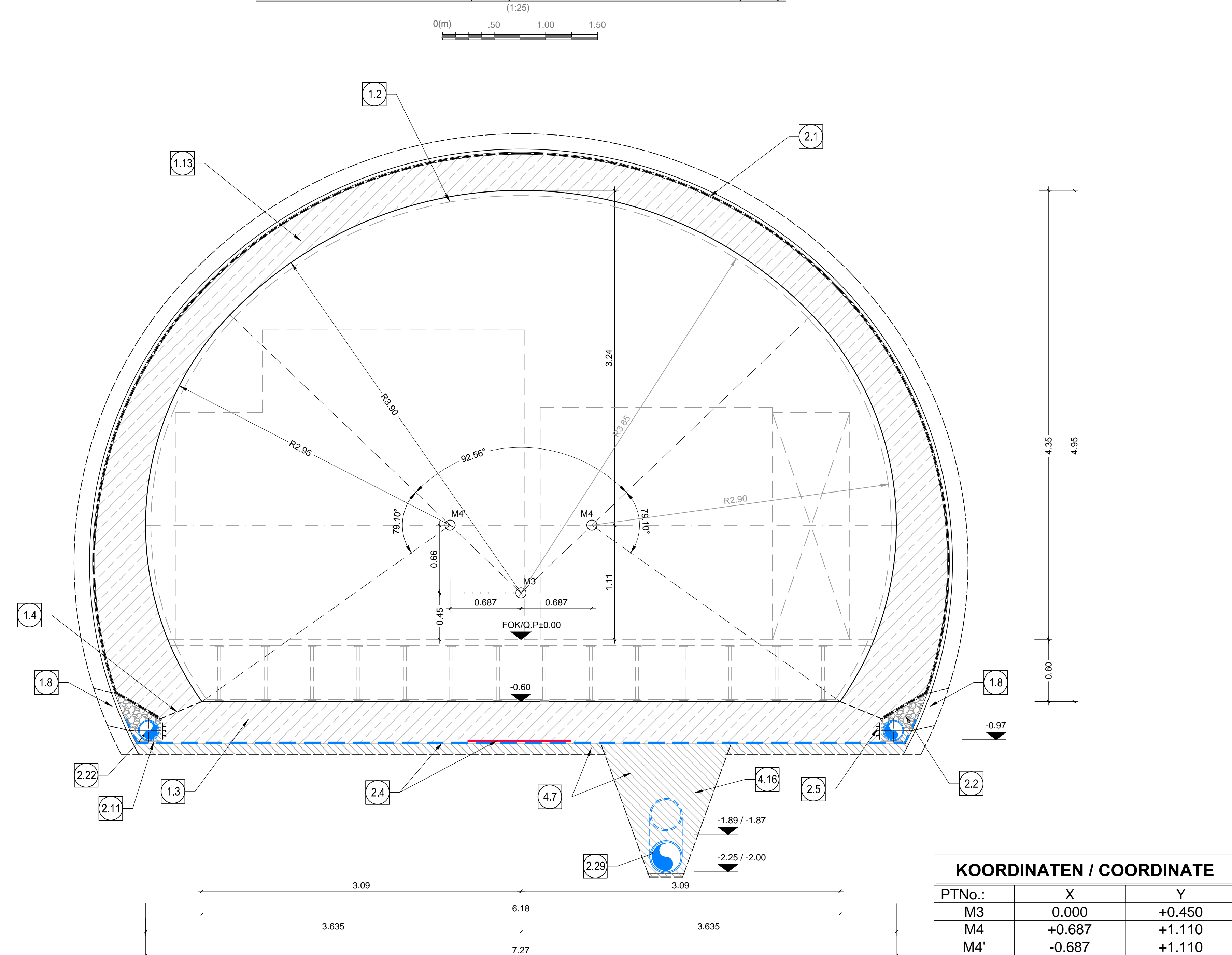
QUERSCHNITT CT2-a-T4(47/1) / SEZIONE TIPO CT2-a-T4(47/1)



QUERSCHNITT CT2-a-IN-GL-T4(47/1) / SEZIONE TIPO CT2-a-IN-GL-T4(47/1)



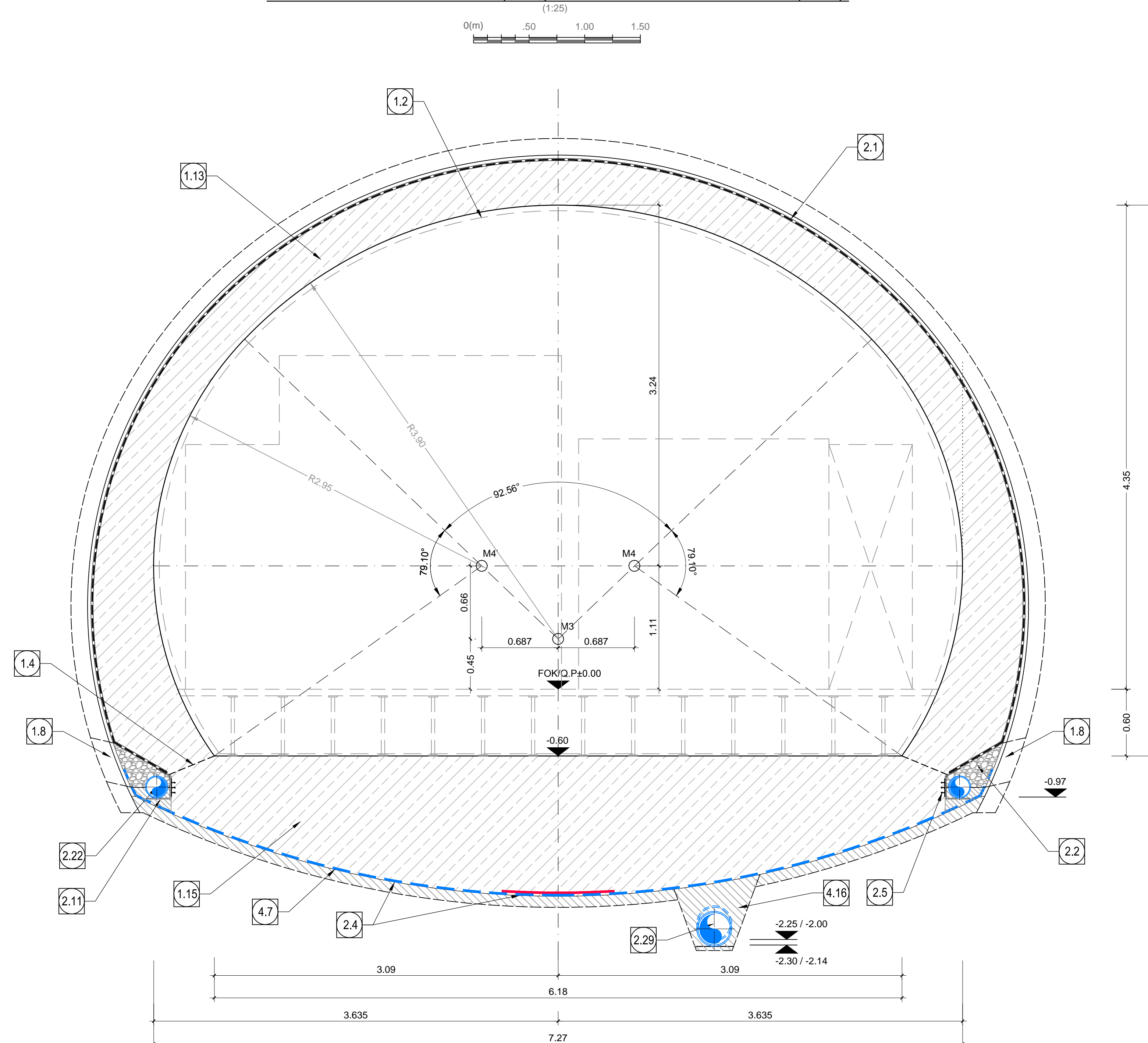
QUERSCHNITT CT2-b-T3(47/1) / SEZIONE TIPO CT2-b-T3(47/1)



QUERSCHNITT CT2-b-IN-N3 (47/1) / SEZIONE TIPO CT2-b-IN-N3 (47/1)

QUERSCHNITT CT2-b-IN-N4 (47/1) / SEZIONE TIPO CT2-b-IN-N4 (47/1)

QUERSCHNITT CT2-b-T4 (47/1) / SEZIONE TIPO CT2-b-T4 (47/1)



- 1.2 Minimales Lichtsprüfprofil  
Sagoma mirama
- 1.3 Widerlager und Schloßplatte  
Flexibel in place
- 1.4 Anriffsstelle aufgeraut gem. EN 1992-1-1  
Neigung nach statischen Erfordernissen  
Gründungsplatte aufgeraut gem. EN 1992-1-1  
Inklinationen nach statischen Erfordernissen
- 1.7 Kabelschutzhülse DN/D 110x3,3mm  
Cavitato DN/D 110x3,3mm
- 1.8 Bohrung Ø80 L=60cm oder entsprechende Ausparung in  
Anstrichschichten. Mindestabstand 1,5m zu Bestimmen in  
Abhängigkeit der hydrologischen Bedingungen.  
Foro Ø80 L=60cm o apertura equivalente nel rivestimento  
di prima fase, passo minimo 1,5m da definire in funzione  
delle condizioni idrogeologiche.
- 1.10 Stahlbeton-Innenwände  
Rivestimento definitivo in c.a.
- 1.15 Sohlgewölbe  
Arco rovescio
- Fugenband in Arbeitslage  
Abdichtungsträger, 3cm  
Abdichtungssystem:  
• PVC-P Kunststoffdrainagebahn, 2mm  
• Schutzschicht bei bewehrten Bauteilen  
• Geotextil 200g/m<sup>2</sup>  
• Eventuelle Oberflächenstränge mittels Elemente  
mit hoher Drainagekapazität (gemalt)  
(Übersichtstafel Materialanwendung)  
Water stop nei giunti di getto  
• Strato di regolarizzazione, 3cm  
• Sistema di impermeabilizzazione:  
• membrana di impermeabilizzazione PVC-P, 2mm  
con strato di protezione per rivestimenti armati  
• geocomposito 300g/m<sup>2</sup>  
• eventuali elementi di drenaggio di superficie con  
elevata funzione drenante (cf. Tavola sinottica di  
applicazioni dei materiali).
- 2.2 Drainagegitter Ø16mm (gemäß 02\_H61\_EG\_991\_KTB\_D0700\_15002)  
Grata drenante Ø16mm (cf. 02\_H61\_EG\_991\_KTB\_D0700\_15002)
- 2.4 Noppenbahn in Längsrichtung, d=2cm  
Noppenbahn in Quersrichtung, d=2cm, bei Betonierlage  
Membrana bugnata in direzione longitudinale, d=2cm  
Membrana bugnata in direzione trasversale, d=2cm,  
in corrispondenza delle riprese di getto
- 2.5 Anschlussübergang,  
habbeleg ohne Speranker, b=400mm  
Giunto di impermeabilizzazione,  
parzialmente senza elementi di ancoraggio, b=400mm
- 2.1 Winkelprofil  
Profilo angolare
- 2.19 Bodenentwässerung Querschlag, Rohr PP DN110  
Drenaggio acque di posistamento del cunicolo, tubo PP DN110
- 2.22 Umrandung (geschützt),  
PP DN/D 200 auf Betonbet  
Drenaggio acque di falda (tubo microforato),  
PP DN/D 200 posato sul calcestruzzo
- 2.29 Umrandung (Vollrohr),  
PP DN/D 315 in Betonbet  
Drenaggio acque di falda (tubo caeco),  
PP DN/D 315 posato nel calcestruzzo
- 4.7 Unterbeton  
Calcestruzzo di sottofondo
- 4.16 Fullbeton  
Calcestruzzo di riempimento
- 4.38 Flexibles Kabelschutzhülse DN/D 50, Erdung  
Cavitato flessibile DN/D 50, messa a terra

ANMERKUNGEN / ANNOTAZIONI	
FOKID P	Klein-Bodenmassen-Querschnitt Querschnitt des abgetragenen Cunicolo

Referenzdokumente			
Reviziona	Revisions	Änderungen	Vantwortlicher Änderung
02_H61_OP_090_KHS_D0700_21000	Anordnung Schächte - Grundris (BMT 18)		Disposizione pozzi - Piano (Tav. 18)
02_H61_OS_090_KTB_D0700_21100	Übersichtstabelle Querverbindungen		Tavola sinottica cunicoli trasversali
02_H61_OP_090_KTB_D0700_21048	Synoptischer Plan - Anwendung der Materialien - CT		Tavola sinottica di applicazione dei materiali - strutturali - CT

Autobahn Eisenbahnhöhle München-Venona  
**BRENNER BASISTUNNEL**  
Ausführungsoption

Potenziometrie esse ferroviario Monaco - Verona  
**GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO**  
Progettazione esecutiva

D0700: Sohle Muro 2-3 D0700: Letto Muro 2-3

Progettazione: WBS  
Haupttunnel: Gallerie principali  
Dokumentation: Tipo documento  
Regelprofil: Sezione tipo  
Titel: Titolo  
Regelprofil CT2-a-T und CT2-b-T (BP 47/1): Sezione tipo applicata CT2-a-T e CT2-b-T (BP 47/1)

Mandante	Partner	Mandante	Mandante
PRG	Möyry	pini swiss	FRASQUA-MASSA

Partner / I progettista incaricato: Ing. Enrico Maria Piccarotti  
Partner / I progettista incaricato: Partner / I progettista incaricato: Partner / I progettista incaricato: Partner / I progettista incaricato

Redattori / Elaboratori	Disegni / Data	Nome / Firma	Controllati / Scritti
Carpi / Vantaggi	20.07.2015	Prinzano	Pro. Ter.
	20.07.2015	Rovello	Pro. Ter.

BBT  
Quality of Base del Brennero  
Brenner Basistunnel BBT SE

Reviziona	Revisions	Änderungen	Vantwortlicher Änderung
02	H61	QI	095

Scale: 1:25  
Date: 11.25