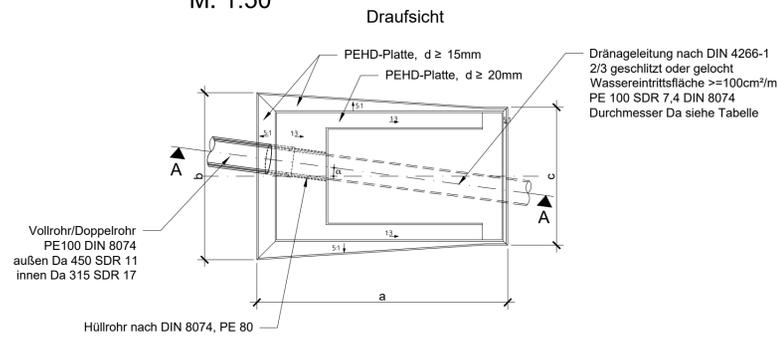
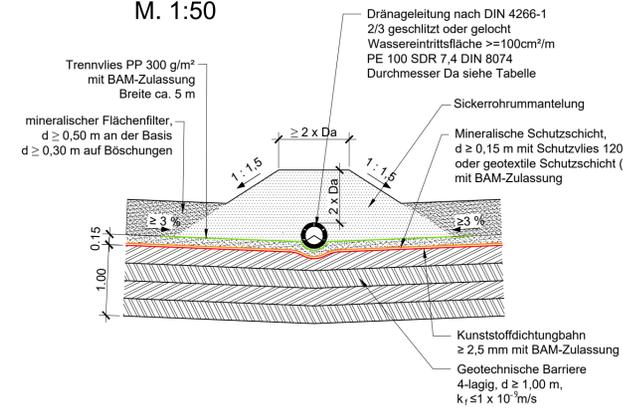


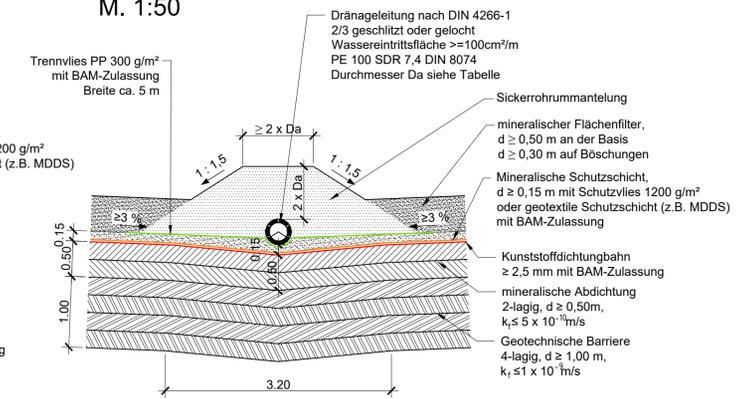
Regeldetail  
Rohrdurchdringungsbauwerk (DBW)  
M. 1:50



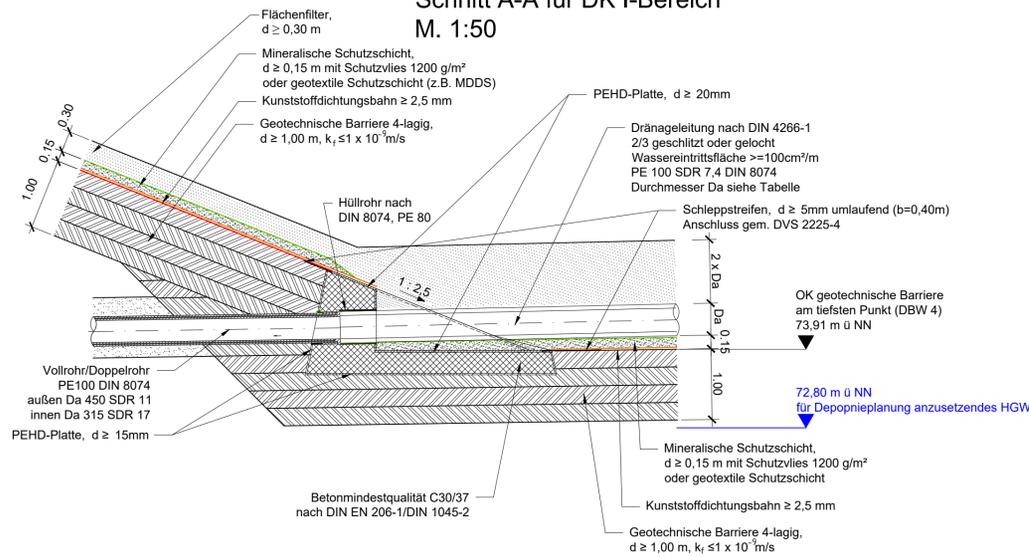
Regeldetail DK I  
Dränageleitung Basisabdichtungssystem  
M. 1:50



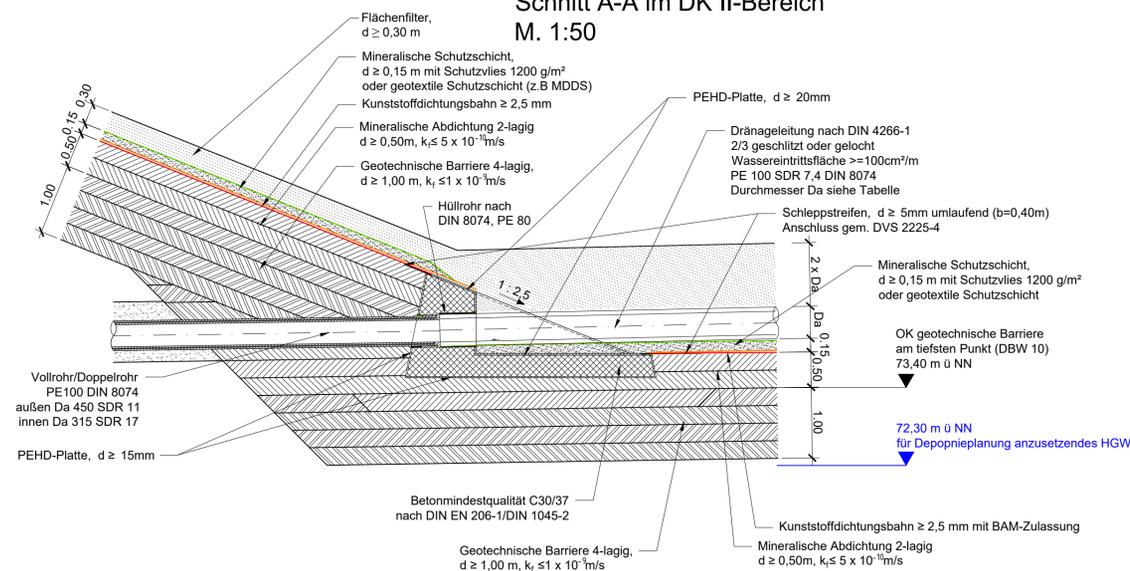
Regeldetail DK II  
Dränageleitung Basisabdichtungssystem  
M. 1:50



Schnitt A-A für DK I-Bereich  
M. 1:50



Schnitt A-A im DK II-Bereich  
M. 1:50



DBW - Nr.	RS	a	b	c	$\alpha$	Da Sickerrohr	Bemerkung
	[m ü NN]	[m]	[m]	[m]	[°]	[mm]	
DBW 1	74,11	2,27	2,76	2,30	38	400	SPS1, DA 4a, vorhanden
DWB 2	74,07	3,00	2,57	2,03	22	355	SPS1, DA 4a, vorhanden
DWB 3	74,06	3,00	2,00	1,47	11	400	SPS1, DA 4a, vorhanden
DWB 4	74,06	3,00	2,00	1,47	-	355	SPS1, DA 4a, vorhanden
DWB 5	74,07	3,00	2,00	1,47	9	355	SPS1, DA 5, geplant
DWB 6	74,07	3,00	2,57	2,03	20	355	SPS1, DA 5, geplant
DWB 7	74,08	2,27	2,76	2,30	33	450	SPS1, DA 5, geplant
DWB 8	74,22	2,27	2,76	2,30	42	450	SPS2, DA 3.2, geplant
DWB 9	74,12	3,00	2,57	2,03	26	400	SPS2, DA 3.2, geplant
DWB 10	74,10	3,00	2,00	1,47	-	355	SPS2, DA 3.2, geplant
DWB 11	74,11	3,00	2,57	2,03	24	355	SPS2, DA 3.2, geplant
DWB 12	74,15	2,27	2,76	2,30	48	400	SPS2, DA 3.2, geplant

Geplante Durchdringungsbauwerke sind an die Örtlichkeit anzupassen.

Legende

- ggf. Schutzvlies/ Trennvlies
- Kunststoffdichtungsbahn, 2,5 mm
- Drän- und Schutzmatte
- Schutzschicht
- geosynthetische Tondichtungsbahn GTD (Bentonitmatte)

- Zugehörige Pläne:
- Sickerwasserfassung, Pumpenschacht SPS 1 und SPS 2, Grundriss und Schnitt GP-D-1-04
  - Sickerwasserfassung und -ableitung, Lageplan Basisabdichtung siehe Lageplan GP-LP-1-07.1

M. 1:50



c	--	--	--	--
b	--	--	--	--
a	03.01.2024	BMK	Jansen	Anpassung Text zum HGW
	Datum	gez.	gepr.	Änderung
Für den Antragsteller				
 <b>REMONDIS®</b> IM AUFTRAG DER ZUKUNFT REMONDIS GmbH & Co. KG Region Rheinland Robert-Bosch-Straße 20-22 50769 Köln vertreten durch:		 <b>REMEX®</b> IM AUFTRAG DER ZUKUNFT REMEX GmbH Betriebsstätte Deponie Kerpen Haus Forst 50170 Kerpen Tel.: +49 (0) 2275 9220-77		
Entwurfsverfasser				
 <b>HOCHTIEF</b> ENGINEERING		HOCHTIEF Engineering GmbH Consult Infrastructure Alfredstraße 236 45133 Essen Tel.: +49 (0) 201 824-2431		
Projekt				
Deponie Haus Forst Änderung der Kubatur, Einrichtung und Betrieb als DK I- und DK II-Deponie				
Zeichnungsinhalt				
Sickerwasserfassung Details Dränage und Durchdringungsbauwerk				
Datei: DHF_GP2022-D-1-01_04_2024-01.dwg <span style="float: right;">Blattgröße: DIN A1</span>				
Datum	Name	Planungsstand / Maßstab	Kennzeichnung	Revision
gez. 13.10.2022	BMK / USS	Genehmigungsplanung	Projekt-Nr. 10044080	
gepr. 13.10.2022	Dr. Jansen	1 : 50	Zeichnung-Nr. GP-D-1-03	a