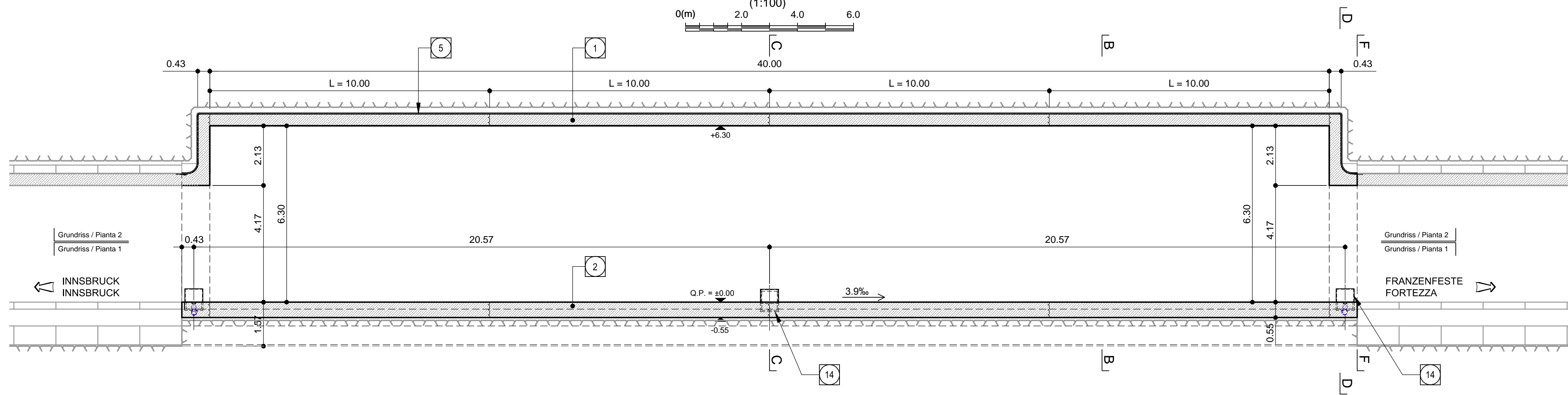
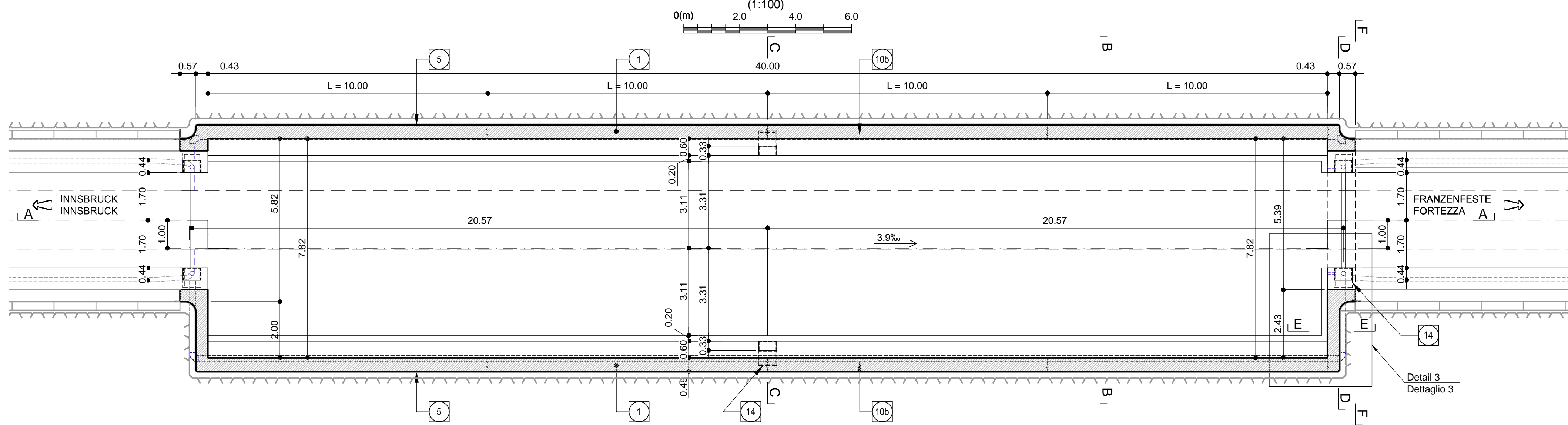


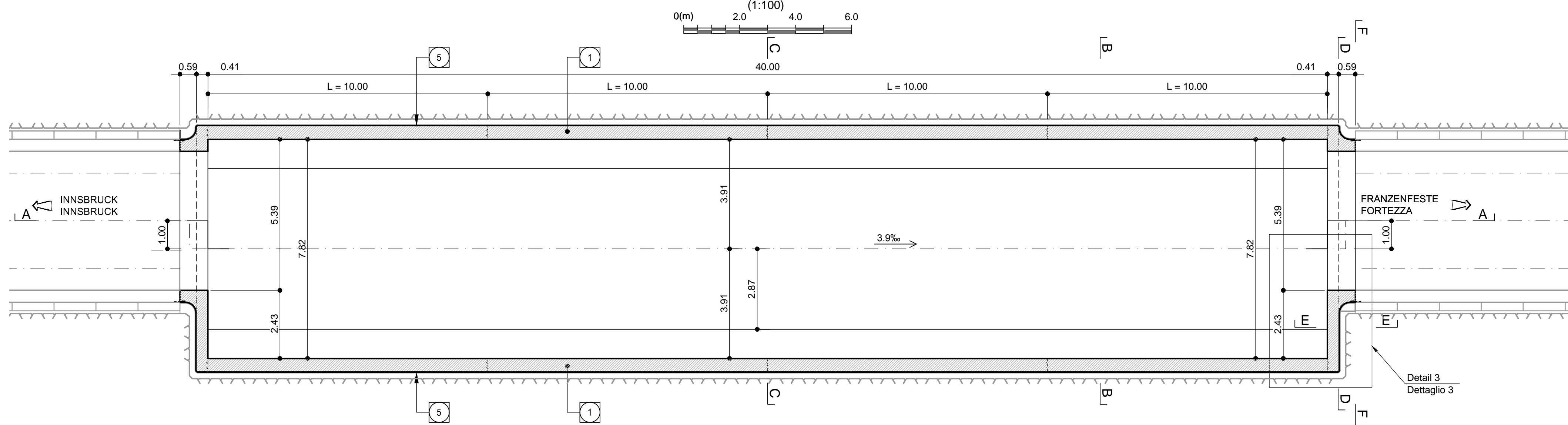
Längsschnitt A-A / Sezione longitudinale A-A



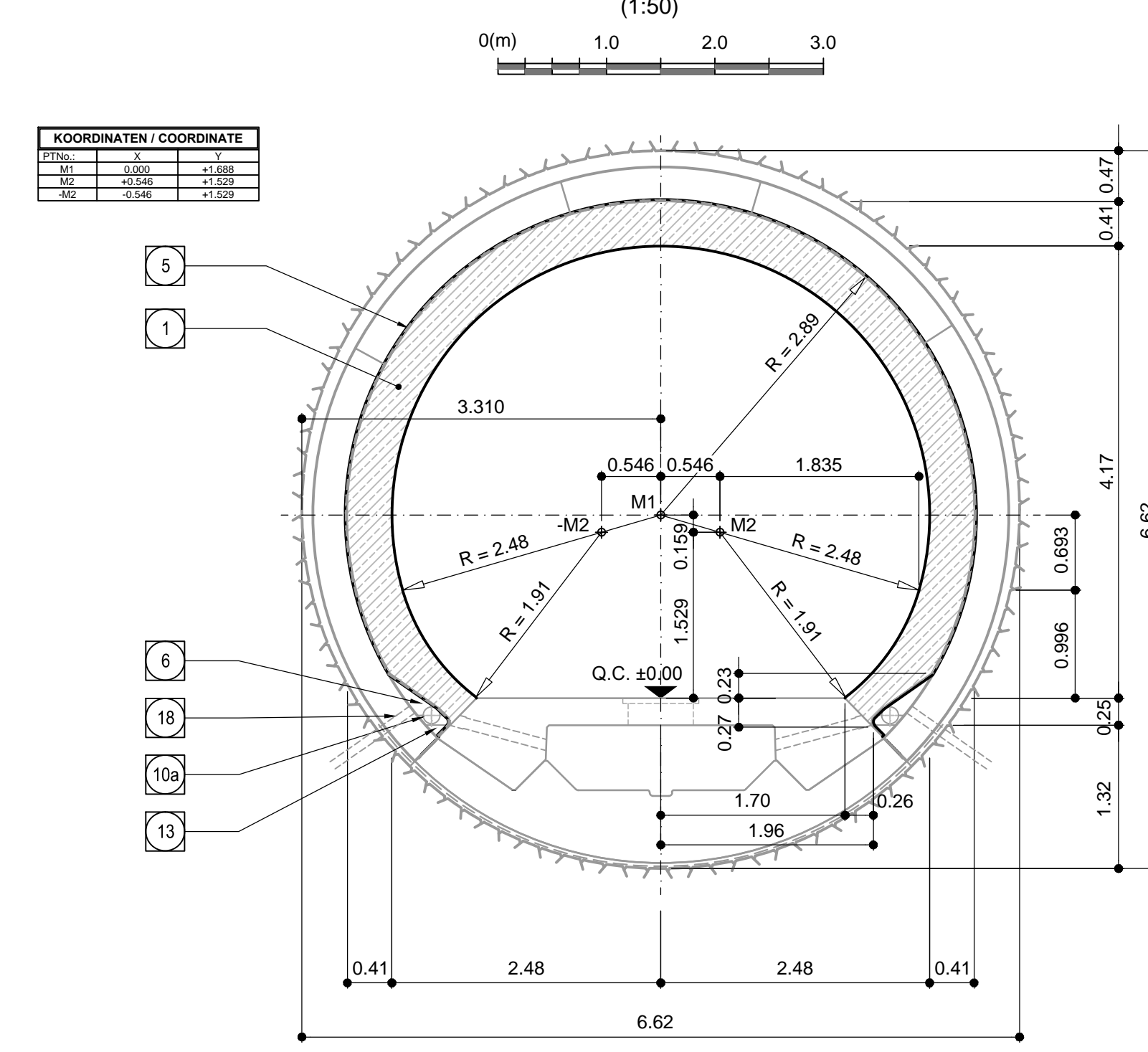
Grundriss 1 / Pianta 1



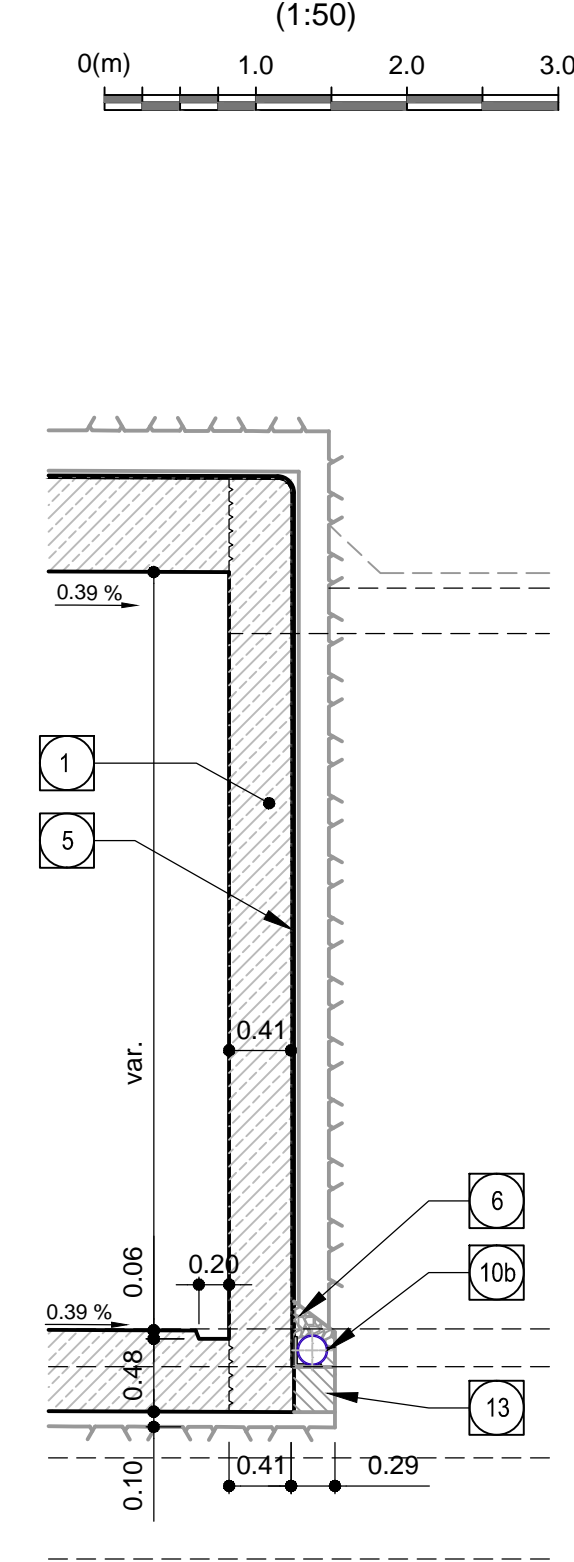
Grundriss 2 / Pianta 2



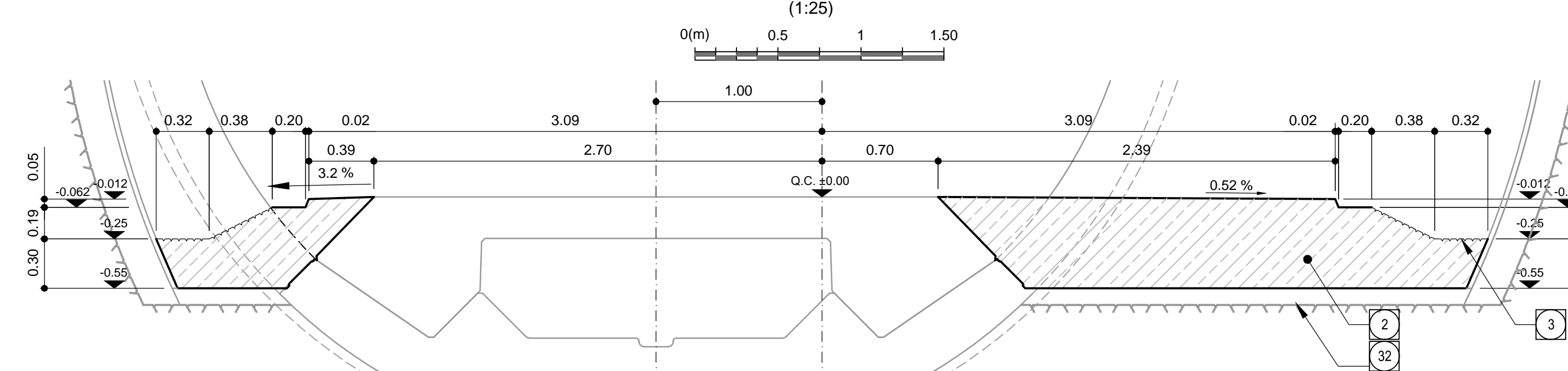
Schnitt F-F, Sohlgewölbe / Sezione F-F, platea



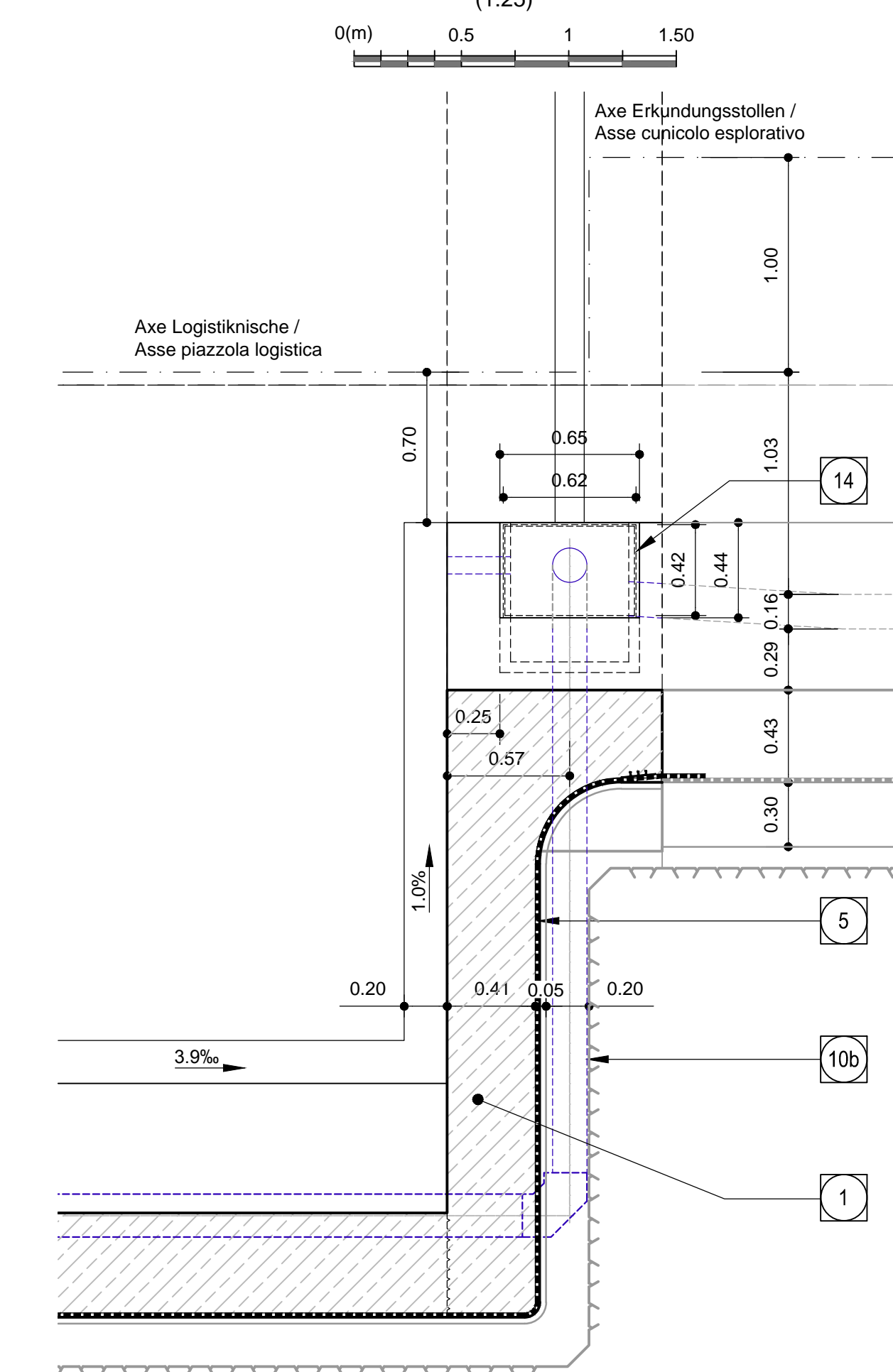
Schnitt E-E, Stirnwand / Sezione E-E, parete frontale



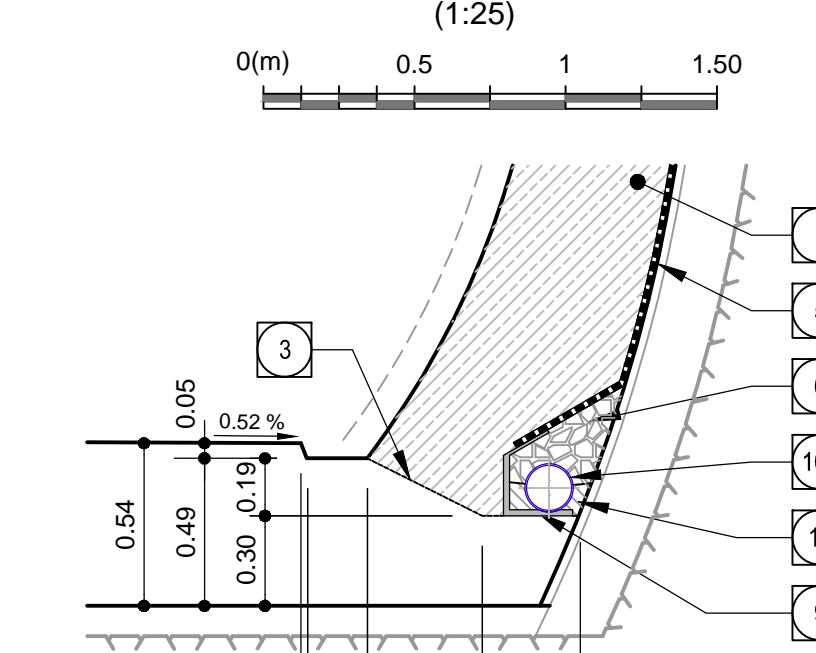
Detail 1 / Dettaglio 1



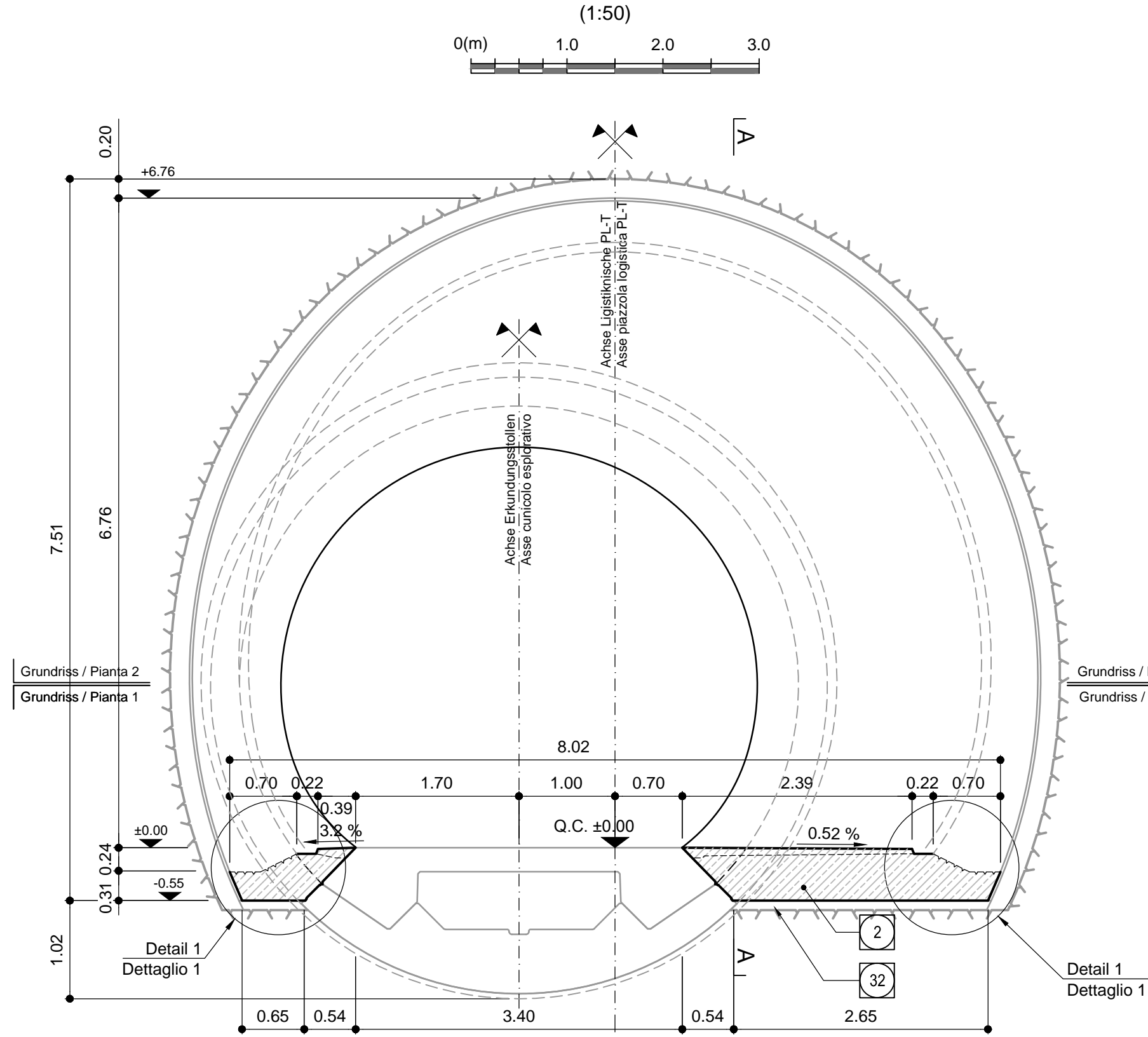
Detail 3 / Dettaglio 3



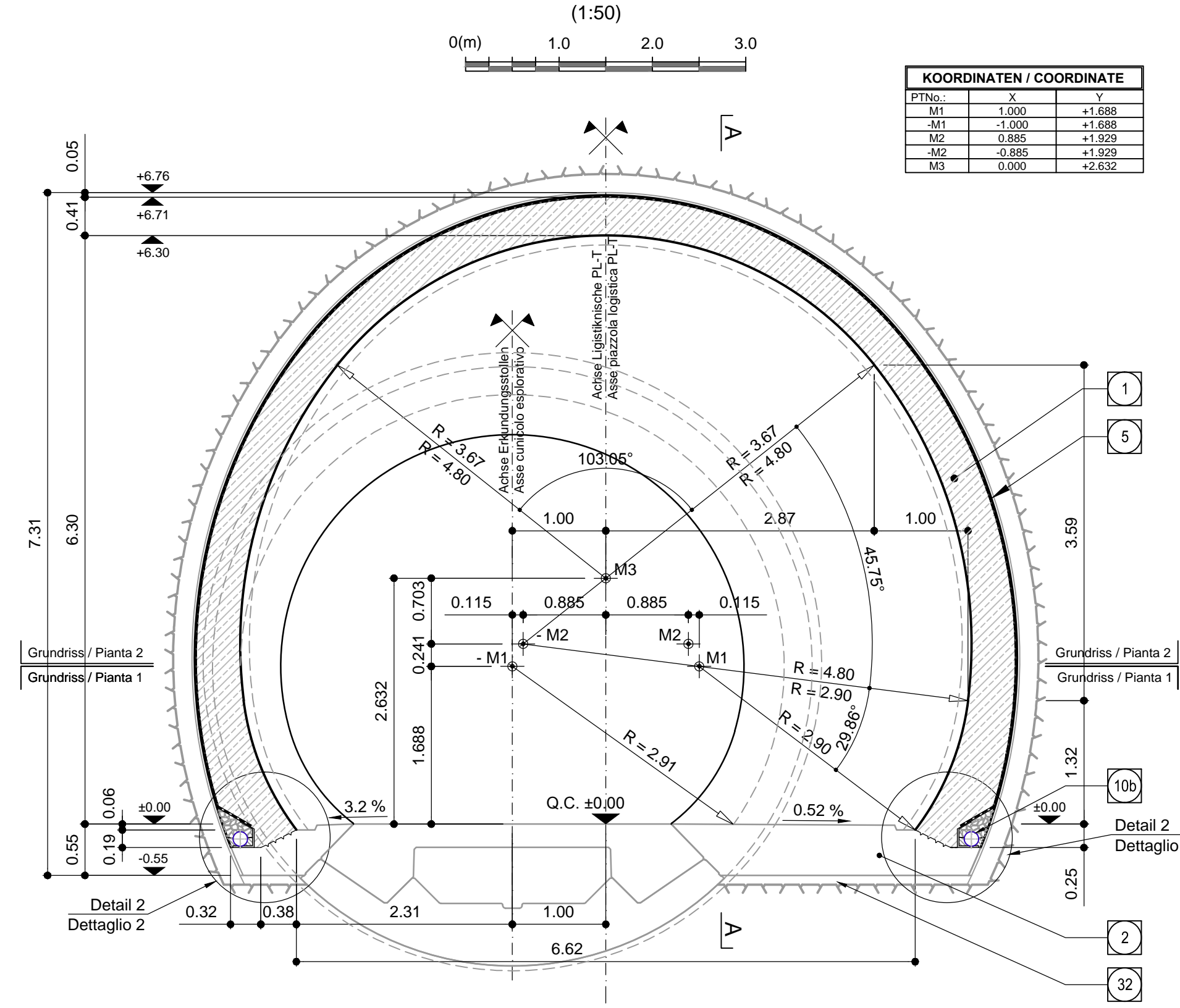
Detail 2 / Dettaglio 2



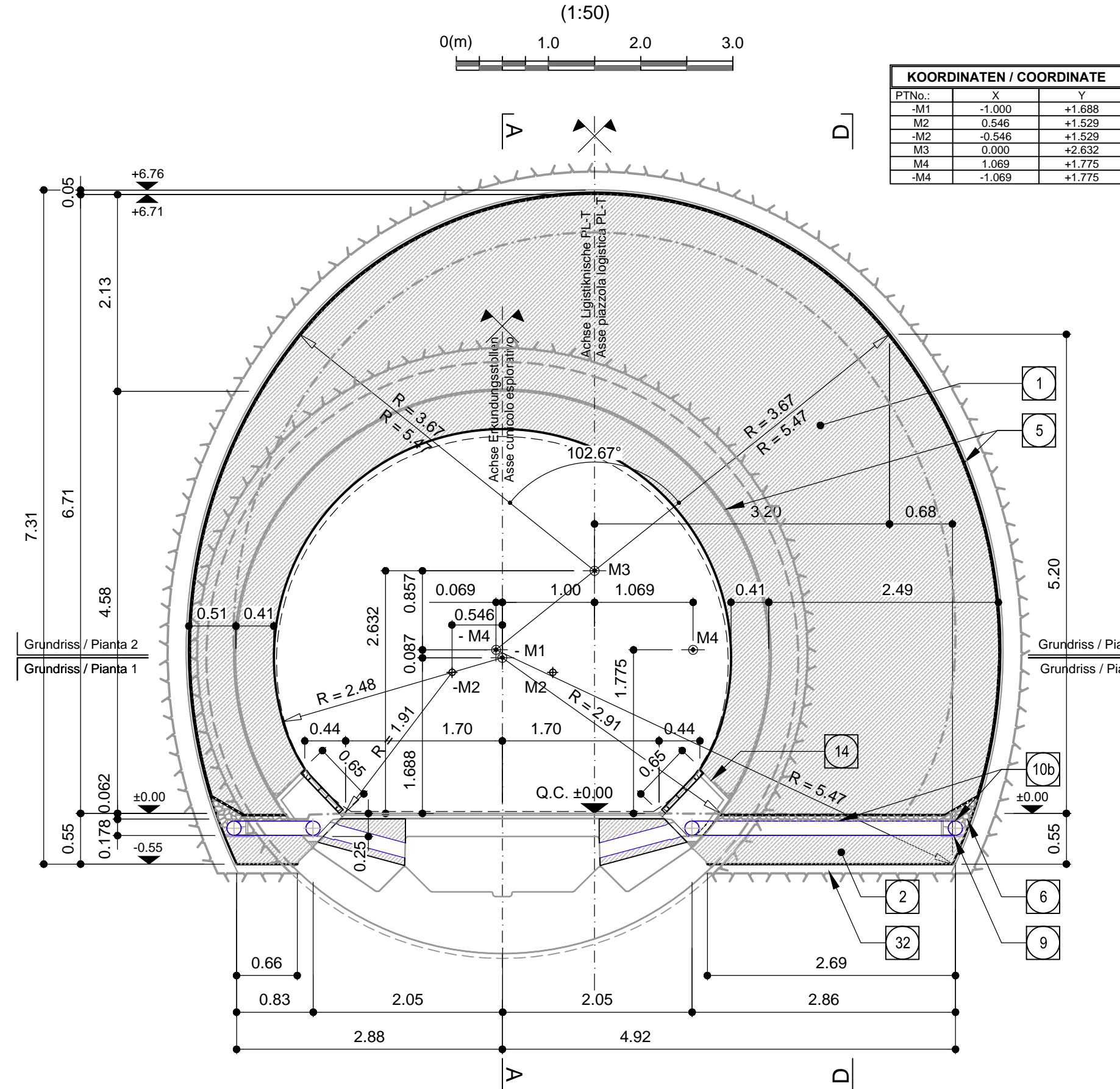
Schnitt B-B, Sohlgewölbe / Sezione B-B, platea



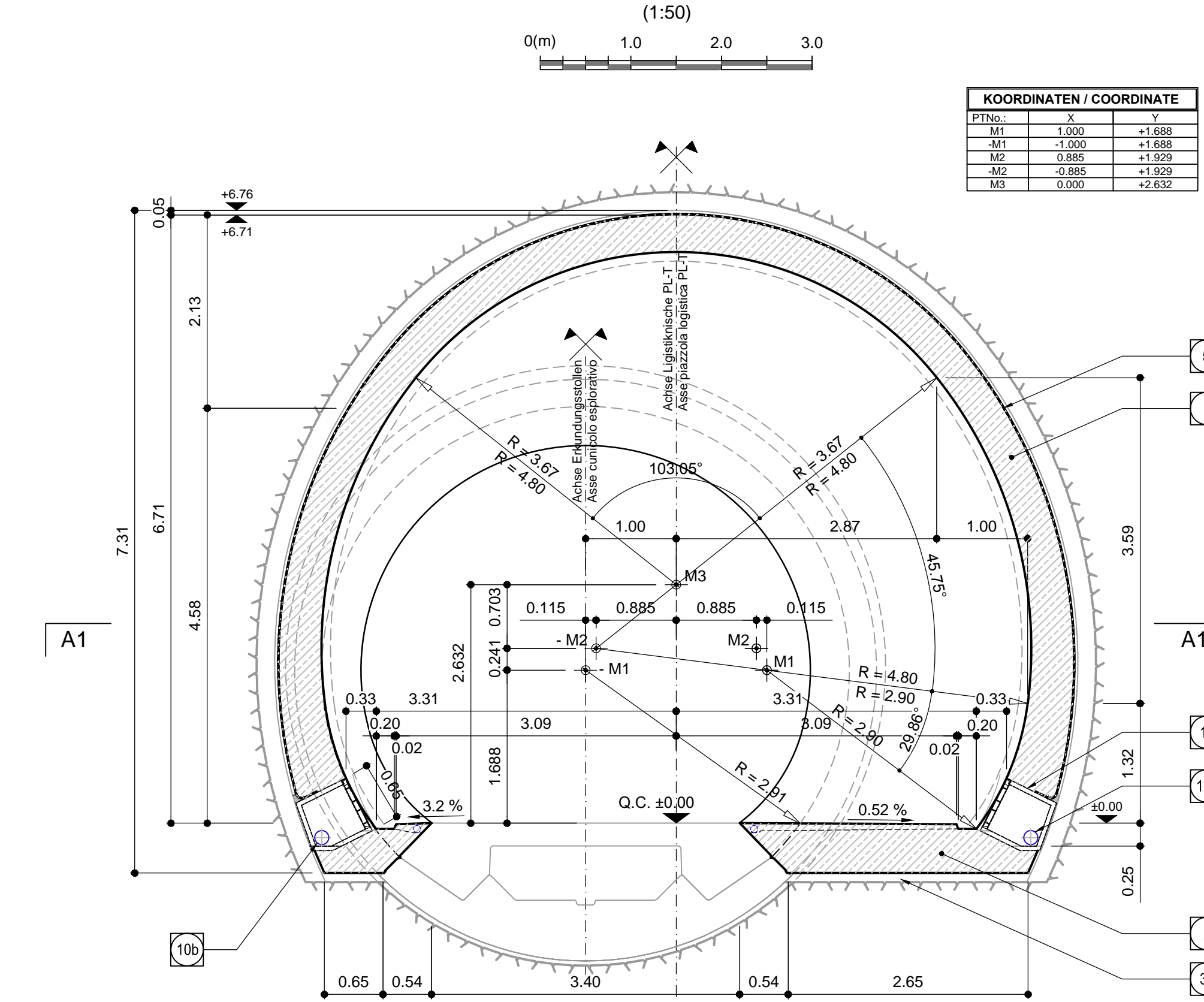
Schnitt B-B, Innengewölbe / Sezione B-B, rivestimento definitivo



Schnitt D-D, Stirnwand / Sezione D-D, parete frontale



Schnitt C-C, Sohlgewölbe / Sezione C-C, platea



1	Innerschale Rivestimento definitivo.
2	Widerlager und Schalbe in bewehrtem Ortbeton Piedritti e platea in c.a.
3	Arbeitsfuge aufgeraut gem. EN 1992-1-1 Inclinatione secondo necessità statica
4	Fugenband in Arbeitsfuge - Abdichtungslager, 3cm - Abichtungssystem: • PVC-P Kunststoffabdichtungsbahn, 2mm • mit Schutzschicht bei bewehrten Bauteilen • Geotextil 2500g/m <sup>2</sup> • Eventuelle Oberflächendrainage mittels Elemente mit hoher Drainagefähigkeit (gemäß Übersichtstisch Materialanwendung)
5	- 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 3500g/m <sup>2</sup> • eventuali elementi di drenaggio di superficie con elevata funzione drenante (cf. Tavola sinottica di applicazione dei materiali)
6	Drainageschiebe 16/32mm Ghisa drenante 16/32mm
9	Wassersperre Profilis angolare
10b	Umwenddrainage (geschützt), PP DN/OD 160 auf Betonbent Drenaggio acque di falda (tubo microforato), PP DN/CO 160 posato sul calcestruzzo
13	Fullbeton Calcestruzzo di riempimento
14	Vorbereitungsarbeiten für Kontrollschacht Umwenddrainage Predisposizione per pozzetto acqua di falda Bohrung Ø20 L=50cm oder entsprechende Ausparung in Ausbruchschichtung, Mindestabstand 1.5m zu bestimmen in Abhängigkeit der hydrogeologischen Bedingungen.
18	Fore Ø80 L=50cm o apertura equivalente nel rivestimento di prima fase, passo minimo 1.5m da definire in funzione delle condizioni idrogeologiche
32	Calcestruzzo di sottofondo

ANMERKUNGEN / ANNOTAZIONI	
Q.C.	Projekthöhe Erkundungsstollen Quota di progetto cunicolo esplorativo

Referenzdokumente  
Documenti di riferimento

02_H61_PL_015_KRP_D0700_23103	Regelprofil PL-T T2, Endzustand	Sezione tipo applicata PL-T T2 in fase di esercizio
02_H61_KI_015_KBW_D0700_23200	Bewehrung PL-T2 (Bett 1/2 - 2/2)	Armatura PL-T2 (Tav. 1/2 - 2/2)
02_H61_KI_015_KBW_D0700_23201	Bewehrung PL-T2 (Bett 1/2 - 2/2)	Armatura PL-T2 (Tav. 1/2 - 2/2)

Arbeitszustand  
Stato di elaborazione

Revision	Revisions	Änderungen / Modifiche	Verantwortlicher / Responsabile	Änderung / Modifica	Datum / Data
00	Entscheidung / Prima Versione		Ruckstuhl		22.05.2014
10	Endstufung / Consiglia Definitiva		Ruckstuhl		31.07.2014
11	Projektveränderung und Umsetzung der Veränderungen aus dem Prüferklausur / Completamento progetto in fase definitiva		Ruckstuhl		06.10.2014
20	Überarbeitung / Modifica / Dimensionierung Nr. 1 vom 17.10.2014 / Revisione e modifica / Dimensione del 17.10.14		Comas		04.12.2014
21	Abgabe für die Ausführung / Emissione per Appalto		Comas		30.01.2015

Austrian Eisenbahntechnisches Museum Verona  
**BRENNER BASISTUNNEL**  
Ausführungsplanung

Potenziamento asse ferroviario Monaco - Verona  
**GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO**  
Progettazione esecutiva

D0700 Revito Muro 2-3      D0700 Lomo Muro 2-3

Projektleiter <b>WBS</b>	Cunicolo esplorativo
Erkundungsstollen	Typo documento
Dokumententyp <b>Carpentaria</b>	Nome / Nome
Schalungsplan <b>Carpentaria PL-T2</b>	Società / Società
	Progetto

Mandatgeber / Committente <b>ATI 4P</b>	Mandatgeber / Committente Ing. Enrico Maria Pizzardi
Mandatgeber / Committente <b>PRO</b>	Mandatgeber / Committente Ing. Roberto Comas
Mandatgeber / Committente <b>PÖYRY</b>	Mandatgeber / Committente Ing. Roberto Comas
Mandatgeber / Committente <b>piet swiss</b>	Mandatgeber / Committente Ing. Roberto Comas
Mandatgeber / Committente <b>IP PASQUALI-INGA</b>	Mandatgeber / Committente Ing. Roberto Comas

Beauftragter / Elaborato 30.01.2015	Nome / Nome R. Zurlo	Gesellschaft / Società Pöyry
Geplant / Previsto 30.01.2015	Nome / Nome R. Zurlo	Gesellschaft / Società Pöyry

Projekt / Progetto  
02\_H61\_KI\_015\_KBW\_D0700\_23181

Blatt / Foglio  
1 von 1

Scale / Scala  
1:100, 1:50, 1:20

02 H61 KI 015 KSC D0700 23181 1.20