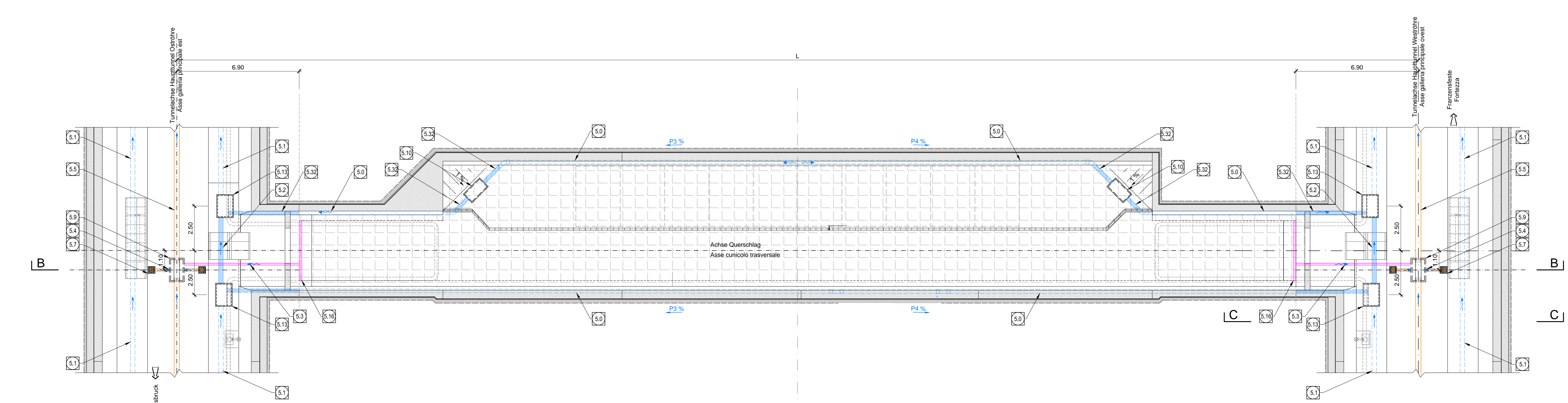
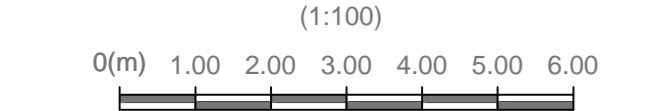
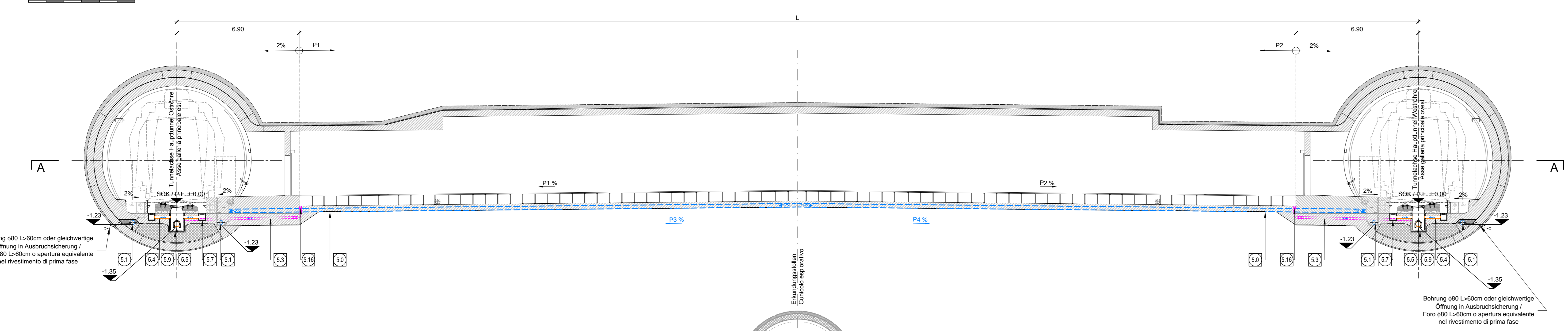


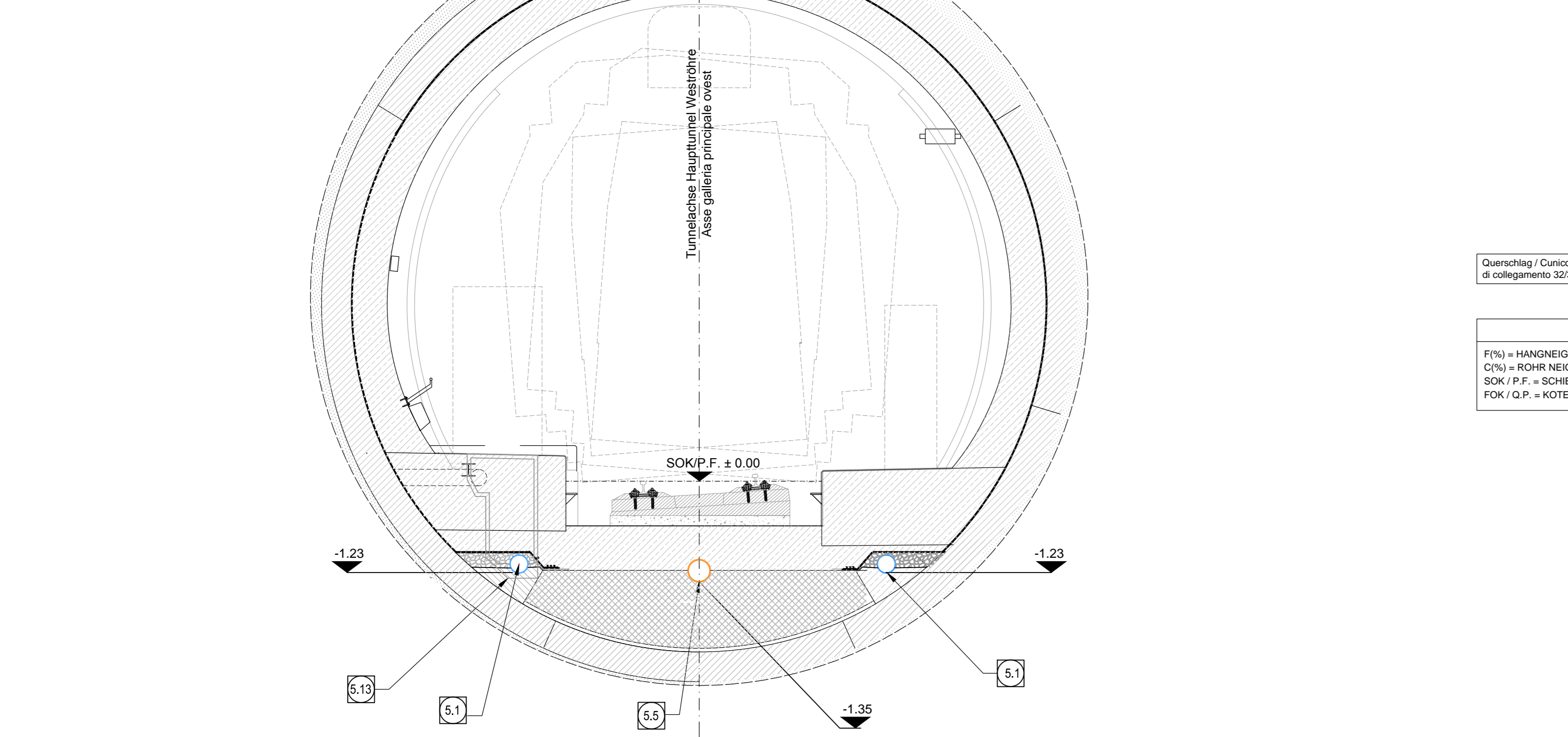
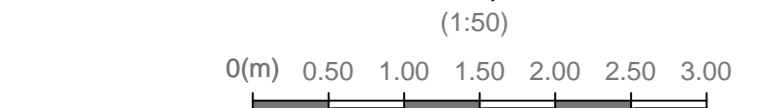
**Schnitt A-A, M 1:100 /
Sezione A-A, Scala 1:100**



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



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

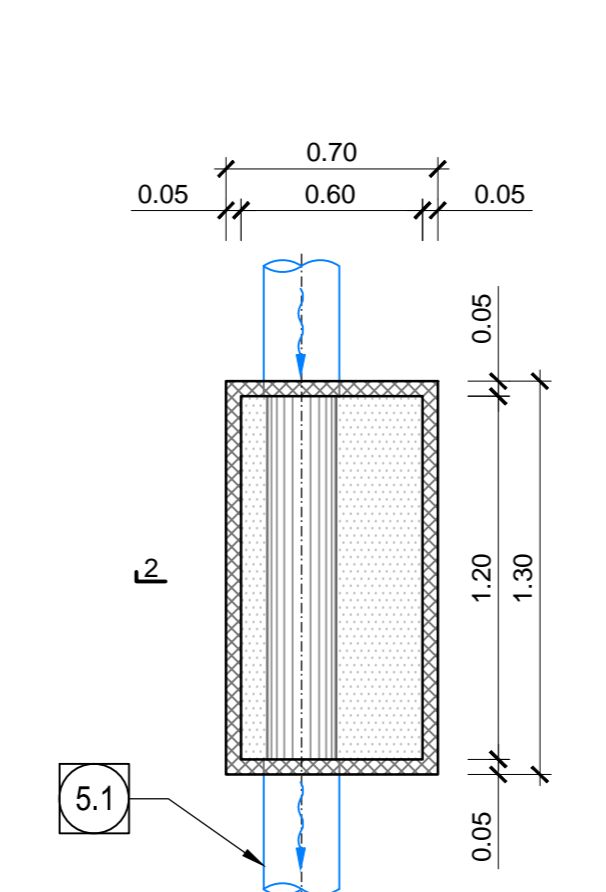


L (km)	Gestaltung mit Dachgefälle		Gestaltung ohne Dachgefälle	
	km	km	km	km
70,00	32,3-33,00	P1+1,00	P3+1,00	32,2-32,35
				P3+1,00

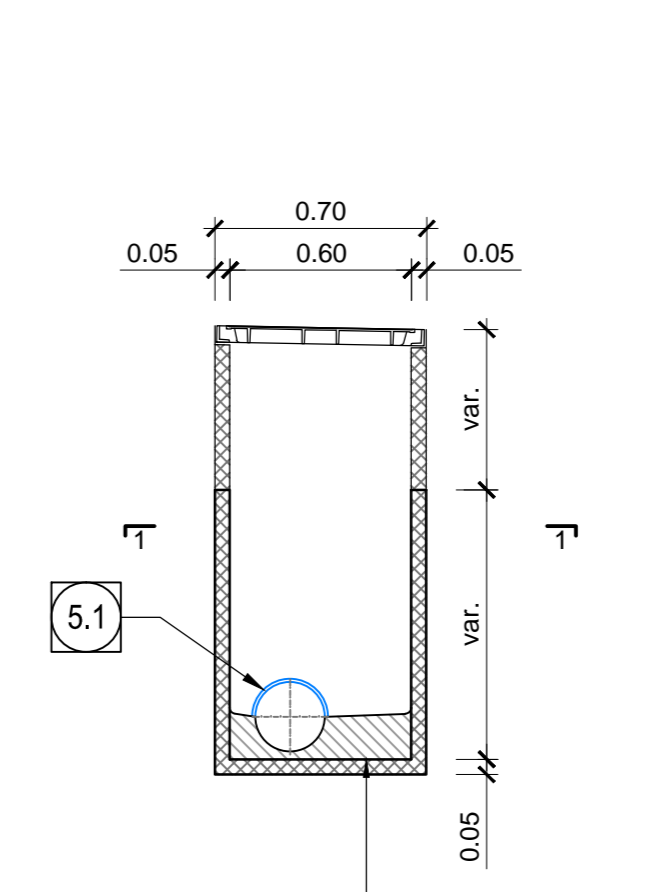
LEGENDE / LEGENDA	
FN	WÄHRUNG / PENDING FALDA
FN	HOHE NICKUNG / PENDENZA COLLETTORE
SOK / P.F.	SCHENKELANTE / QUOTA PIANO FERRO GALLERIA DI LINEA
FKW / QP	NOTE SOCCORRIMENTI / QUOTA PIANO DI CALCESTRO DEL CUNCILO

SCHACHT A / POZZETTO A

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

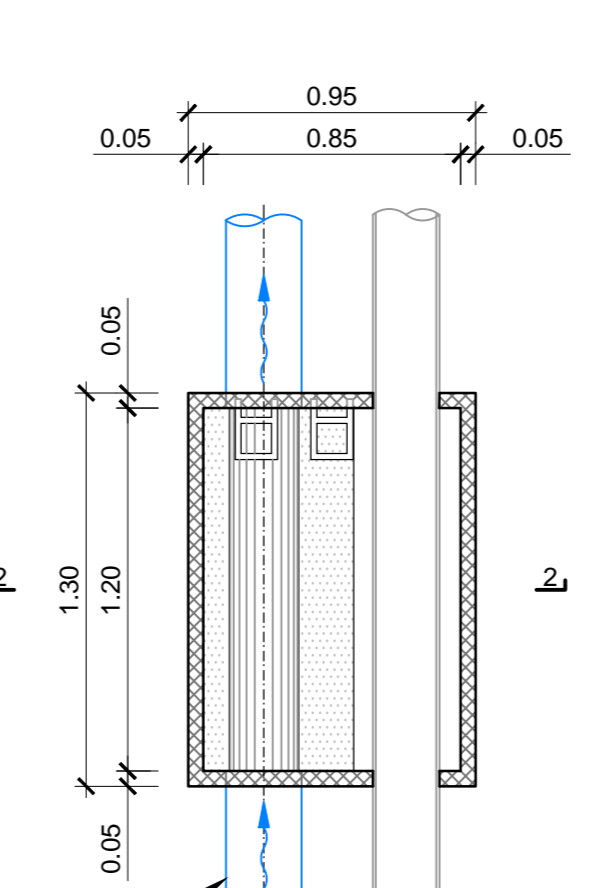


**Schnitt 2-2, M 1:25 /
Sezione 2-2, Scala 1:25**

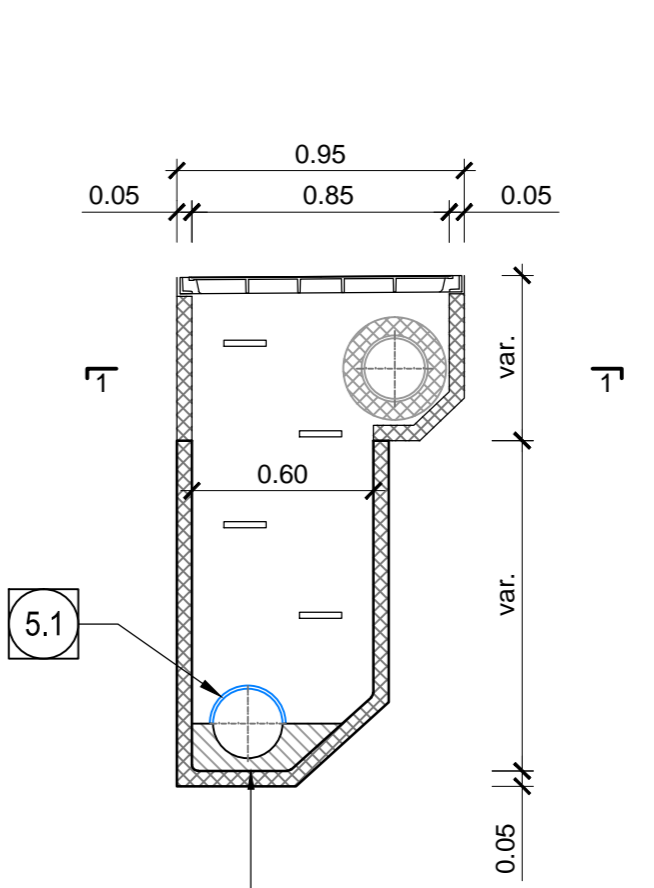


SCHACHT D / POZZETTO D

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

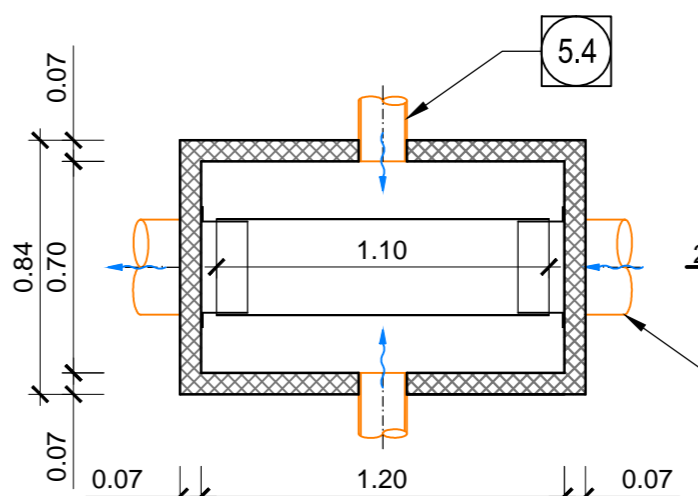


**Schnitt 2-2, M 1:25 /
Sezione 2-2, Scala 1:25**

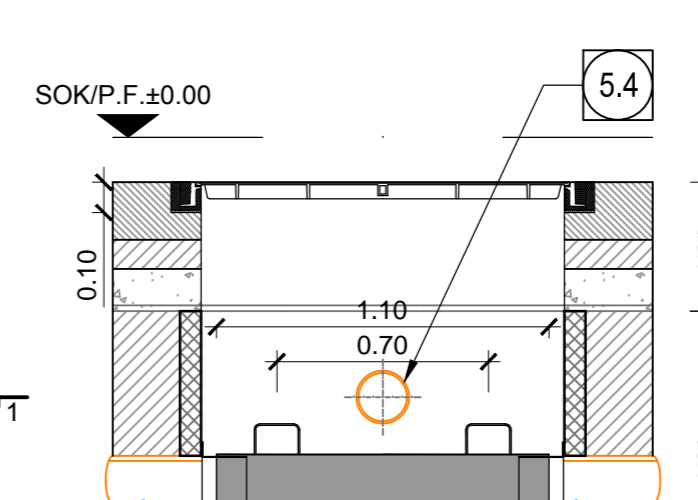


SCHACHT F / POZZETTO F

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

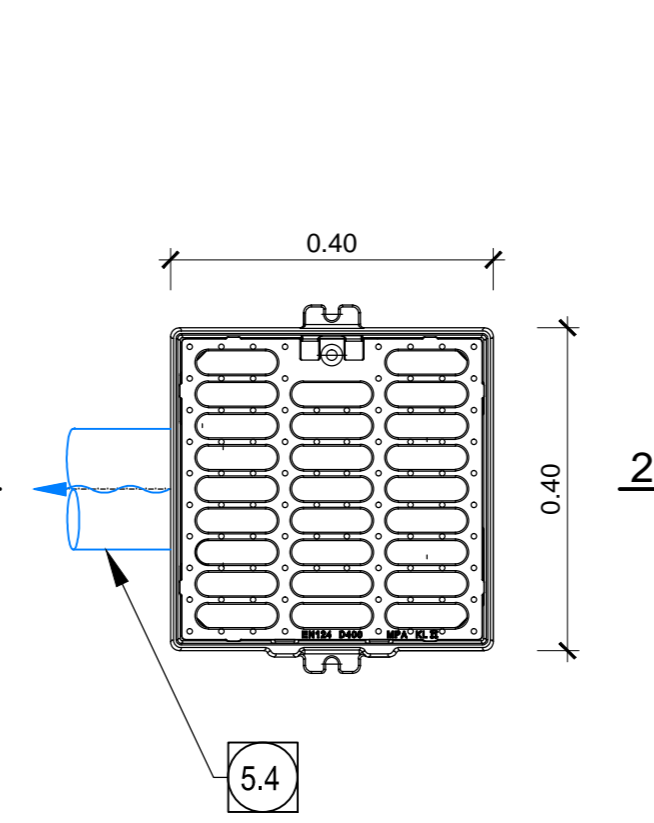


**Schnitt 2-2, M 1:25 /
Sezione 2-2, Scala 1:25**

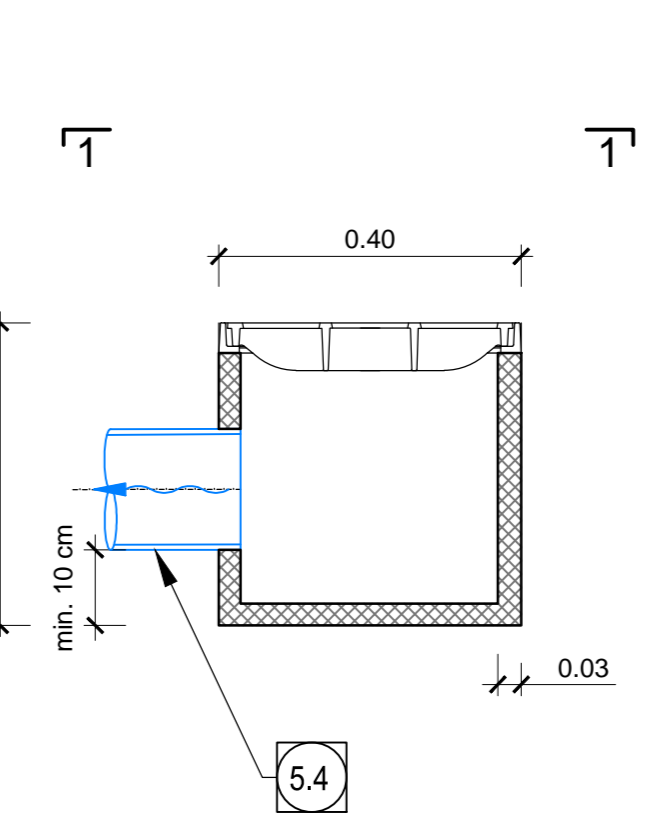


Einlaufschachtabdeckung mit Abfluss / Caditoia con scarico

**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, geschütztes Rohr
DNOD 200 mm DiD 182 mm aus PP SN16 /
Drenaggio acque di falda, collettore microforato
DNOD 200 mm DiD 182 mm in PP SN16
- 5.1 Umrandung, geschütztes Rohr
DNOD 250 mm DiD 228 mm aus PP SN16 /
Drenaggio acque di falda, collettore microforato
DNOD 250 mm DiD 228 mm in PP SN16
- 5.2 Umrandung, nicht geschütztes Rohr
DNOD 250 mm DiD 228 mm aus PP SN16 /
Drenaggio acque di falda, collettore non microforato
DNOD 250 mm DiD 228 mm in PP SN16
- 5.3 Fahrbahnentwässerung, nicht geschütztes Rohr
DNOD 110 mm DiD 100 mm aus PP SN16 /
Drenaggio acque di piattaforma, collettore non microforato
DNOD 110 mm DiD 100 mm in PP SN16
- 5.4 Fahrbahnentwässerung, nicht geschütztes Rohr
DNOD 160 mm DiD 146 mm aus PP SN16 /
Drenaggio acque di piattaforma, collettore non microforato
DNOD 160 mm DiD 146 mm in PP SN16
- 5.5 Fahrbahnentwässerung, nicht geschütztes Rohr
DNOD 315 mm DiD 288 mm aus PP SN16 /
Drenaggio acque di piattaforma, collettore non microforato
DNOD 315 mm DiD 288 mm in PP SN16
- 5.6 Umrandung, nicht geschütztes Rohr
DNOD 315 mm DiD 288 mm aus PP SN16 /
Drenaggio acque di falda, collettore non microforato
DNOD 315 mm DiD 288 mm in PP SN16
- 5.7 Einlaufschachtabdeckung aus Gusseisen mit Kugelflur Klasse B125, Außenmaße 40x40 cm
mit Umrandung aus Polymerbeton /
Caditoia in ghisa sferoidale dim. est. 40x40 cm classe B125 con pozzetto sottostante
in calcestruzzo polimerico
- 5.8 Schicht Fahrbahnentwässerung Typ F Fertigteil aus Polymerbeton,
Außenmaße 84x34 cm, mit Schachtdeckel aus Gusseisen
Pozzetto TIPO F - Acque di piattaforma
Pozzetto prefabbricato in cls polimerico dim. est. 84x34 cm con chiusura in ghisa sferoidale
dim. 70x120 cm bloccabile e a tenuta stagna classe B125 secondo EN124
- 5.9 Kontrollschacht Umrandung Typ A, Fertigteil aus Polymerbeton,
Außenmaße 70x130 cm, mit Schachtdeckel aus Gusseisen
Pozzetto TIPO A - Acque di falda
Pozzetto prefabbricato in cls polimerico dim. est. 70x130 cm con chiusura in ghisa sferoidale
dim. 60x120 cm bloccabile e a tenuta stagna classe B125 secondo EN124
- 5.10 Kontrollschacht Umrandung Typ D, TBM-Vortrieb mit Lochwasserleitung
Fertigteil aus Polymerbeton, Außenmaße 70/90x130 cm, mit Schachtdeckel aus Gusseisen
mit Kugelflur Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar und wasserdicht /
Pozzetto TIPO D - Acque di falda scavo TBM, con collettore antiricordo
Pozzetto prefabbricato in cls polimerico dim. est. 70/90x130 cm con chiusura in ghisa sferoidale
dim. 85x120 cm bloccabile e a tenuta stagna classe B125 secondo EN124
- 5.11 Kontrollschacht Umrandung Typ G, Querschlagdrainage
Fertigteil aus Polymerbeton, Außenmaße 104x134 cm, mit Schachtdeckel aus Gusseisen
mit Kugelflur Klasse B125 nach EN 124 verriegelbar und wasserdicht /
Pozzetto TIPO G - Acque di falda, drenaggio cunicolo trasversale
Pozzetto prefabbricato in cls polimerico dim. est. 104x134 cm con chiusura in ghisa sferoidale
dim. 90x120 cm bloccabile e a tenuta stagna classe B125 secondo EN124
- 5.12 Querrinne aus Polymerbeton für Fahrbahnentwässerung, Maße 135x150 mm,
mit Gitterrost aus Gusseisen mit Kugelflur Klasse B125 nach EN 124 /
Canaletta di drenaggio acque di piattaforma
Canaletta in cls polimerico dim. 135x150 mm con griglia in ghisa sferoidale classe B125 secondo EN124
- 5.13 Umrandung, nicht geschütztes Rohr
DNOD 200 mm DiD 182 mm aus PP SN16 /
Drenaggio acque di falda, collettore non microforato
DNOD 200 mm DiD 182 mm in PP SN16

BEMERKUNG / NOTA
1) Alle Kontrollschächte über 1,50 m hoch werden mit sämtlichen notwendigen Sicherheitsausstattungen
ausgestattet sein, wie Stiegtreppen 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
a piastre con protezione anticaduta e scali antiscivolo.
2) Die Gestaltung der Stürzwand (Übergang zwischen minimaler und maximaler Querschnitt, sowie
Längsprofil) ist von der Vortriebsrichtung abhängig. Die Vortriebsrichtung wurde im vorliegenden
Dokument von der Ost- nach der West- Richtung angenommen. / La configurazione delle testate (passaggio dalla
sezione minima alla sezione massima del cunicolo e viceversa) è funzione della direzione di avanzamento
dello scavo, rappresentato nel presente elaborato della canna d'ovest.

Referenzdokumente / Documenti di riferimento

Rev.	Revizore	Contenuto	Autore	Data
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16101	Logeplan hydraulische Planung (Blatt 11/4)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 11/4)		
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16102	Logeplan hydraulische Planung (Blatt 21/4)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 21/4)		
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16103	Logeplan hydraulische Planung (Blatt 31/4)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 31/4)		
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16104	Logeplan hydraulische Planung (Blatt 41/4)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 41/4)		
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16105	Logeplan hydraulische Planung (Blatt 51/4)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 51/4)		
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16106	Logeplan hydraulische Planung (Blatt 61/4)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 61/4)		
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16107	Logeplan hydraulische Planung (Blatt 71/4)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 71/4)		
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16108	Logeplan hydraulische Planung (Blatt 81/4)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 81/4)		
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16109	Logeplan hydraulische Planung (Blatt 91/4)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 91/4)		
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16110	Logeplan hydraulische Planung (Blatt 101/4)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 101/4)		
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16111	Logeplan hydraulische Planung (Blatt 111/4)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 111/4)		
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16112	Logeplan hydraulische Planung (Blatt 121/4)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 121/4)		
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16113	Logeplan hydraulische Planung (Blatt 131/4)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 131/4)		
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16114	Logeplan hydraulische Planung (Blatt 141/4)	Planimetria idraulica di progetto (Tav. 141/4)		
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16115	Schächte Details (Blatt 11/4)	Particolari pozzetti (Tav. 11/4)		
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16116	Schächte Details (Blatt 21/4)	Particolari pozzetti (Tav. 21/4)		
02_H61_WB_993_KLP_D0700_16117	Schächte Details (Blatt 31/4)	Particolari pozzetti (Tav. 31/4)		

Bearbeitungsstand / Stato di elaborazione

Revision	Revisore	Änderungen / Modifiche	Verantwortlicher / Responsabile	Datum / Data
00	Vorbereitung / Coraggio preliminare		Bosoni	23.01.2014
01	Skizzen / Revisione		Bosoni	22.05.2014
10	Entwürfe / Coraggio definitivo		Bosoni	31.07.2014
11	Prüfung / Verifizierung und Umsetzung der Vorlesungen aus den Präparaten / Conferenza progetto e redazione esecutiva		Bosoni	08.10.2014
20	Überarbeitung / Revisione	17.12.2014 / Revisione e aggiornamento del 17.12.2014	Bosoni	04.12.2014
21	Anpassung / Aggiornamento	Emissioni per Appalto	Bosoni	30.01.2015

BRENNER BASISTUNNEL
 Ausführungplanung
 Potenziamento esse ferroviario Monaco - Verona
GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO
 Progettazione esecutiva

D0700: Scavo Meus D0700: Loto Meus

Projektante	WBS
Gesamtbauwerke	Opere generali
Dokumentart	Typo documento
Entwässerungsplan	Smaltimento delle acque
Titel	Titolo
Hydraulikanordnung - CT2-T1-T2-T3 ohne Ablauf (BP 32/3)	Sistemazione idraulica - CT2-T1-T2-T3 senza scarico (BP 32/3)

Mandatario / Proprietario: **PRG**
 Auftraggeber / Committente: **MOB**
 Mandatario / Responsabile: **POYRY**
 Auftraggeber / Committente: **pini swiss**
 Mandatario / Proprietario: **PAISOLA-BASSA**
 Auftraggeber / Committente: **INGENIERI**

Partecipante / Partecipante	Nome / Nome	Qualifica / Qualifica	Stato / Stato
Redattore / Elaboratore	Costa	Geometra	Pro. Aut.
Verifizierer / Verificatore	Bosoni	Geometra	Pro. Aut.
	R. Zurlo	Geometra	Pro. Aut.

Mandatario / Proprietario: **BBT**
 Auftraggeber / Committente: **BBT**

Rev.	Revizore	Contenuto	Autore	Data
02	H61	WB	993	KEN
			D0700	16225
				21