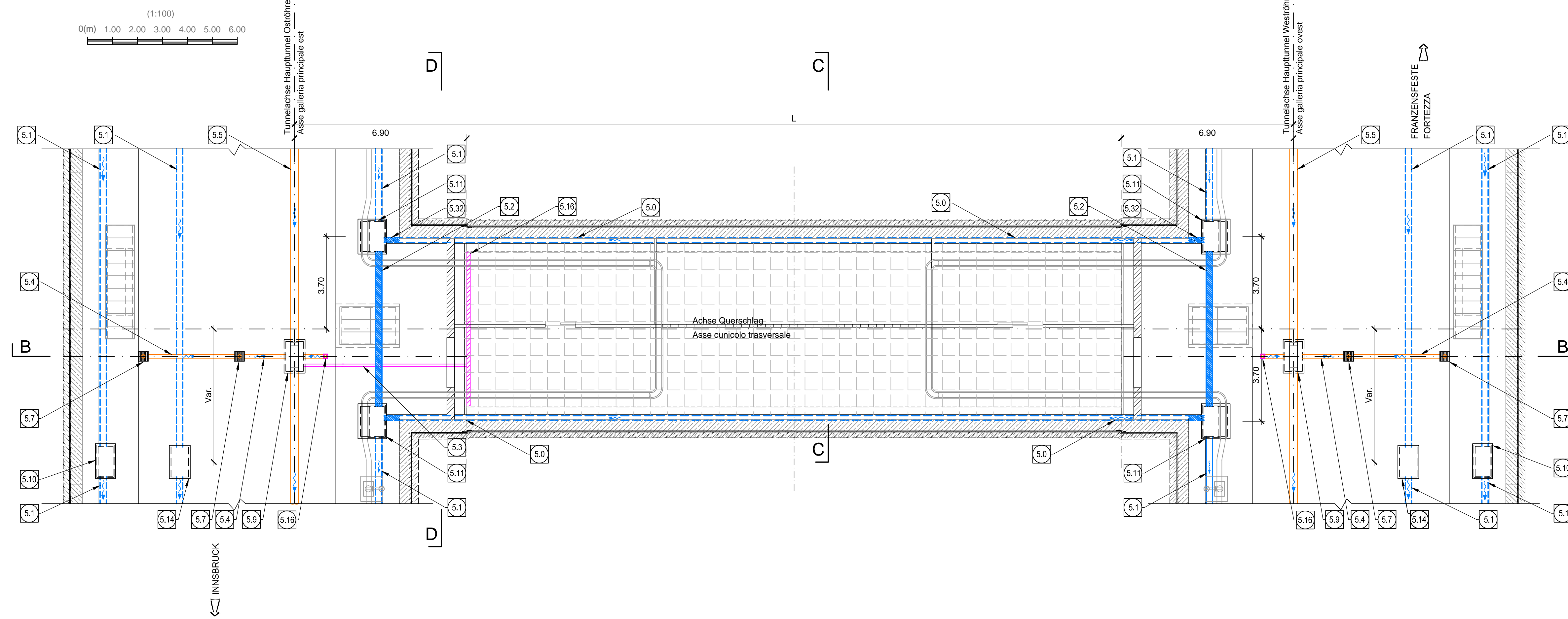
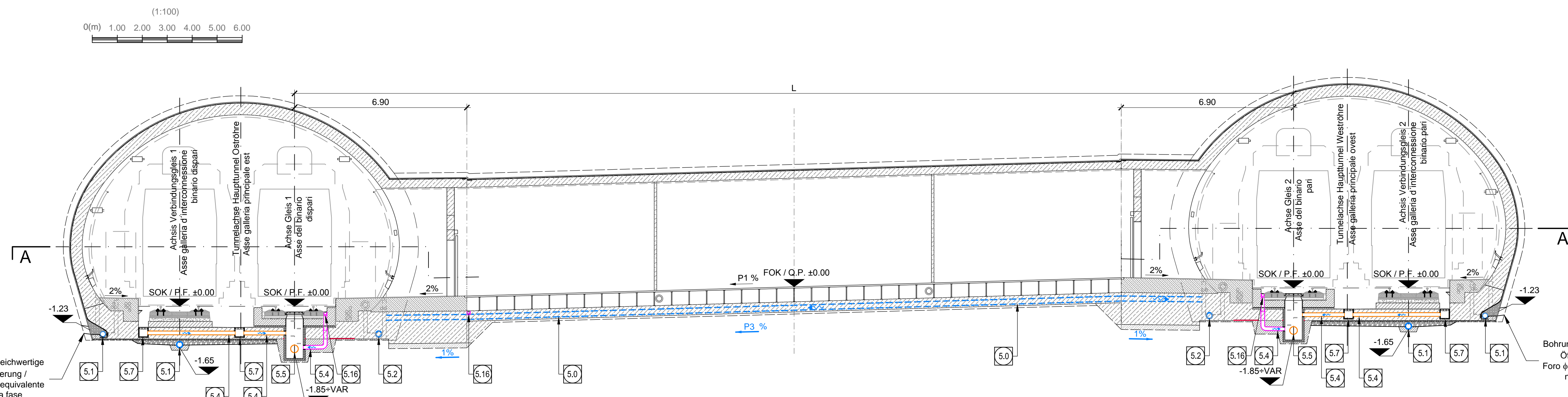


Schnitt A-A, M 1:100 /
Sezione A-A, Scala 1:100



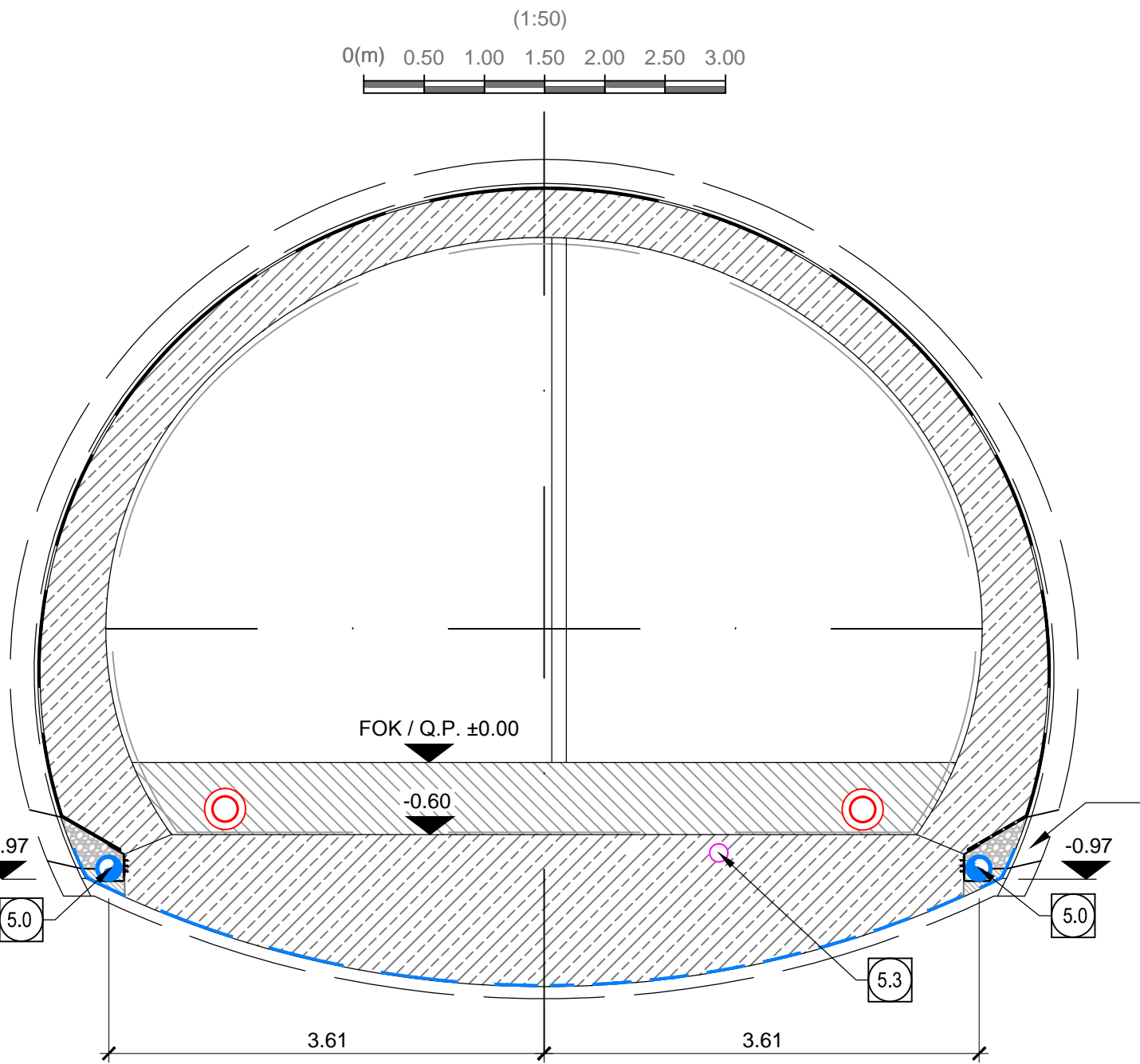
Schnitt B-B, M 1:100 /
Sezione B-B, Scala 1:100



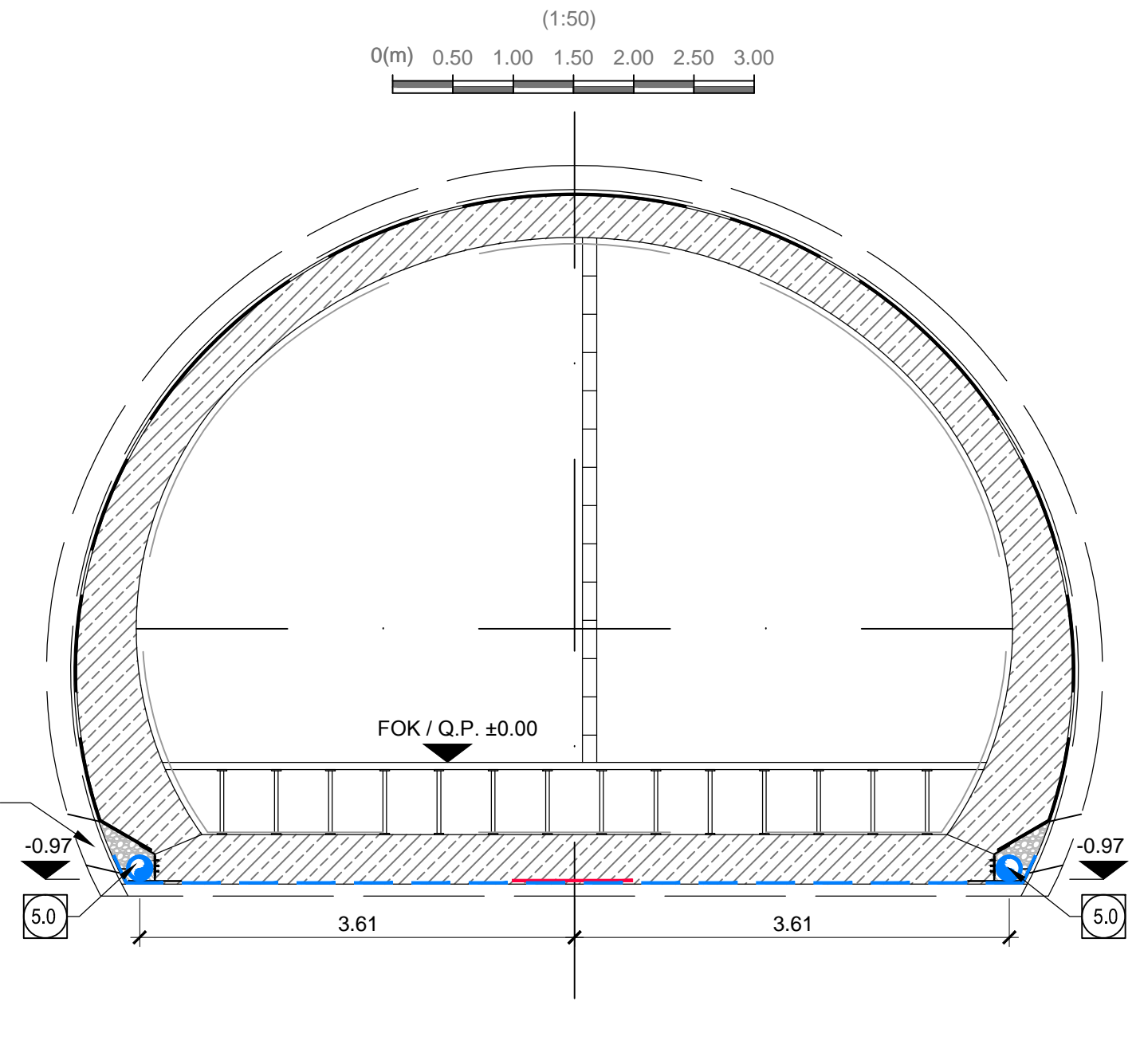
BESTAND MIT EINSETZIGER NEIGUNG / CONFIGURAZIONE MONOPENDENZA									
L (m)	Galerie 1		Galerie 2		Wasser / Galerie Ost		Wasser / Galerie West		CN
	FN	CN	FN	CN	FN	CN	FN	CN	
Querschlag / Canale trasversale di collegamento S&T	40.000	54.00+0.00	P1=2.01	P2=2.01	53.94+7.396	-	-	-	-
Querschlag / Canale trasversale di collegamento S&T	40.000	53.94+7.000	P1=2.00	P2=2.00	53.94+7.396	-	-	-	-

LEGENDE / LEGENDA	
FN	= HANGNEIGUNG / PENDENZA FALDA
CN	= HOW NEIGUNG / PENDENZA COLLETTORE
SOK / P.F.	= SCHEMENBEREICHANTE / QUOTA PIANO FERRO GALLERIA DI LINEA
FOK / Q.P.	= NOTE BODENNEHVAU / QUERVERBINDUNG / QUOTA PIANO DI CALPESTO DEL CUNCILO

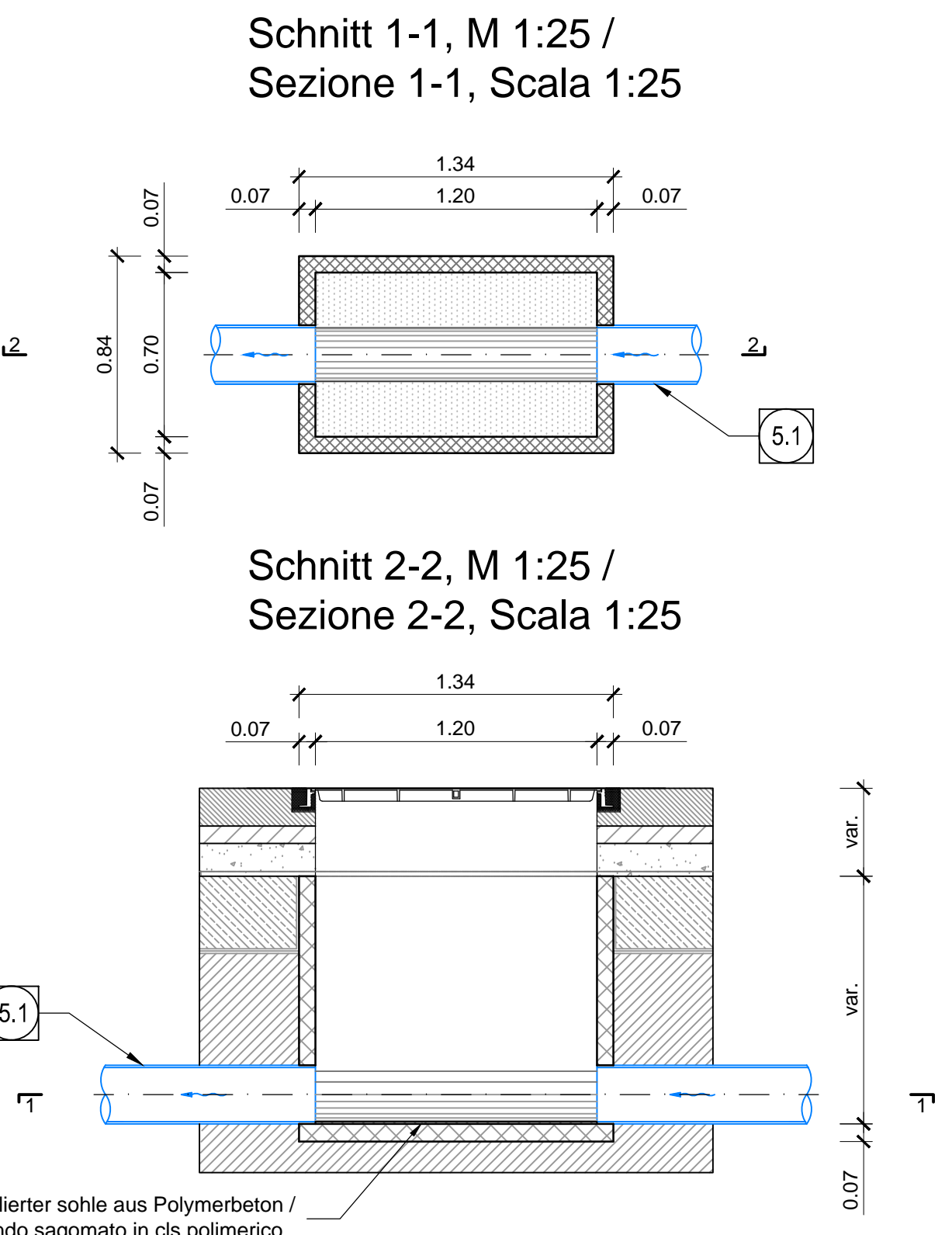
Schnitt D-D, M 1:50 /
Sezione D-D, Scala 1:50



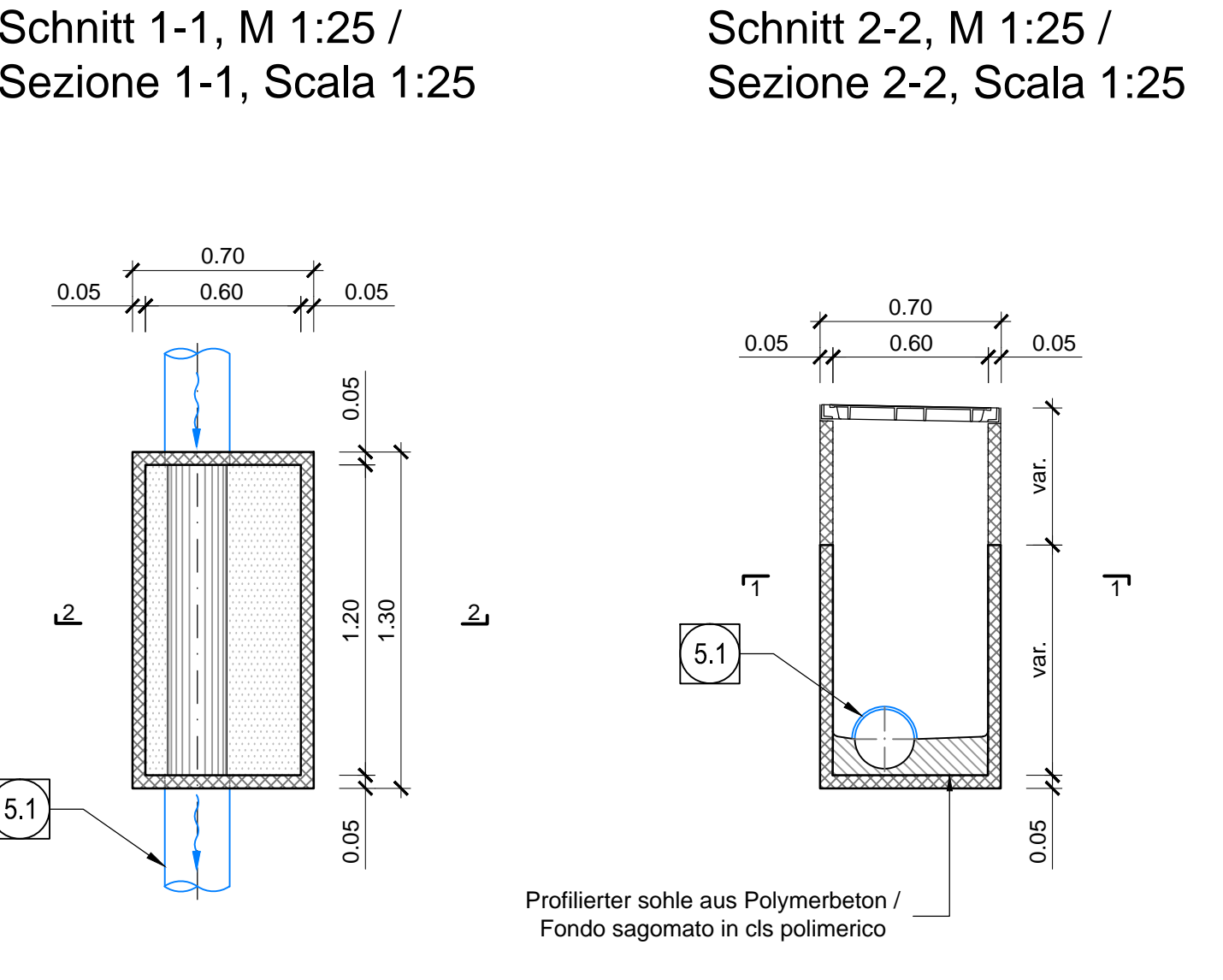
Schnitt C-C, M 1:50 /
Sezione C-C, Scala 1:50



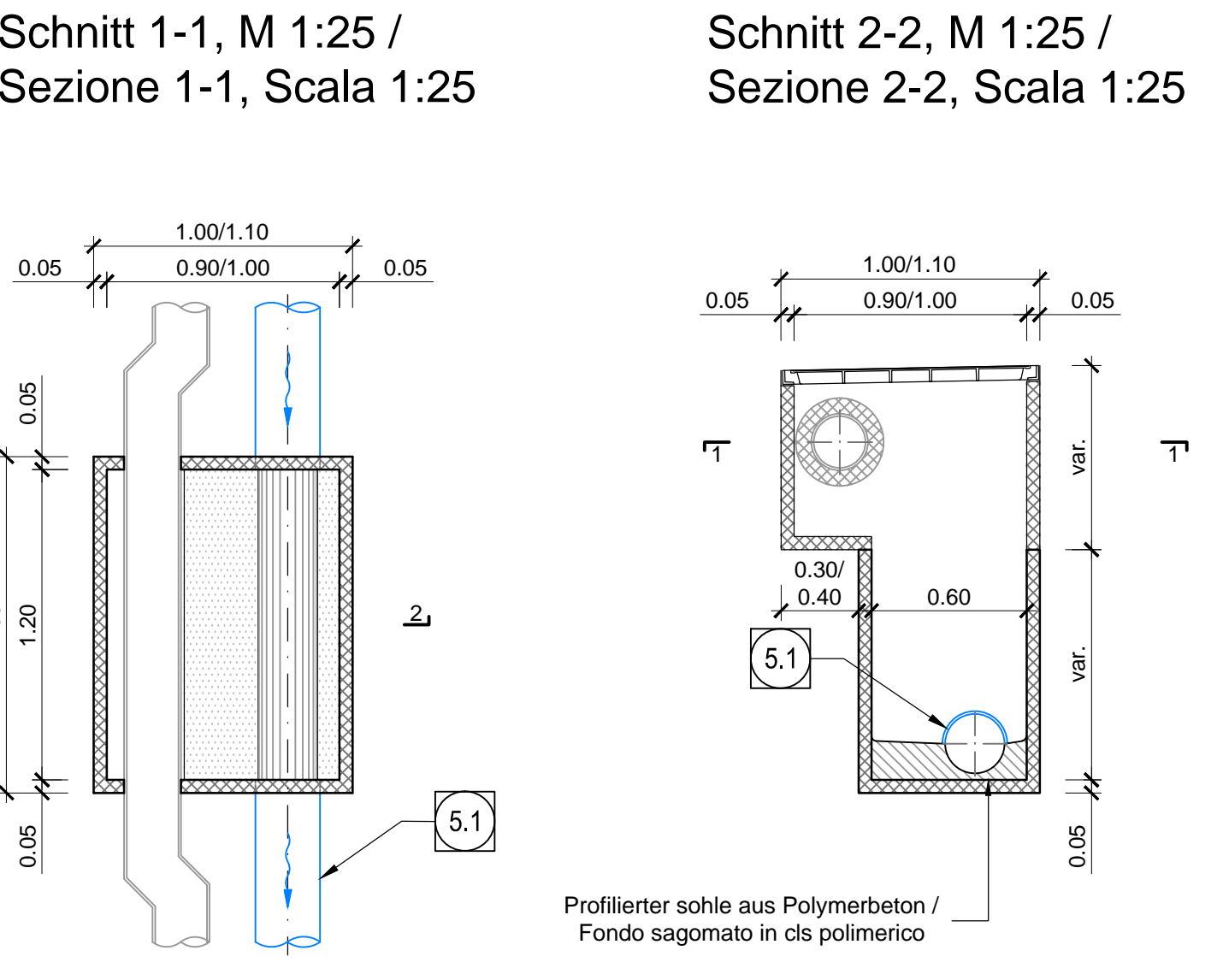
SCHACHT E / POZZETTO E



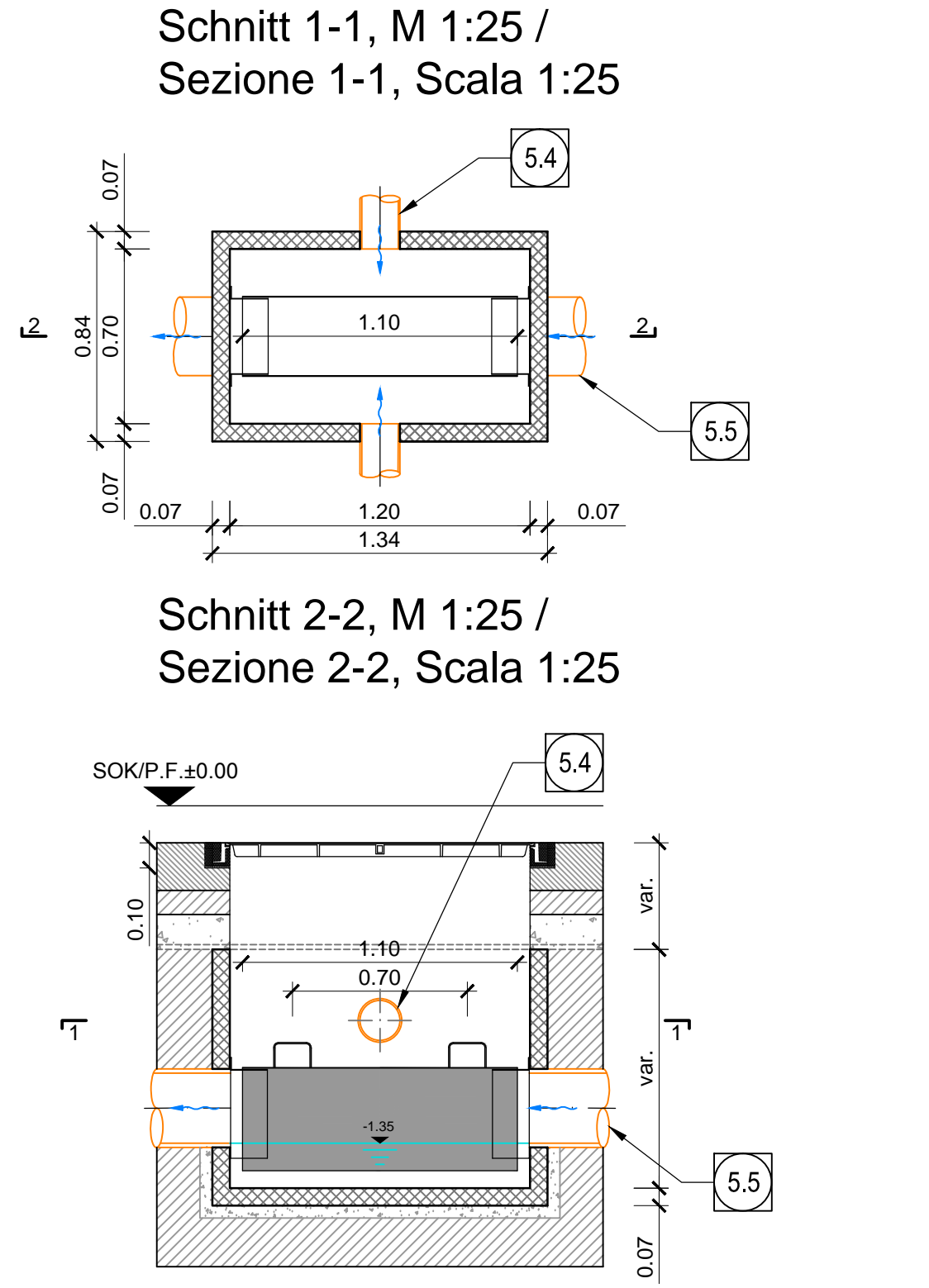
SCHACHT A / POZZETTO A



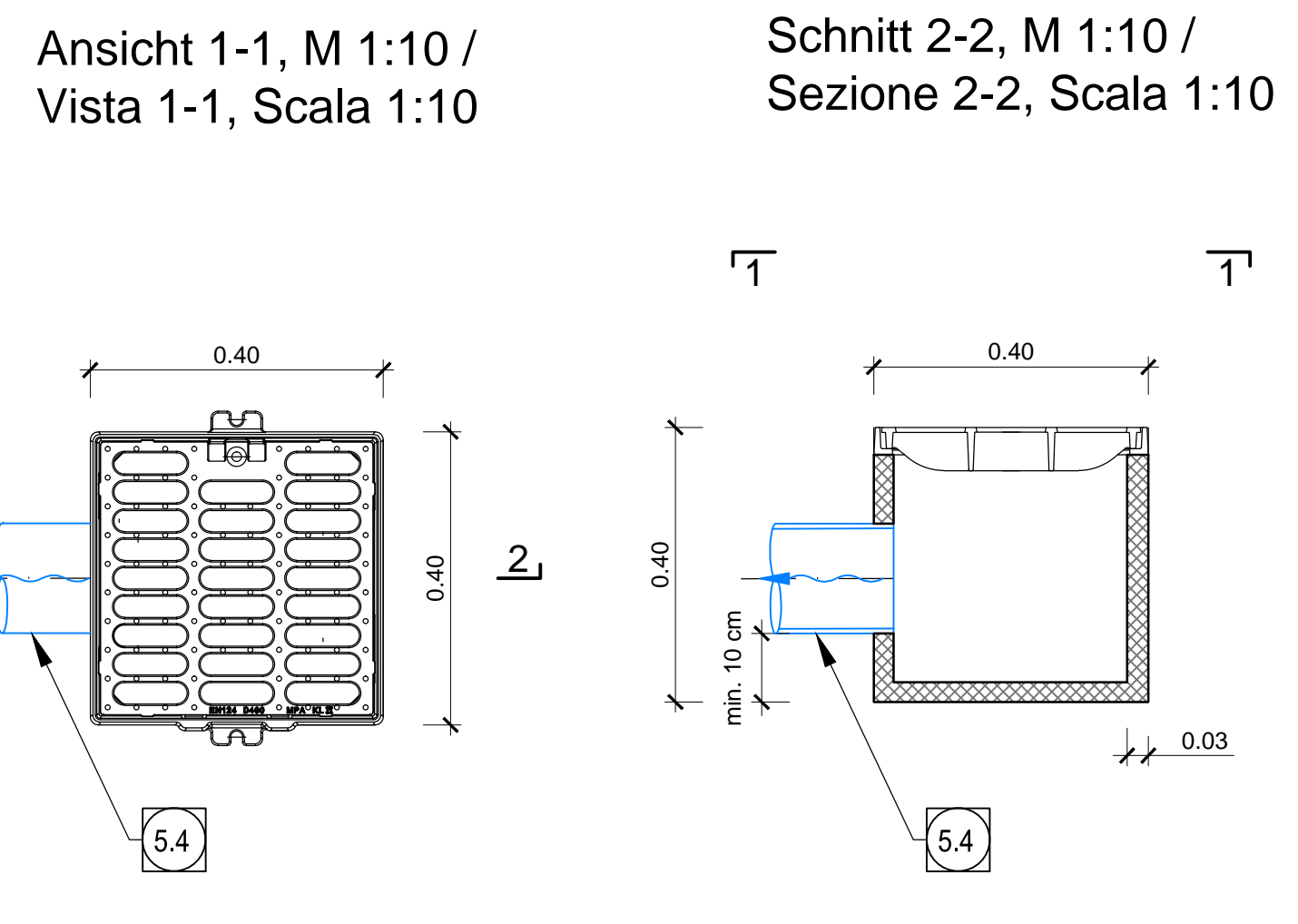
SCHACHT B / POZZETTO B



SCHACHT F / POZZETTO F



Einlaufschachtabdeckung mit Abfluss / Caditoia con scarico



- 5.0 Umleitdrainage, 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 Umleitdrainage, 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 Umleitdrainage, 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 Kugelgriphit Klasse B125, Außenmaße 40x40 cm mit Unterschicht aus Polymerbeton / Caditoia in ghisa sferoidale dim. est. 40x40 cm classe B125 con pozzetto sottostante in calcestruzzo polimerico
- 5.9 Schacht Fahrbahnentwässerung Typ F Fertigteile aus Polymerbeton, Außenmaße 84x134 cm, mit Schachdeckel aus Gusseisen mit Kugelgriphit 70x120 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar und wasserdicht / Pozzetto TIPO F - Acque di piattaforma Pozzetto prefabbricato in c/s 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 Umleitdrainage Typ A, Fertigteile aus Polymerbeton, Außenmaße 70x130 cm, mit Schachdeckel aus Gusseisen mit Kugelgriphit 60x120 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar und wasserdicht / Pozzetto TIPO A - Acque di falda Pozzetto prefabbricato in c/s polimerico dim. est. 70x130 cm con chiusura in ghisa sferoidale dim. 60x120 cm bloccabile e a tenuta stagna classe B125 secondo EN124
- 5.11 Kontrollschacht Umleitdrainage Typ B, konventioneller Vortrieb mit Lochwasserleitung Fertigteile aus Polymerbeton, Außenmaße 70x110x130 cm, mit Schachdeckel aus Gusseisen mit Kugelgriphit 100x120 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar und wasserdicht / Pozzetto TIPO B - Acque di falda scavo tradizionale, con collettore antiridondando Pozzetto prefabbricato in c/s polimerico dim. est. 70x110x130 cm con chiusura in ghisa sferoidale dim. 100x120 cm bloccabile e a tenuta stagna classe B125 secondo EN124
- 5.14 Kontrollschacht Umleitdrainage Typ E, Schichtdrainage Fertigteile aus Polymerbeton, Außenmaße 84x134 cm, mit Schachdeckel aus Gusseisen mit Kugelgriphit 70x120 cm, Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar und wasserdicht / Pozzetto TIPO E - Acque di falda, drenaggio zona soletta Pozzetto prefabbricato in c/s polimerico dim. est. 84x134 cm con chiusura in ghisa sferoidale dim. 70x120 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 Kugelgriphit Klasse B125 nach EN 124 / Canaletta di drenaggio acque di piattaforma Canaletta in c/s polimerico dim. 135x150 mm con griglia in ghisa sferoidale classe B125 secondo EN124
- 5.32 Umleitdrainage, 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

BEMERKUNG / NOTA
1) Alle Kontrollschächte über 1.50 m hoch werden mit sämtlichen notwendigen Sicherheitsausstattungen ausgerüstet sein, wie Stiegeleitern 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			
Documenti di riferimento			
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16101	Lageplan hydraulische Planung (Blatt 1/14)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 1/14)	
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16102	Lageplan hydraulische Planung (Blatt 2/14)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 2/14)	
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16103	Lageplan hydraulische Planung (Blatt 3/14)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 3/14)	
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16104	Lageplan hydraulische Planung (Blatt 4/14)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 4/14)	
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16105	Lageplan hydraulische Planung (Blatt 5/14)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 5/14)	
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16106	Lageplan hydraulische Planung (Blatt 6/14)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 6/14)	
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)	

Bearbeitungsstand			
Stato di elaborazione			
Revisions- Revisione	Änderungen Modifiche	Verantwortlicher Änderung Responsabile modifica	Datum Data
00	Consegna preliminare	Bonari	19.12.2013
01	Revisione	Bonari	22.05.2014
10	Endabgabe / Consegna definitiva	Bonari	31.07.2014
11	Prüfung/Überprüfung und Umsetzung der Verlesungen aus dem Prüfverfahren / Completamento progetto e implementazione analitica	Bonari	08.10.2014
20	Überarbeitung Prüfung Dokumentation Nr. 1 vom 17.10.2014 / Revisione a legge OS1/14 del 17.10.14	Bonari	04.12.2014
21	Abgabe für Ausschreibung / Emissione per Appalto	Bonari	30.01.2015

Mit Unterstützung der Europäischen Union aus dem Haushalt der Transportspezifischen Investitionsmaßnahmen des Europäischen Rates
 Opera finanziata con la partecipazione dell'Unione Europea attraverso il bilancio della rete di trasporto trans-europeo

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

D0700: Bauteil Mault 2-3	D0700: Lote Mault 2-3
Projektleiter: WBS	Operi generali
Gesamtbauwerke	Opere generali
Dokumentation	Tipi documenti
Entwässerungsplan	Smaltimento delle acque
Typ: Hydraulikanordnung - CT2-GL-DM	Sistemazione idraulica - CT2-GL-DM

 Responsabile Progettazione esecutiva Ing. Enrico Maria Pizzardi <small>tel. 02 90 90 90 90</small>	 Mandatario Ing. Enrico Maria Pizzardi <small>tel. 02 90 90 90 90</small>	 Mandatario Ing. Enrico Maria Pizzardi <small>tel. 02 90 90 90 90</small>	 Mandatario Ing. Enrico Maria Pizzardi <small>tel. 02 90 90 90 90</small>	 Mandatario Ing. Enrico Maria Pizzardi <small>tel. 02 90 90 90 90</small>
--	--	--	--	--

Revisoren / Geprüft / Verificato	Datum / Data	Name / Nome	Gesellschaft / Società
	30.01.2015	Carlo Bonari	Pro. Ita
	30.01.2015	Bonari	Pro. Ita

 Brenner Basistunnel BBT SE	Name / Nome R. Carlo	Name / Nome K. Bonari
--------------------------------	----------------------------	-----------------------------

Proj. / Disegnato / Disegnato	Rev. / Modificato / Modificato	Ver. / Verificato / Verificato	Datum / Data	Rev. / Modificato / Modificato	Ver. / Verificato / Verificato	Datum / Data
02	H61	WB	993	KEN	D0700	16205
						21