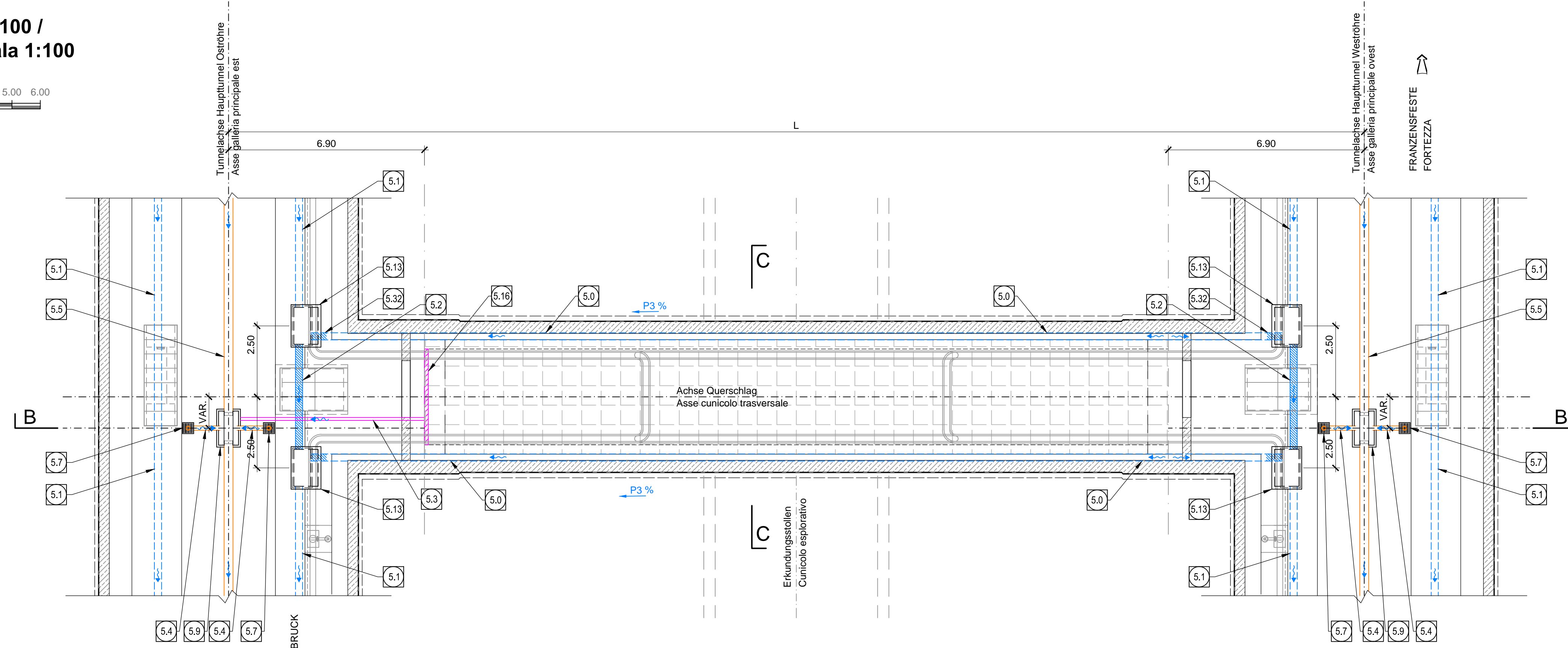
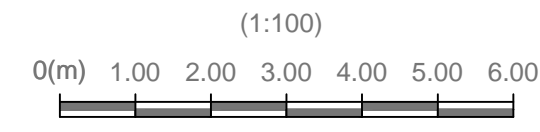
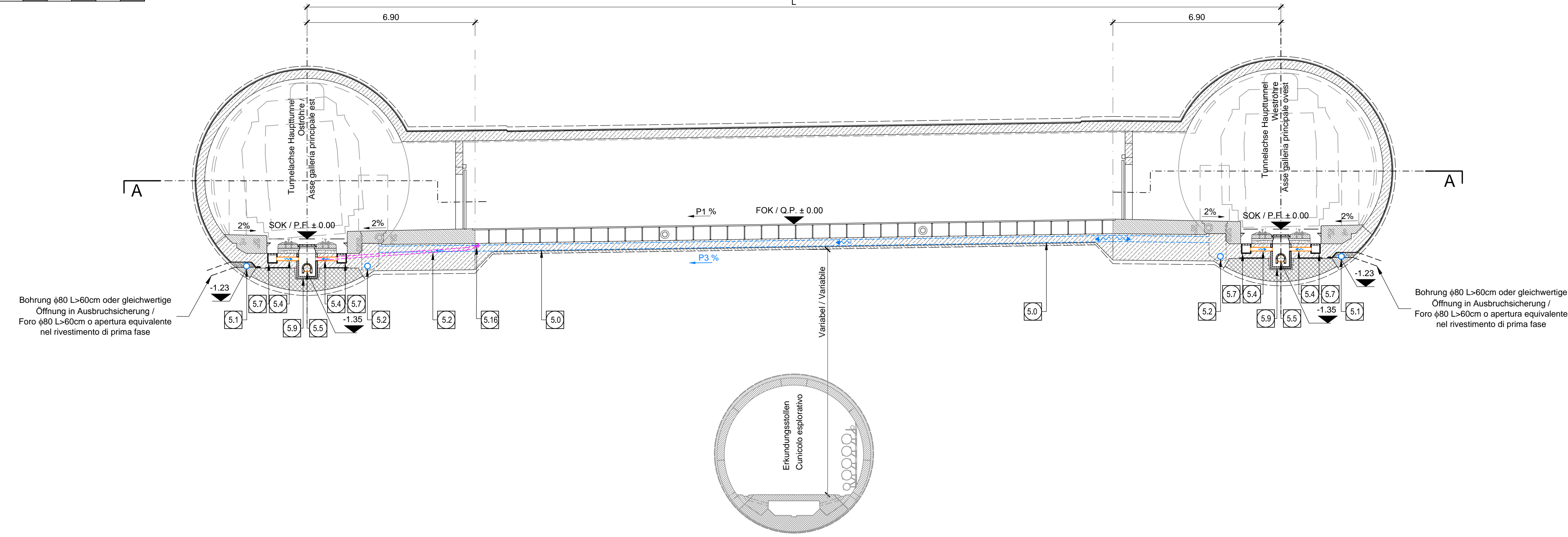
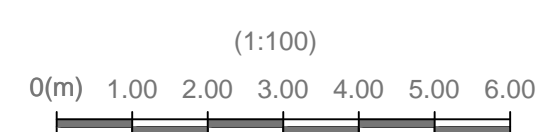


Schnitt A-A, M 1:100 /  
Sezione A-A, Scala 1:100



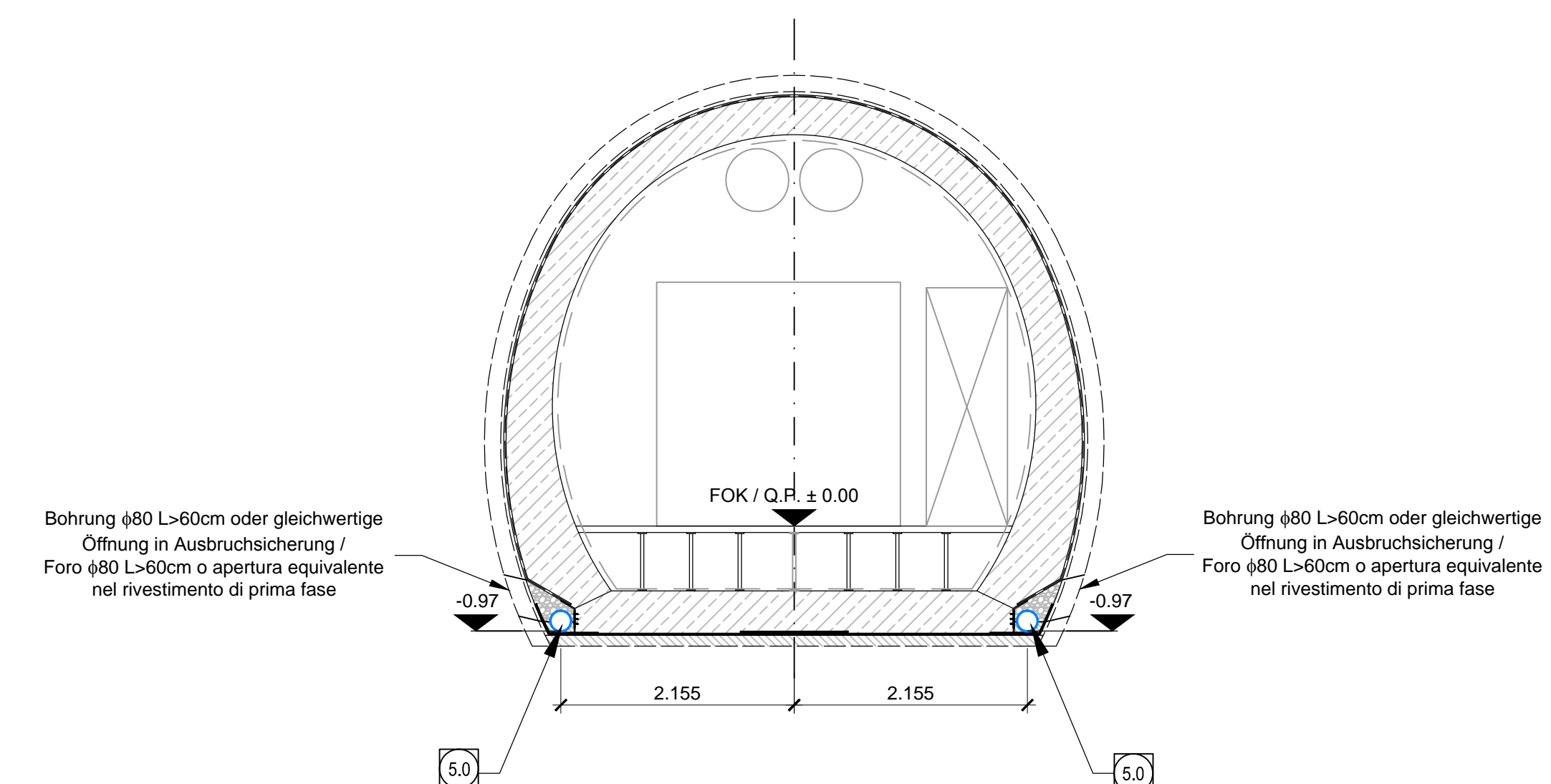
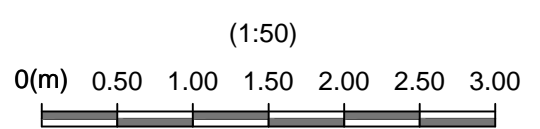
Schnitt B-B, M 1:100 /  
Sezione B-B, Scala 1:100



L (m)	Ostseite / Galleria Est		Westseite / Galleria Ovest	
	Kilometerstation / Progressione	F (%)	Kilometerstation / Progressione	F (%)
Querschnitt / Cutcolo trasversale di collegamento S01	40.000	52.0+00.000	P1+1.51	P3+1.96
Querschnitt / Cutcolo trasversale di collegamento S10	40.000	51.8+07.000	P1+1.52	P3+1.52
Querschnitt / Cutcolo trasversale di collegamento S03	40.000	50.8+07.000	P1+0.99	P3+0.99

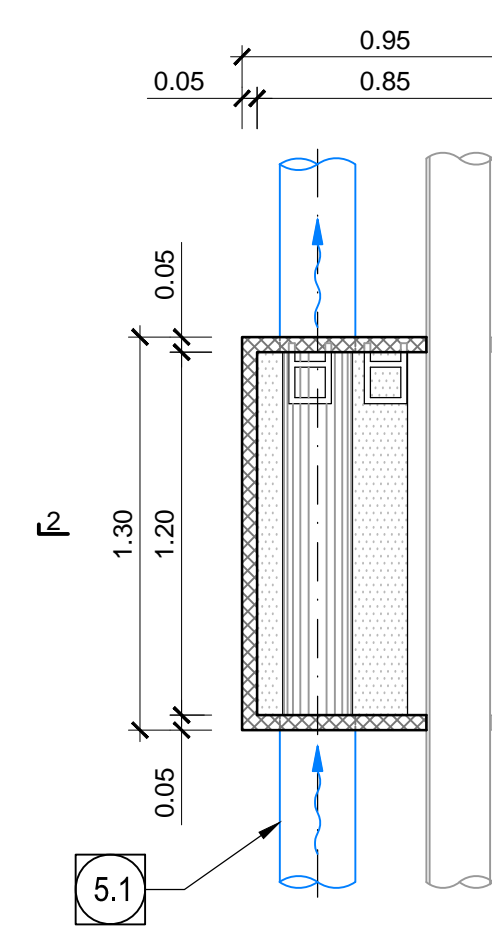
LEGENDE / LEGENDA	
F (%)	HANDREIßUNG / PENDENZA FALDA
C (%)	ROHR NEIGUNG / PENDENZA COLLETTIONE
SOK / P.F.	SCHWENKHOHEBRUNTE / QUOTA PIANO FERRO GALLERIA DI LINEA
FOK / Q.P.	KOTE BODENNEAU QUERVERBINDUNG / QUOTA PIANO DI CALPESTO DEL CUNCOLO

Schnitt C-C, M 1:50 /  
Sezione C-C, Scala 1:50

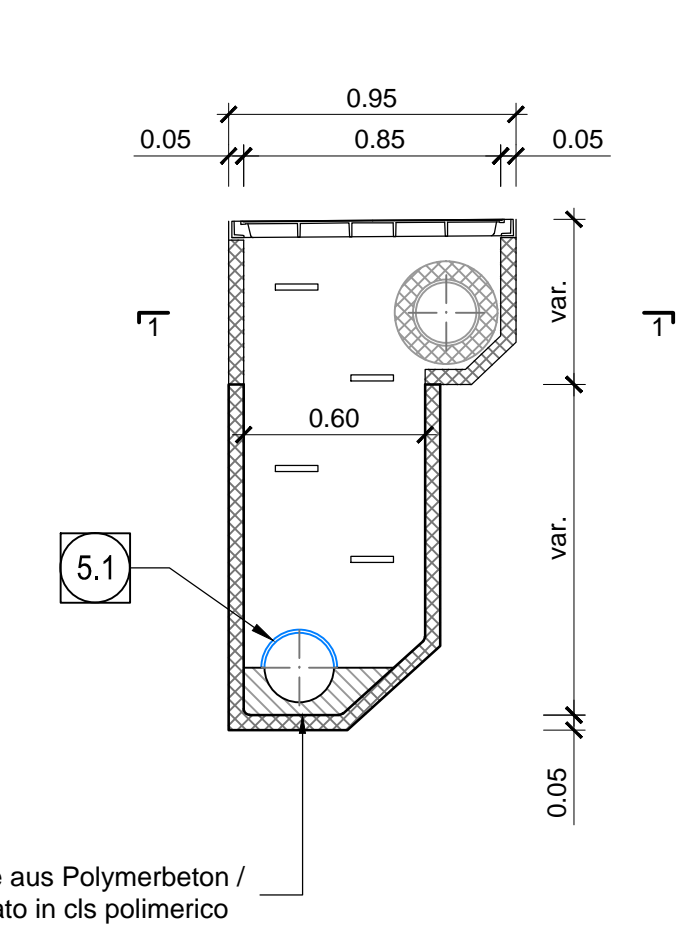


SCHACHT D / POZZETTO D

Schnitt 1-1, M 1:25 /  
Sezione 1-1, Scala 1:25

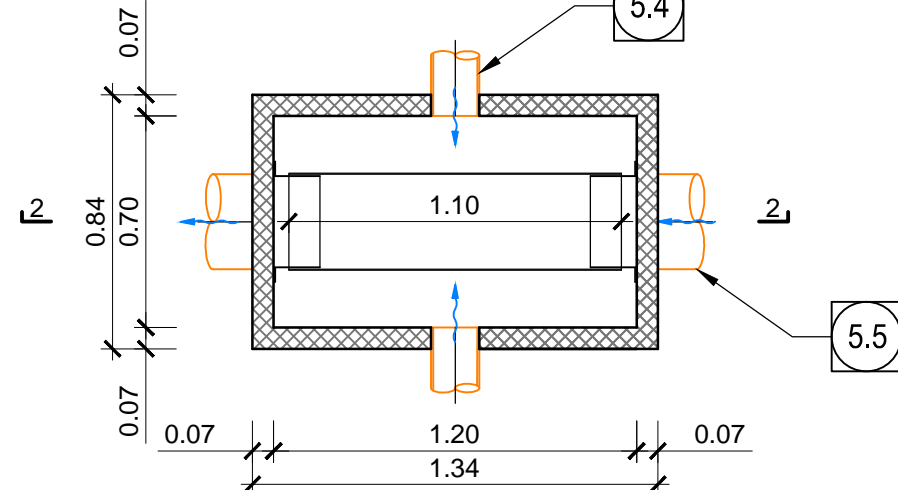


Schnitt 2-2, M 1:25 /  
Sezione 2-2, Scala 1:25

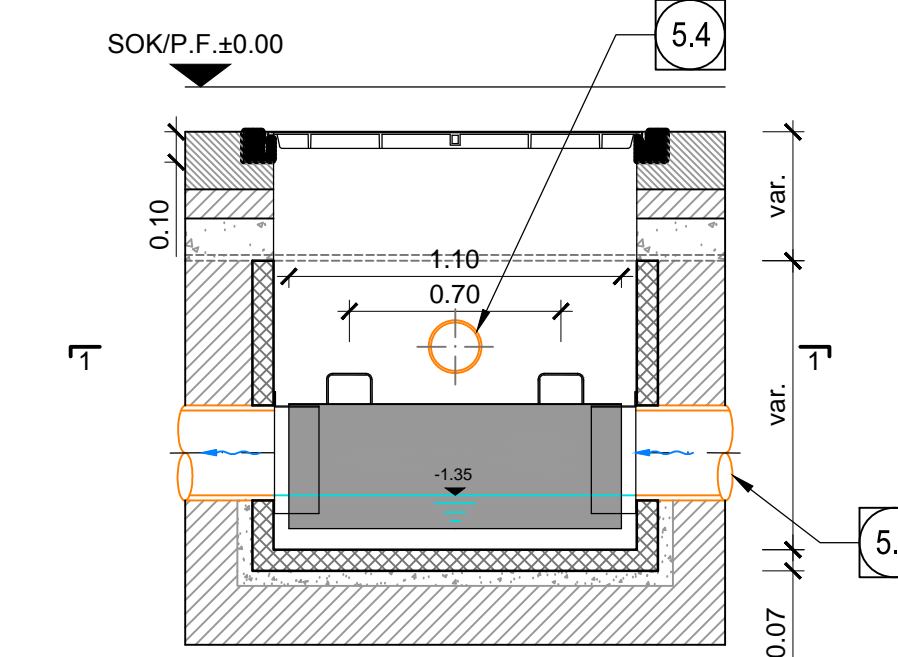


SCHACHT F / POZZETTO F

Schnitt 1-1, M 1:25 /  
Sezione 1-1, Scala 1:25

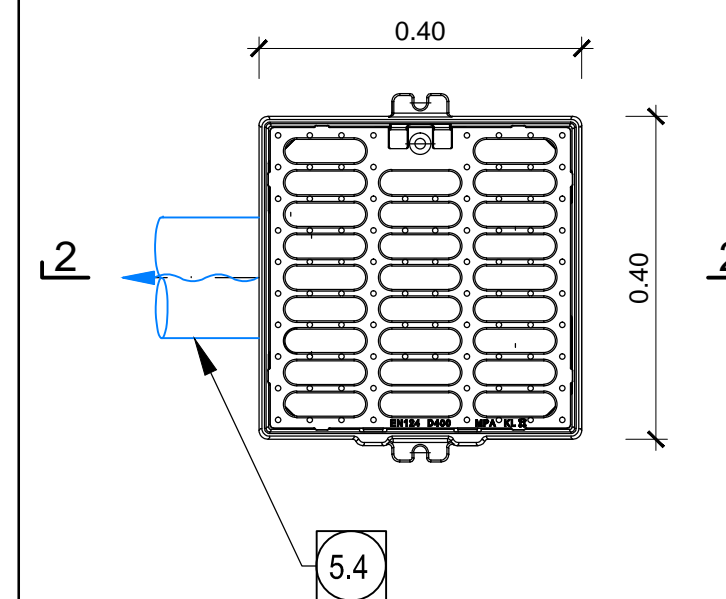


Schnitt 2-2, M 1:25 /  
Sezione 2-2, Scala 1:25

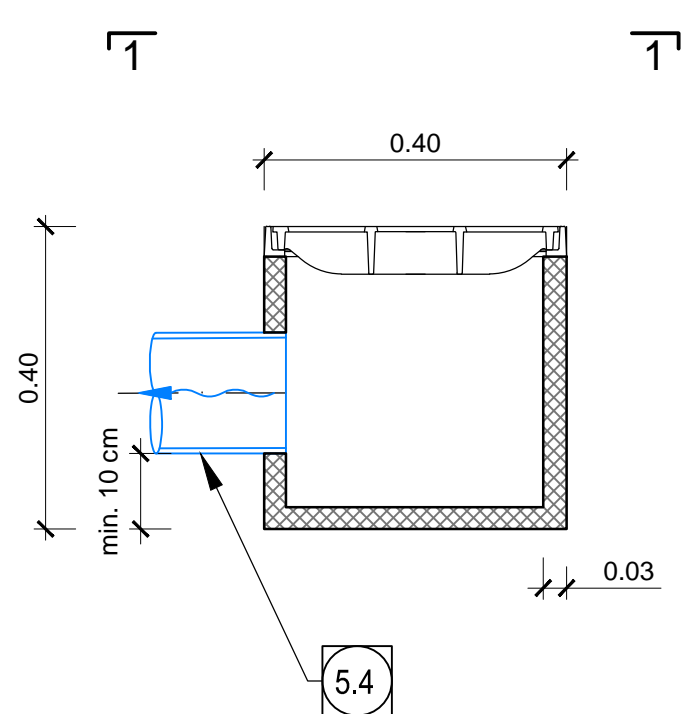


Einlaufschachtabdeckung mit Abfluss / Caditoia con scarico

Ansicht 1-1, M 1:10 /  
Vista 1-1, Scala 1:10



Schnitt 2-2, M 1:10 /  
Sezione 2-2, Scala 1:10



- 5.0 Umrandung, geschlitztes Rohr DN100 200 mm DN10 162 mm aus PP SN16 / Drenaggio acque di falda, collettore microfessurato DN100 200 mm DN10 162 mm in PP SN16
- 5.1 Umrandung, geschlitztes Rohr DN100 250 mm DN10 228 mm aus PP SN16 / Drenaggio acque di falda, collettore microfessurato DN100 250 mm DN10 228 mm in PP SN16
- 5.2 Umrandung, nicht geschlitztes Rohr DN100 250 mm DN10 228 mm aus PP SN16 / Drenaggio acque di falda, collettore non microfessurato DN100 250 mm DN10 228 mm in PP SN16
- 5.3 Fahrbahnentwässerung, nicht geschlitztes Rohr DN100 110 mm DN10 100 mm aus PP SN16 / Drenaggio acque di piattaforma, collettore non microfessurato DN100 110 mm DN10 100 mm in PP SN16
- 5.4 Fahrbahnentwässerung, nicht geschlitztes Rohr DN100 160 mm DN10 146 mm aus PP SN16 / Drenaggio acque di piattaforma, collettore non microfessurato DN100 160 mm DN10 146 mm in PP SN16
- 5.5 Fahrbahnentwässerung, nicht geschlitztes Rohr DN100 315 mm DN10 288 mm aus PP SN16 / Drenaggio acque di piattaforma, collettore non microfessurato DN100 315 mm DN10 288 mm in PP SN16
- 5.7 Einlaufschachtabdeckung aus Gusseisen mit Kugelgriph Klasse B125, Außenmaße 40x40 cm mit Unterschlacht aus Polymerbeton / Caditoia in ghisa sferoidale dim. est. 40x40 cm classe B125 con pozzetto sottostante in calcestruzzo polimerico
- 5.9 Schacht Fahrbahnentwässerung Typ F Fertigteig aus Polymerbeton, Außenmaße 84x134 cm, mit Schachdeckel aus Gusseisen mit Kugelgriph 70x120 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar und wasserdicht / Pozzetto TIPO F - Acque di piattaforma Pozzetto prefabbricato in c.a. polimerico dim. est. 84x134 cm con chiusura in ghisa sferoidale dim. 70x120 cm bloccabile e a tenuta stagna classe B125 secondo EN124
- 5.10 Kontrollschacht Umrandung Typ D, TBM Vortrieb mit Löschwasserleitung Fertigteig aus Polymerbeton, Außenmaße 700x5130 cm, mit Schachdeckel aus Gusseisen mit Kugelgriph 65x120 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar und wasserdicht / Pozzetto TIPO D - Acque di falda scavo TBM, con collettore anelastico Pozzetto prefabbricato in c.a. polimerico dim. est. 700x5130 cm con chiusura in ghisa sferoidale dim. 65x120 cm bloccabile e a tenuta stagna classe B125 secondo EN124
- 5.18 Querrinne aus Polymerbeton für Fahrbahnentwässerung, Maße 135x150 mm, mit Gitterrost aus Gusseisen mit Kugelgriph Klasse B125 nach EN 124 / Canaletta di drenaggio acque di piattaforma Canaletta in c.a. polimerico dim. 135x150 mm con griglia in ghisa sferoidale classe B125 secondo EN124
- 5.32 Umrandung, nicht geschlitztes Rohr DN100 200 mm DN10 162 mm aus PP SN16 / Drenaggio acque di falda, collettore non microfessurato DN100 200 mm DN10 162 mm in PP SN16

**BERMUNG / NOTA**  
1) Alle Kontrollschächte über 1.50 m hoch werden mit sämtlichen notwendigen Sicherheitsausstattungen ausgerüstet sein, wie Steigleitern mit Fallschutz und rutschfeste Stufen. / Tutti i pozzetti d'ispezione con altezza superiore a 1.50 m saranno dotati di tutte le attrezzature di sicurezza necessarie quali scale alla marinara con protezione anticaduta e scalini antiscivolo.

Referenzdokumente

Revisionsnummer	Änderungen / Modifiche	Verantwortlicher / Responsabile	Datum / Data
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16101	Lageplan hydraulische Planung (Blatt 1/14)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 1/14)	19.12.2013
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16102	Lageplan hydraulische Planung (Blatt 2/14)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 2/14)	22.05.2014
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16103	Lageplan hydraulische Planung (Blatt 3/14)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 3/14)	31.07.2014
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16104	Lageplan hydraulische Planung (Blatt 4/14)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 4/14)	08.10.2014
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16105	Lageplan hydraulische Planung (Blatt 5/14)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 5/14)	04.12.2014
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16106	Lageplan hydraulische Planung (Blatt 6/14)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 6/14)	30.01.2015
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16107	Lageplan hydraulische Planung (Blatt 7/14)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 7/14)	
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16108	Lageplan hydraulische Planung (Blatt 8/14)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 8/14)	
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16109	Lageplan hydraulische Planung (Blatt 9/14)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 9/14)	
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16110	Lageplan hydraulische Planung (Blatt 10/14)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 10/14)	
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16111	Lageplan hydraulische Planung (Blatt 11/14)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 11/14)	
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16112	Lageplan hydraulische Planung (Blatt 12/14)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 12/14)	
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16113	Lageplan hydraulische Planung (Blatt 13/14)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 13/14)	
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16114	Lageplan hydraulische Planung (Blatt 14/14)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 14/14)	
02_H61_WB_993_KDP_D0700_16315	Schächte Details (Blatt 1/4)	Particolari pozzetti (Tav. 1/4)	
02_H61_WB_993_KDP_D0700_16316	Schächte Details (Blatt 2/4)	Particolari pozzetti (Tav. 2/4)	
02_H61_WB_993_KDP_D0700_16317	Schächte Details (Blatt 3/4)	Particolari pozzetti (Tav. 3/4)	

Stand der Bearbeitung

Revisionsnummer	Änderungen / Modifiche	Verantwortlicher / Responsabile	Datum / Data
00	Vorgabeteil / Consiglia preliminare	Bonus	19.12.2013
01	Revision / Revisione	Bonus	22.05.2014
10	Endabgabe / Consiglia definitiva	Bonus	31.07.2014
11	Prüfungsverbindlichkeit und Umsetzung der Verbesserungen aus dem Prüfverlaufe / Completamento progetto e implementazione analitica	Bonus	08.10.2014
20	Überarbeitung Prüfung Dienstleistung Nr. 1 vom 17.10.2014 / Revisione a Impiegato OS/1 del 17.10.14	Bonus	04.12.2014
21	Abgabe für Ausschreibung / Emissione per Appalto	Bonus	30.01.2015

Mit Unterstützung der Europäischen Union aus dem Haushalt der Transportsystemen Verkehrsinfrastruktur Vorhaben.
   
 Con il contributo della Commissione dell'Unione Europea attraverso il bilancio della rete di trasporto trans-europea.

**Ausbau Eisenbahnstrecke München-Verona**  
**BRENNER BASISTUNNEL**  
 Ausführungplanung  
**GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO**  
 Progettazione esecutiva

D0700: Bauteil Mault 2-3      D0700: Lote Mault 2-3

**Projektziele:** WBS  
**Gesamtbauwerke:** Opere generali  
**Entwässerungsplan:** Smaltimento delle acque  
**Hydraulikanordnung - CT1-GL-MA:** Sistemazione idraulica - CT1-GL-MA  
**Gestaltung mit einseitiger Neigung:** Configurazione monopendenza

**RTI 4P**
  
 Responsabile: Progettazione Progettazione esecutiva  
 Ing. Enrico Maria Pizzaroni  
 047 869 1000 / 0471 40 000

Mandatario	Mandante	Mandante	Mandante

Partecipante / I progettista associato: Ing. Enrico Maria Pizzaroni  
 Partecipante / I progettista associato: Partecipante / I progettista associato: Partecipante / I progettista associato: Partecipante / I progettista associato

Revisori / Elaboratori	Elaborati / Data	Nome / Nome	Gesellschaft / Società
Geprüft / Verificato	30.01.2015	Carlo	Pio Bari
	30.01.2015	Borisani	Pio Bari

Projet	Ver / Ver	Revis	Ver / Ver	Revis	Ver / Ver
02	H61	WB	993	KEN	D0700