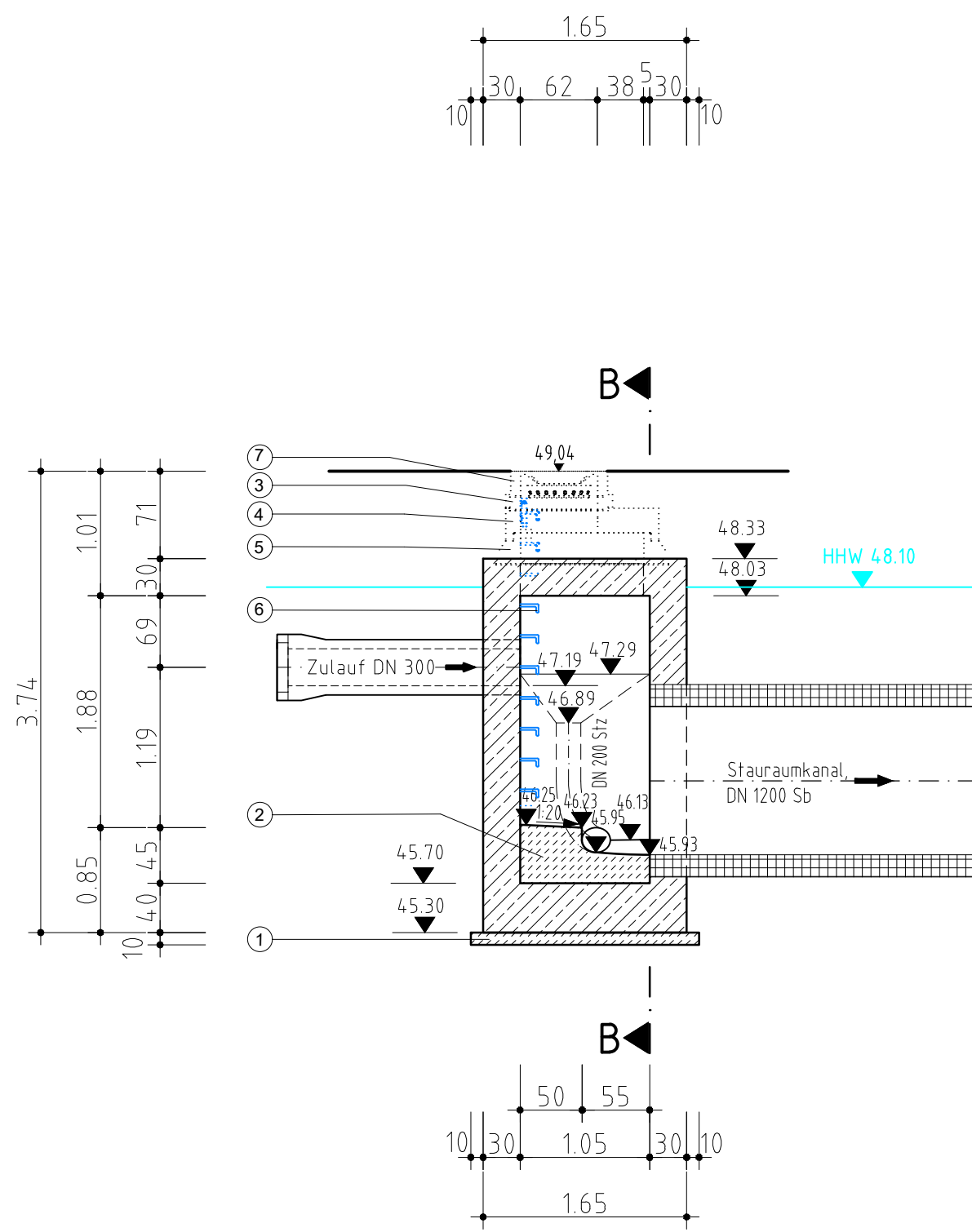
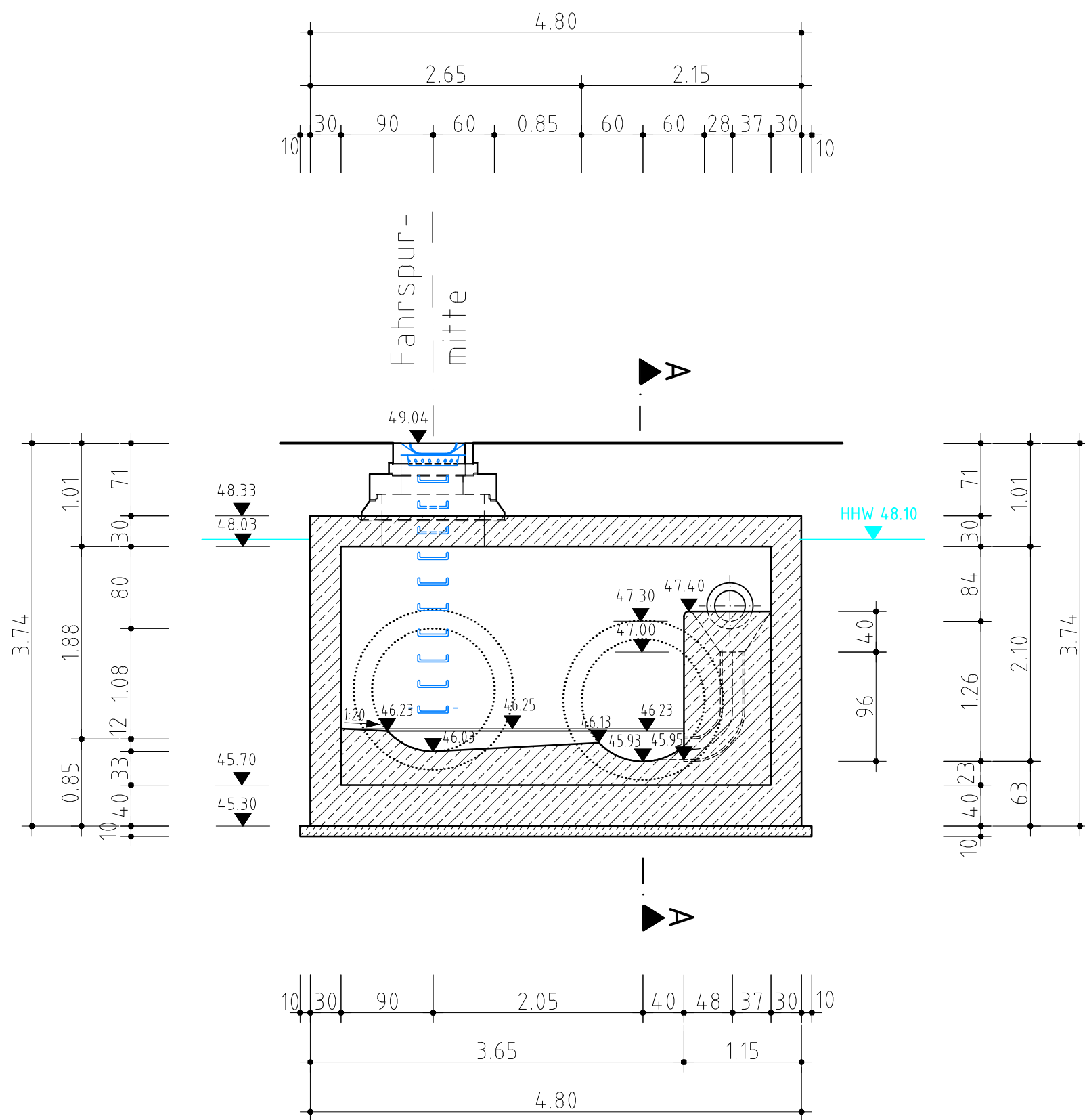


Schachtbauwerk S5

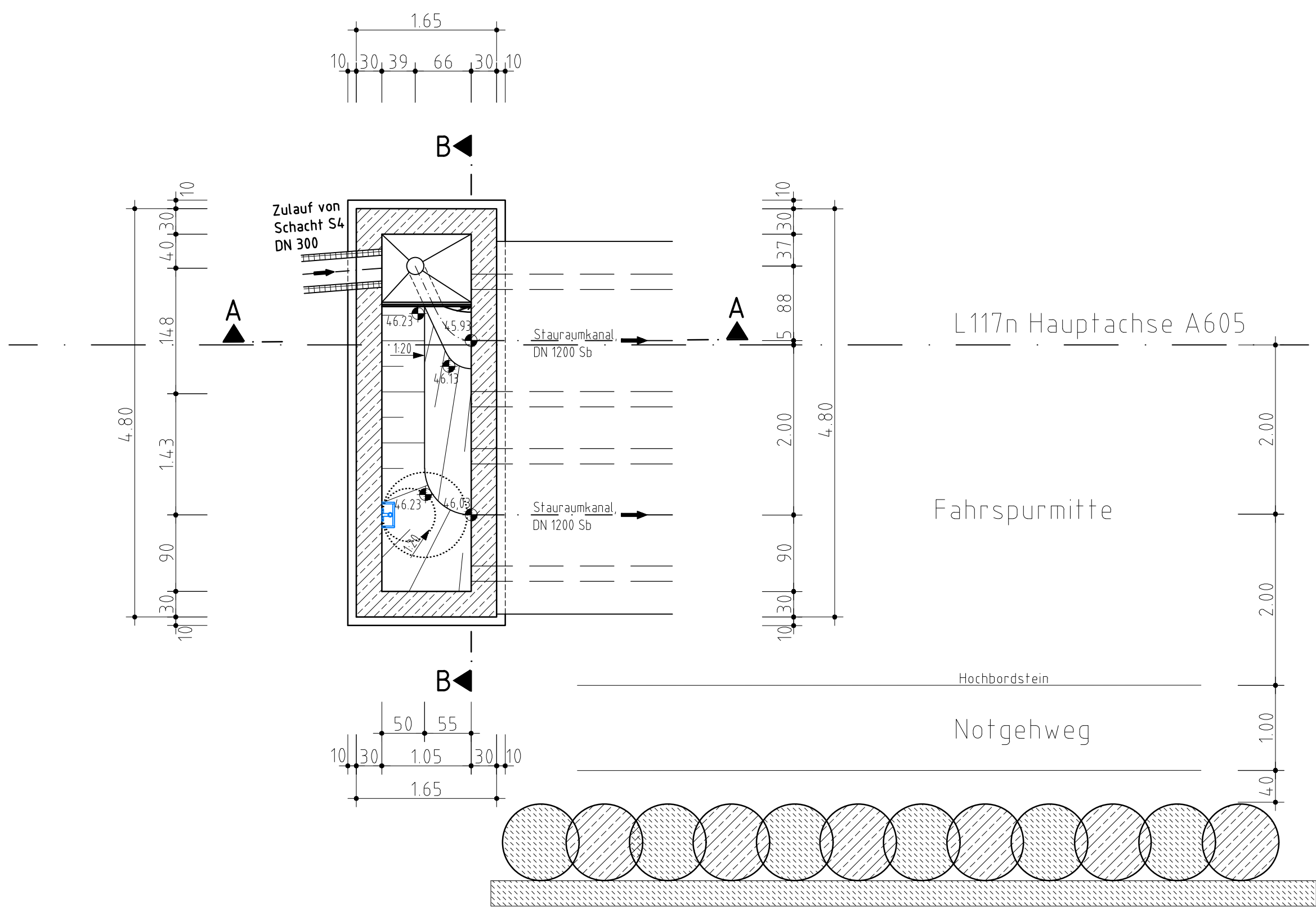
Schnitt A-A



Schnitt B-B



Grundriß



Zeichenerklärung u. Hinweise

	UNBEWEHRTER BETON		Vorh. Bauteile
	BEWEHRTER BETON		Vorh. Bauteile abbrechen
	MAUERWERK		Zementestrich, CT-C45-F6
	BETONFERTIGTEILE		Mörtel, MG III, DIN 4117

- Ausführung der Betonanteile und Bewehrung entsprechend Statik.
- Stahlbeton C35/45, XA2 oder hochwertiger
- Für die Betonsichtflächen ist Betoplan oder eine glatte Stahlschale zu verwenden.
- Alle Rohranschlüsse müssen gemäß DIN EN 1610 gelenkig hergestellt werden.
- Weitere Bauhinweise entsprechend LV und DIN V 4034, Teil 1.
- Steigbügelabstand von OK. Schachtabdeckung min 38,5 cm, max. 65,0 cm
Letzter Steigbügel min. 18,0 cm und max. 50,0 cm von OK Podest
Steigmaß: 25 cm
- Das Anstemmen von Schachtringen oder Rohren im Bereich der Muffe zum Einbau der Steigbügel ist verboten.
- Dichtungsmittel aus Elastomeren nach DIN 4060.

7	Schachtabdeckung DN 625 (800) , Kl. D 400	DIN EN 124
6	Steigbügel gemäß GU-V 177 Typ A, Edelstahlvollkern und Kunststoffummantelung Anforderung gem. Kapitel 2.2.1 Steigbügel	DIN 19555 und EN 13101
5	Fußauflagering- FAR-M	DIN EN 1917 mit DIN V 4034-1
4	Schachthals SH-M 1000/625(800)x600 o. Abdeckplatte	DIN EN 1917 mit DIN V 4034-1
3	Auflagering AR-V 625(800)x60/80/100, max 24 cm	DIN EN 1917 mit DIN V 4034-1
2	Profilbeton C 25/30, X C4, (an Gerinne angleichen)	DIN 1045-1
1	Sauberkeitsschicht C 12/15, X0	DIN 1045-1

Die ausführende Firma hat gemäß VOB DIN 1961 § 3 und 4 alle Maße und Unterlagen vor Beginn der Arbeit zu prüfen. Unstimmigkeiten sind der Bauleitung zur Klärung sofort mitzuteilen.

Hinweis zum Grundwasseransatz:
HHW=48,10 NHN zuzüglich bis 22cm GW-Anstieg auf der Nordseite bzw. abzüglich bis 15cm GW-Abstieg auf der Südseite gemäß Studie von DMT vom 29.11.2018

 KOCKS CONSULT GMBH Niederlassung Bonn, Wesselstraße 1, 53113 Bonn Tel.: 0228 / 726 29-0 Fax: 0228 / 726 29-20 E-Mail: info@kocks-ing.de	gezeichnet:	May	18.12.2024
	bearbeitet:	Gruß	18.12.2024
	geprüft:	Trott	18.12.2024
	gesehen:		
	Name		Datum
Dateiname:		55857_WUBW5003_a	

 Regionalniederlassung Niederrhein Breitenbachstr. 90 41065 Mönchengladbach	 Landesbetrieb Straßenbau Nordrhein-Westfalen Projekt-Nr. 48 - 3049

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Ausführungsplanung

Landesbetrieb Straßenbau Nordrhein-Westfalen	Unterlage / Blatt-Nr.: 18.4 / 3
Straße: BW3 STW + BW4 Überführung L227 Buscher Str	Zulaufbauwerk S5 Grundriss, Schnitte
PROJIS-Nr.:	Maßstab: 1 : 50
L 117 OU - Hückelhoven / Ratheim und Millich	
Datum: Der Leiter der Regionalniederlassung Niederrhein i.A.	