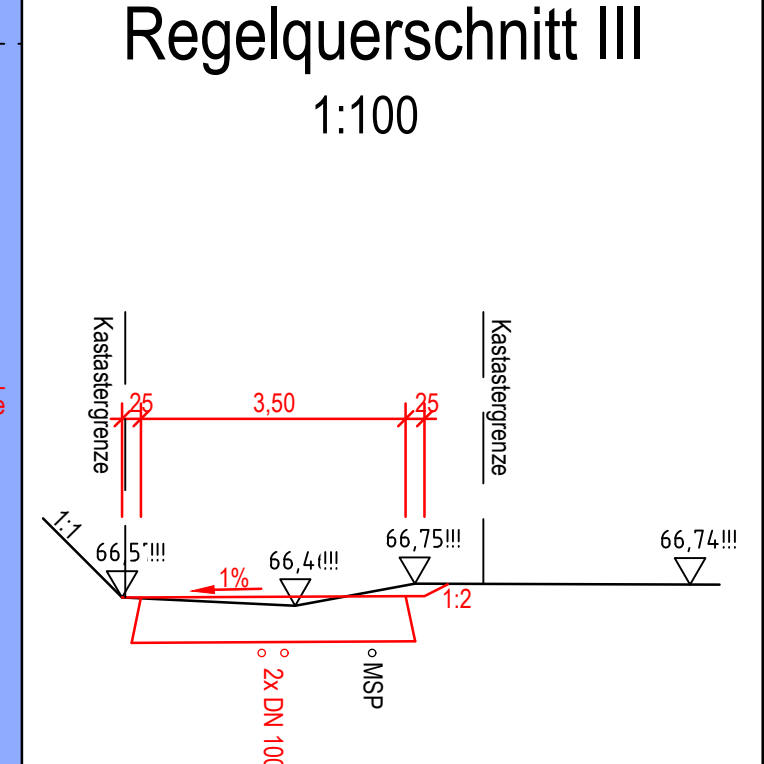
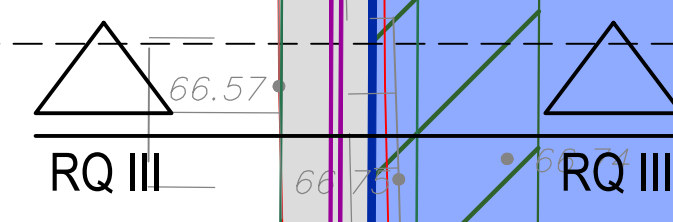


1022



Am Furter Weiher

Wald

Waldgrenze

Weg

Wirtschafts- und Naherholungsweg

Am Furter Weiher

Rierbach

Hardter Straße L 288

Blockstufen als Fertigteilstufen.
Abmessungen: 1000 / 170 / 300 mm,
in Betonaufleger

Handlauf

Betriebsgebäude
3,50 x 3,50 m

Kiespackung
1,00 x 1,00 x 1,00 m

50004115
MID-Schacht
OK Aufkantung 65,75
S an 62,20
S an Drainage 62,90
S ab 62,17

50004114
Inspektionsschacht 2
DN 1000 B
D 65,40
S an 62,25 Dränansammler
S an 63,05 Notlauf
S ab 62,25

50004106
Geschlebeschacht
OK Aufkantung 66,00
S an 63,57
UK Tschwand 63,27
S ab 63,57 DN 1000
S ab 63,57 64,90

50004116
DN 1000 B
D 65,48
S 62,30

50004117
Dränageschacht
DN 1000 PP
D 65,50
S 62,81

50004118
Dränageschacht
DN 1000 PP
D 65,50
S 62,81

50004119
Dränageschacht
DN 1000 PP
D 65,50
S 62,81

50004120
Dränageschacht
DN 1000 PP
D 65,50
S 62,81

50004121
Dränageschacht
DN 1000 PP
D 65,50
S 62,81

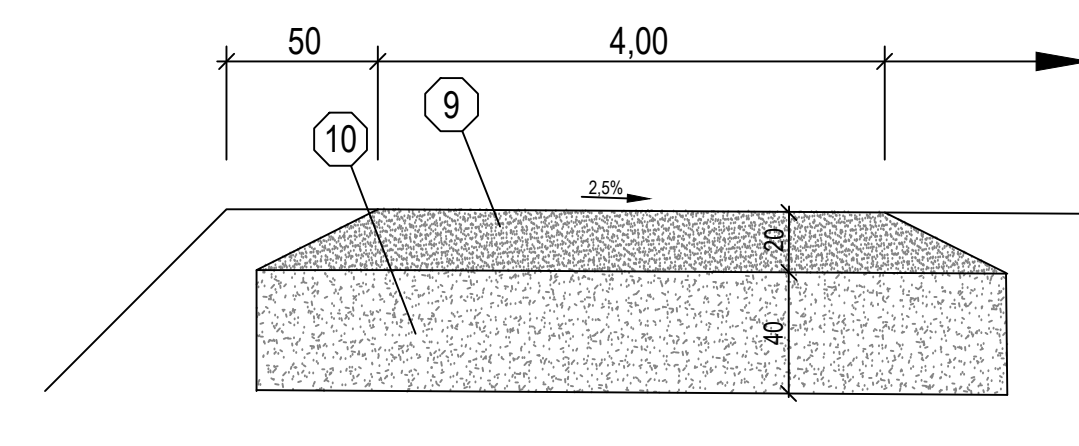
50004122
Dränageschacht
DN 1000 PP
D 65,50
S 62,81

50004123
Dränageschacht
DN 1000 PP
D 65,50
S 62,81

50004124
Dränageschacht
DN 1000 PP
D 65,50
S 62,81

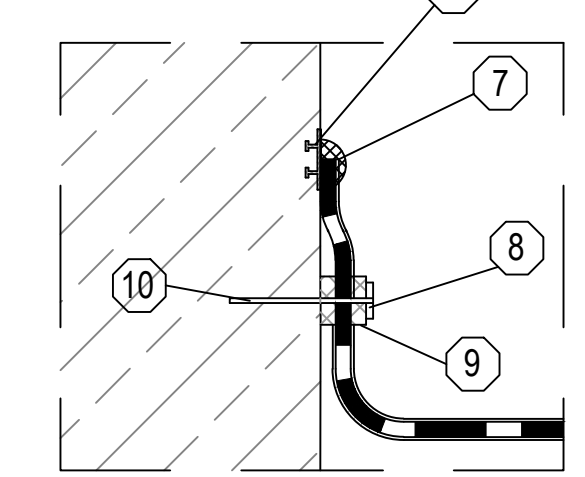
50004125
Dränageschacht
DN 1000 PP
D 65,50
S 62,81

Regelquerschnitt



Detail Anschluss Dichtungsbahn

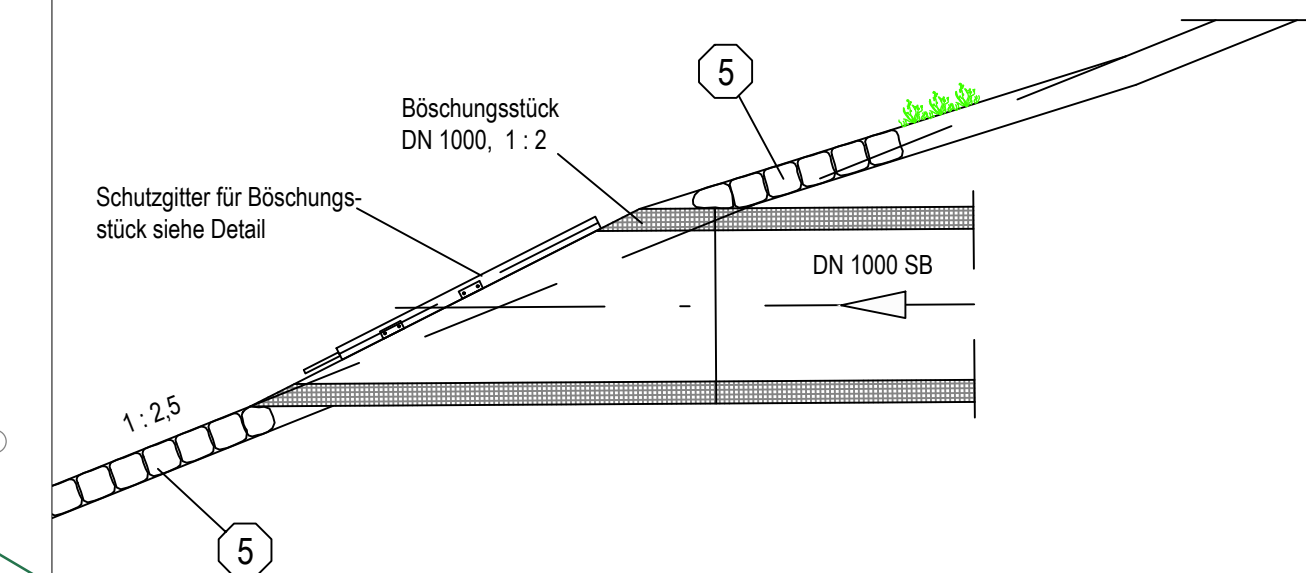
Maßstab 1:5



Detailschnitt

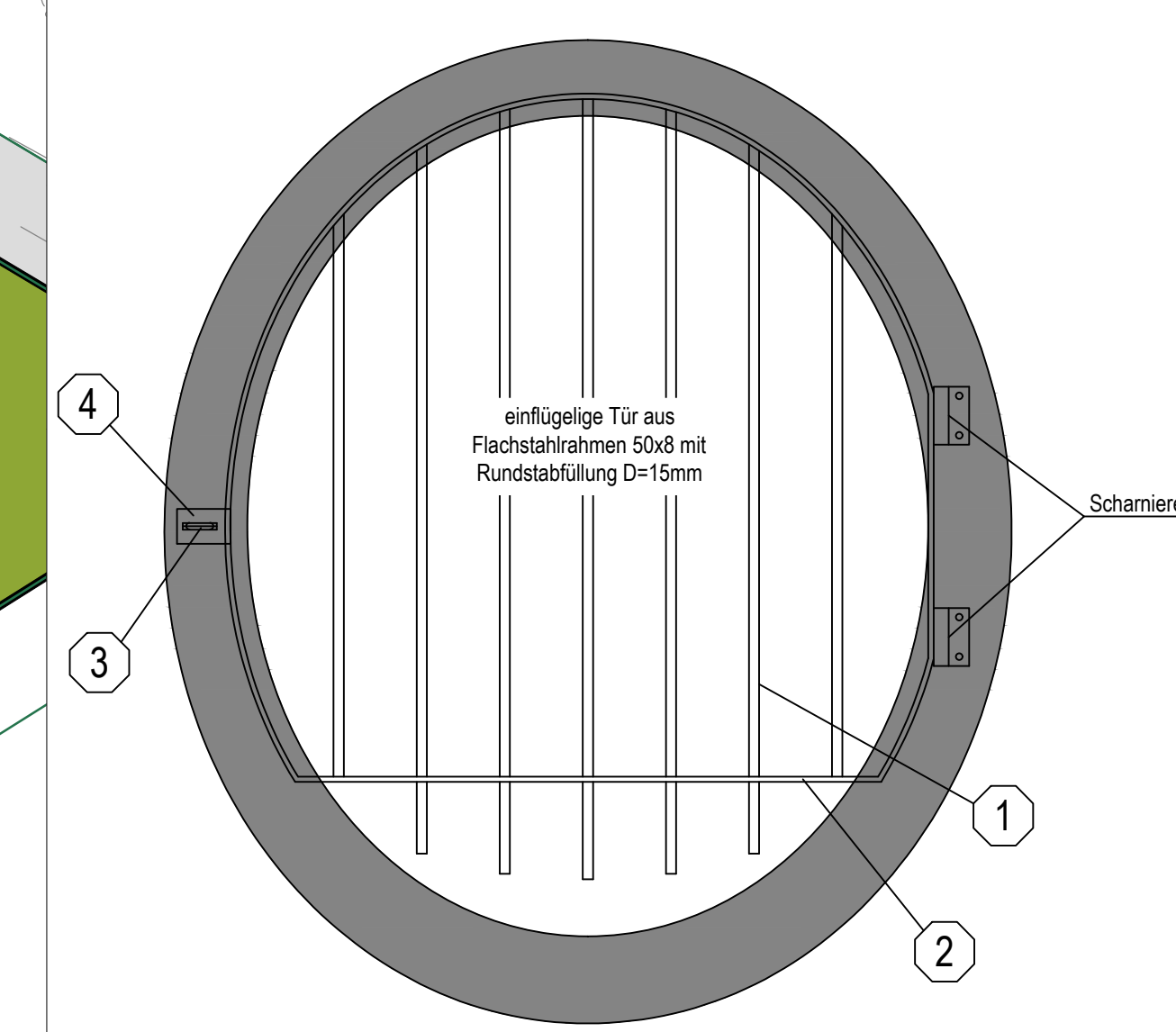
Zulauf DN 1000 mit Schutzgitter

M 1:50



Schutzgitter für Böschungsstück

Ansicht M 1:10



LEGENDE:

- 1 Stabstahl Ø15mm, angeschweißt an Flachstahlfrahmen, a ≥ 120mm, Edelstahl Wst.-Nr. 1.4571
- 2 Flachstahl 50,8mm, Edelstahl, Wst.-Nr. 1.4571
- 3 One für Vorhängeschloß, passend zu vorgenanntem Stabstahl, mit Montageplatte zum Anlöten vor des Stabstahl, Edelstahl, Wst.-Nr. 1.4571
- 4 Stahlwinkel L 100x50x10mm, L=100mm, mit Langloch 13x50mm, angeschweißt an Flachstahlfrahmen, Edelstahl, Wst.-Nr. 1.4571
- 5 Umrandung mit Wasserbausteinen (Grauwacke)
- 6 Anschlussprofil aus PE-HD gem. DWAM 176, H ≥ 100 mm, Stieftiefe ≥ 20 mm
- 7 Schweißnaht
- 8 Klemmleiste, 60 x 6mm, Edelstahl, Wst.-Nr. 1.4571
- 9 Dichtmittel, dauerelastisch
- 10 Bohloch mit Verbundanker M10, Edelstahl, Wst.-Nr. 1.4571, a = 20cm
- 11 20 cm Natursicherer 045 einsch. Oberboden mit 20g/m² Landschaftsrasen (Standard ohne Kräuter L711 (RSM 7.1.1), Fa. Julius-Hess o. g. eingetankt und planiert
- 12 40 cm Frostschutzkies Ø32 mm

Legende

- gepl. Beckenanlage
- gepl. Kanal
- gepl. Bauwerk
- gepl. Bauwerk (Hochbau)
- gepl. Kabelleerrohr DA 110
- temporärer Brunnen zur GW-Absenkung DN 600/300 (Bohr-/Filterdurchmesser), Brunntiefe 10m
- Zweiflamme Mastleuchte

Legende der Versorgungsleitungen

- Stromkabel Mittelspannung
- Stromkabel Niederspannung
- Beleuchtung
- Trinkwasserleitung
- Glasfaser
- LWL - Leitung Verizon
- FM - Leitung
- Telekom/ Vodafone/ Netcologne - Leitung
- Unitymedia - Leitung

Anmerkung:
Die dargestellten Versorgungsanlagen sind aus den von den Versorgungsunternehmen zur Verfügung gestellten Planunterlagen (teilweise unmaßstäblich und ohne Einmessungen) übernommen worden. Die genaue Lage ist in der Örtlichkeit durch Querschnitte festzustellen. Die Eintragungen haben keinen Anspruch auf Vollständigkeit.
Der Auftragnehmer hat sich vor Baubeginn bei den Versorgungsunternehmen über die genaue Lage der Versorgungsanlagen zu erkundigen.

Grundplan aufgestellt durch:
Dipl.-Ing. Andreas Benoit ÖbVl, Wilhelmstraße 33, 42781 Haan, Tel.: 02129/93 43-0 Fax: 93433
vermessung@vermessung-benoit.de, Topografie Stand 2017 - Haan, den 29.08.2022 Kr

Lagebezugssystem: ETRS 89
Höhenreferenzsystem: NNN (DHHN92)

Ausführungsplan

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

Erstmals verteilt am:



Kreative Ingenieurlösungen
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 Furter Weg

Darstellung:
Lageplan

Bearb.	Juni 2025	Ostermann	Maßstab:	1:250	Auftraggeber:
Gez.	Juni 2025	Kogan			
Gesehen:			Plan Nr.:	31165 / 10344284	
			Blatt Nr.:	3	
Erstellt:	im Januar 2024		Blattgröße:	84x1189	den