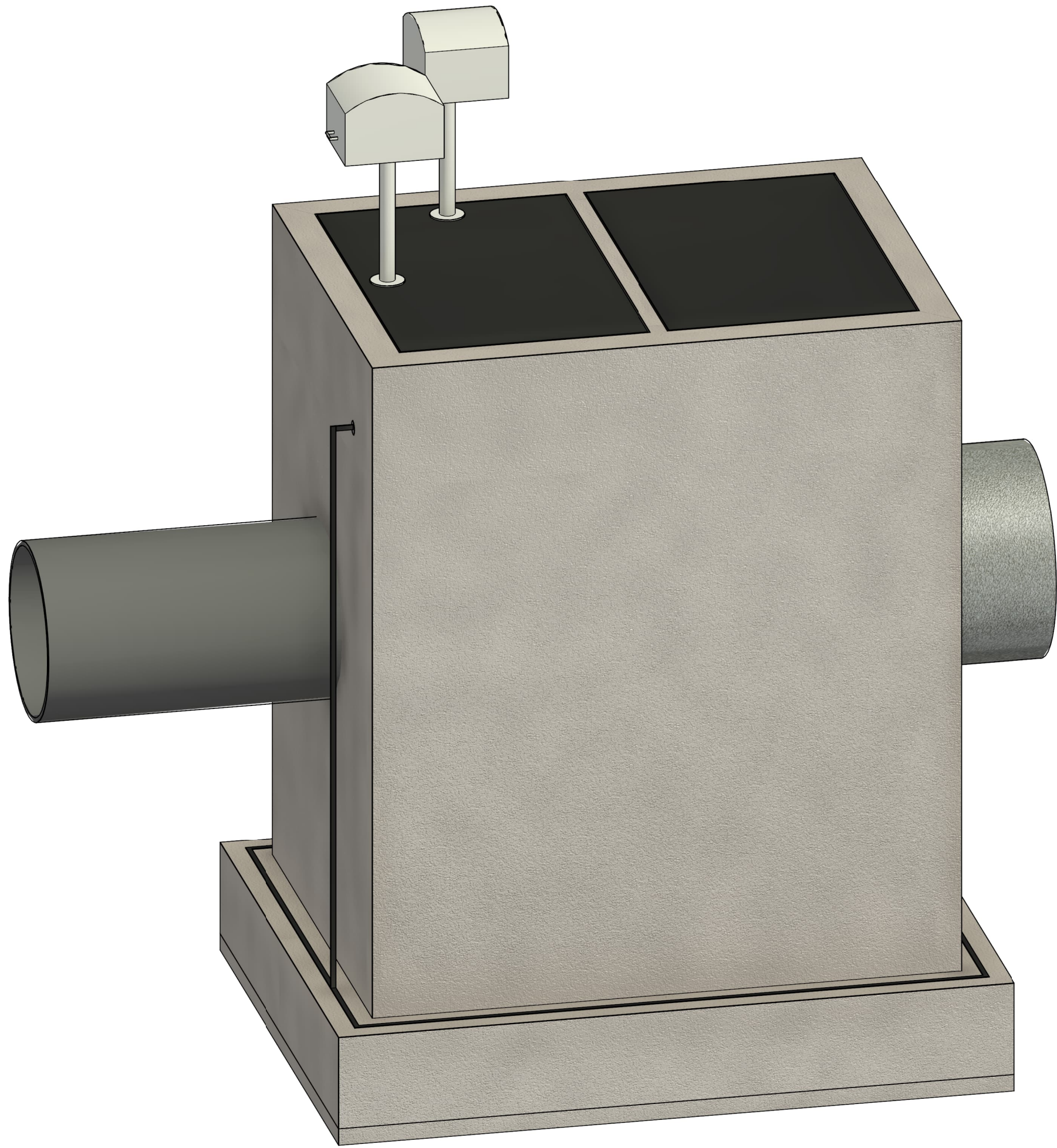
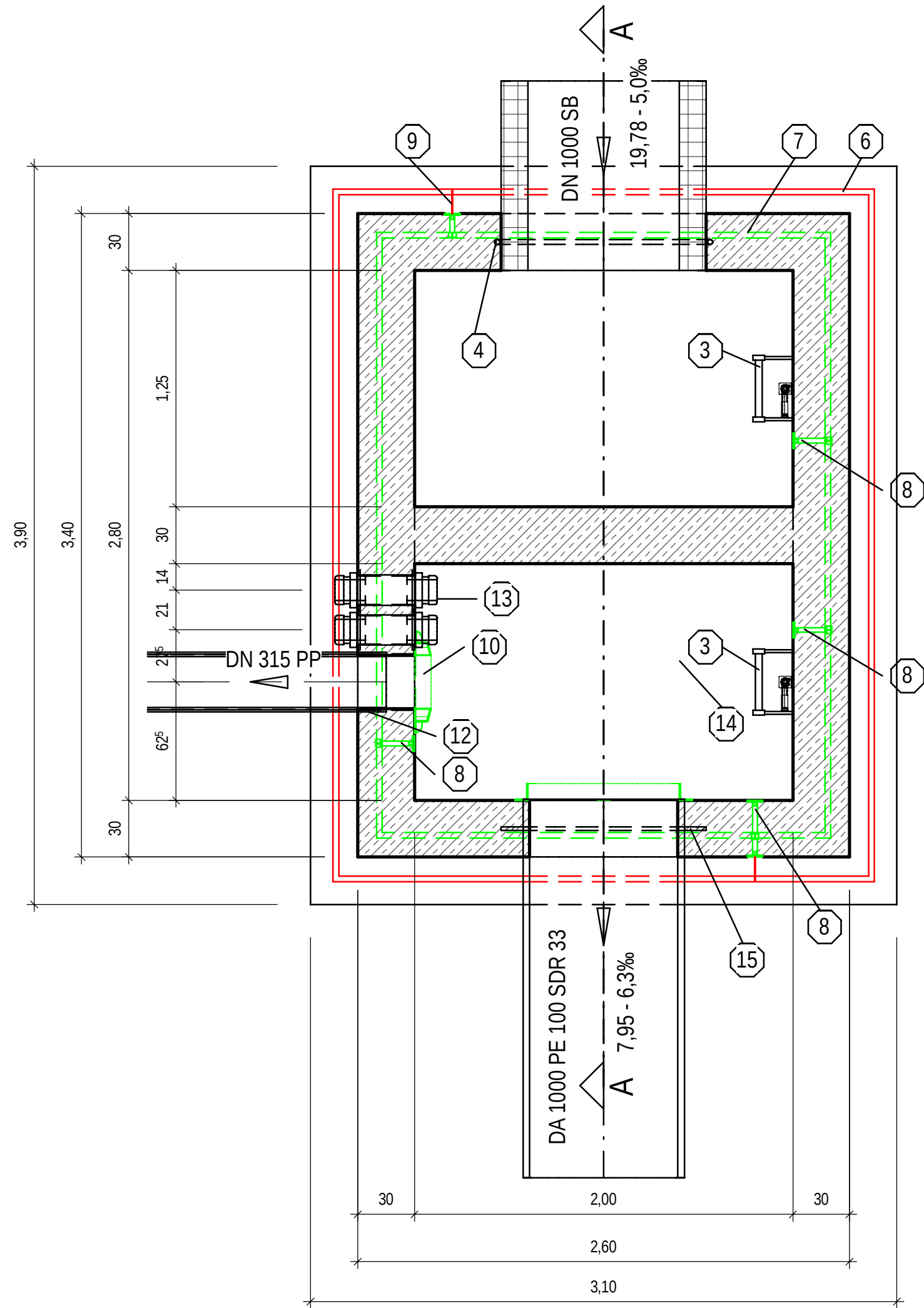


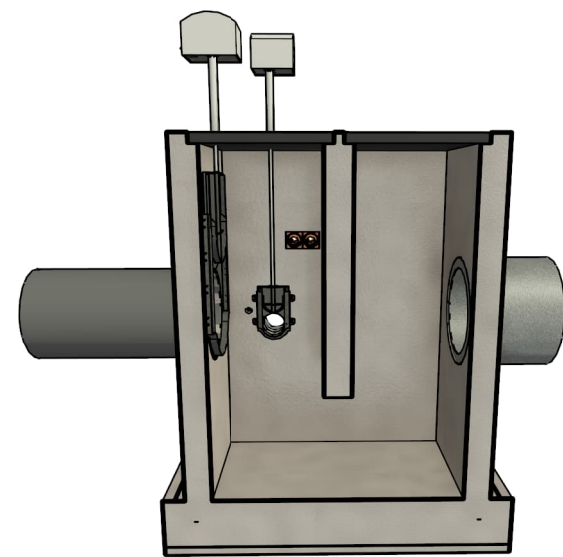
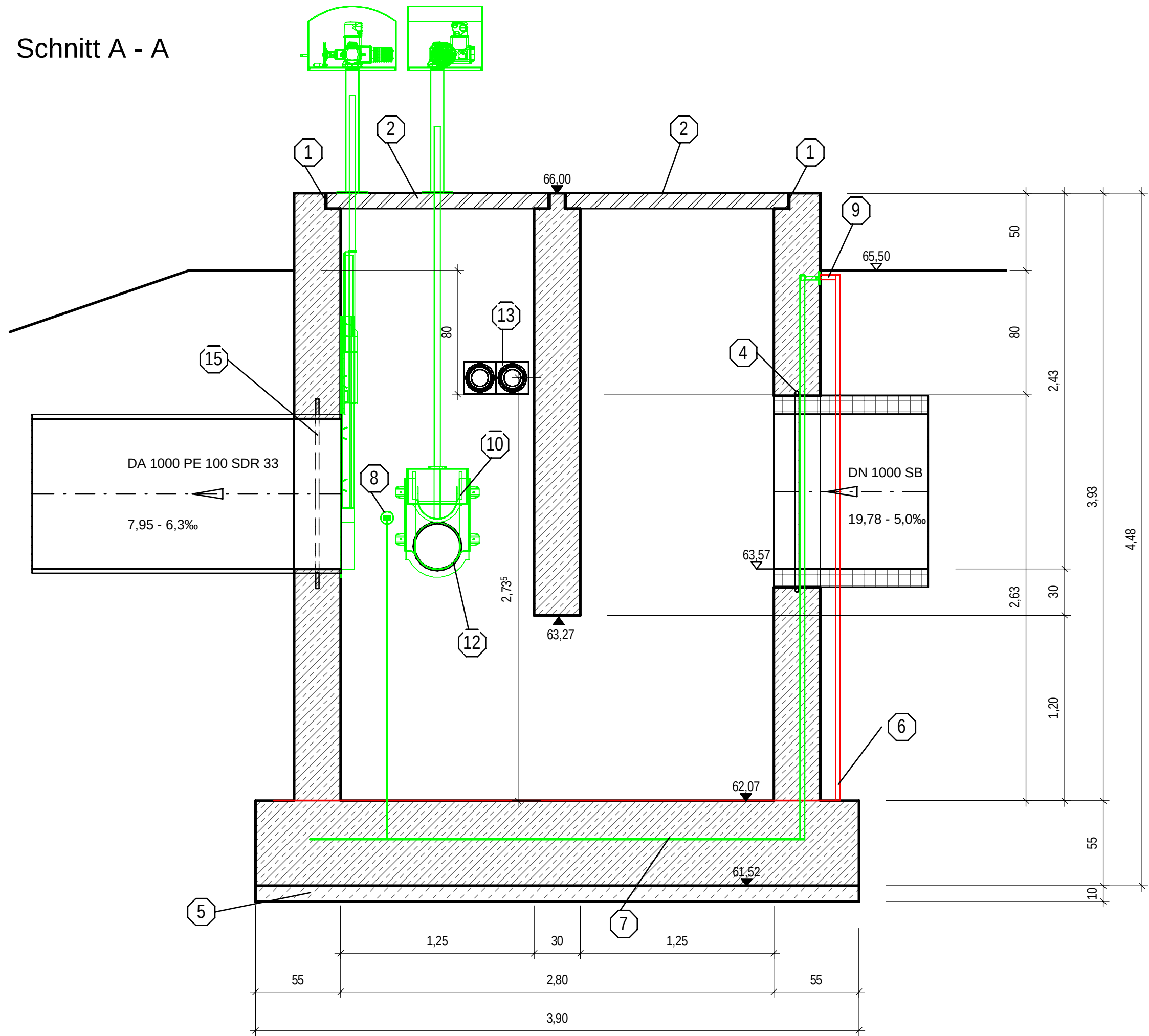
Grundriss



Legende

- 1 Stahlwinkel feuerverzinkt 50 x 50 x 5 mm umlaufend als Rahmen für Abdeckung einbetoniert
- 2 Gitterrostabdeckung, nicht befahrbarer 1250 mm x 2000 mm, feuerverzinkt, zweigeteilt, im Bereich Einstiegs aufklappbar, Durchführung DN 100 im Bereich der Schieberspindeln
- 3 Zweiholm-Leiter mit Steigschutz, Fallschutzschiene: HACA aus Edelstahl V4A, Werkstoff 1.4571, gebeizt, Gegenhalter für einsteckbare Einstieghilfe
- 4 Injektionskanal (Verpressschlauch, 1-Kammersystem), umlaufend einbetonieren
- 5 Sauberkeitsschicht C 12 / 15, X0, d = 10 cm
- 6 Ringerder umlaufend, Bandstahl 30 x 3,5 mm, Edelstahl Wst.-Nr. 1.4571, als geschlossener Ringerder
- 7 Fundamenterder umlaufend in Decke und Bodenplatte aus Bandstahl 30 x 3,5 mm, feuerverzinkt, als geschlossener Ringerder
- 8 Erdungsfestpunkt mit Kreuzklemme, mit Kunststoffschalungsscheibe, mit Gewinde M 16
- 9 Verbindung zwischen Fundamenterder und Ringerder herstellen
- 10 Absperrschieber DN 300 (Darstellung nachrichtlich)
- 12 Schachtfutter für Rohr DN 315 PP
- 13 Kabeldurchführung als Doppeldichtung HSI 150 K2 / 400 mm mit Aufnahmeplatte für Kabel bzw. Kabelleerrohr
- 14 DA 1000 PE 100 SDR 33
- 15 Schachtanbindung mit aufgeschweißtem Dichtflansch, beidseitig besandet

Schnitt A - A



Ausführungsplanung

4				
3				
2				
1				
Rev.		Art der Änderung	Datum	bearb. gepr.

Erstmals verteilt am:

FISCHER
TEAMPLAN

Kreative Ingenieurleistungen
für eine intakte Umwelt
www.fischer-teamplan.de · info@fischer-teamplan.de

Auftraggeber:

Stadt Leichlingen
Städtischer Abwasserbetrieb

Am Schulbusch 16
42799 Leichlingen
Telefon: (02175) 8900-0

Projekt:

Retentionsbodenfilter Further Weg

Darstellung:

Geschiebeschacht

Bearb.	05/2025	Ostermann	Maßstab:	Auftraggeber:
Gez.	05/2025	Kampmeier	1 : 25	
Gesehen:			Plan Nr.: 31165 / 10339250	
			Blatt Nr.: 6	
			Blattgröße: 594 x 841	den