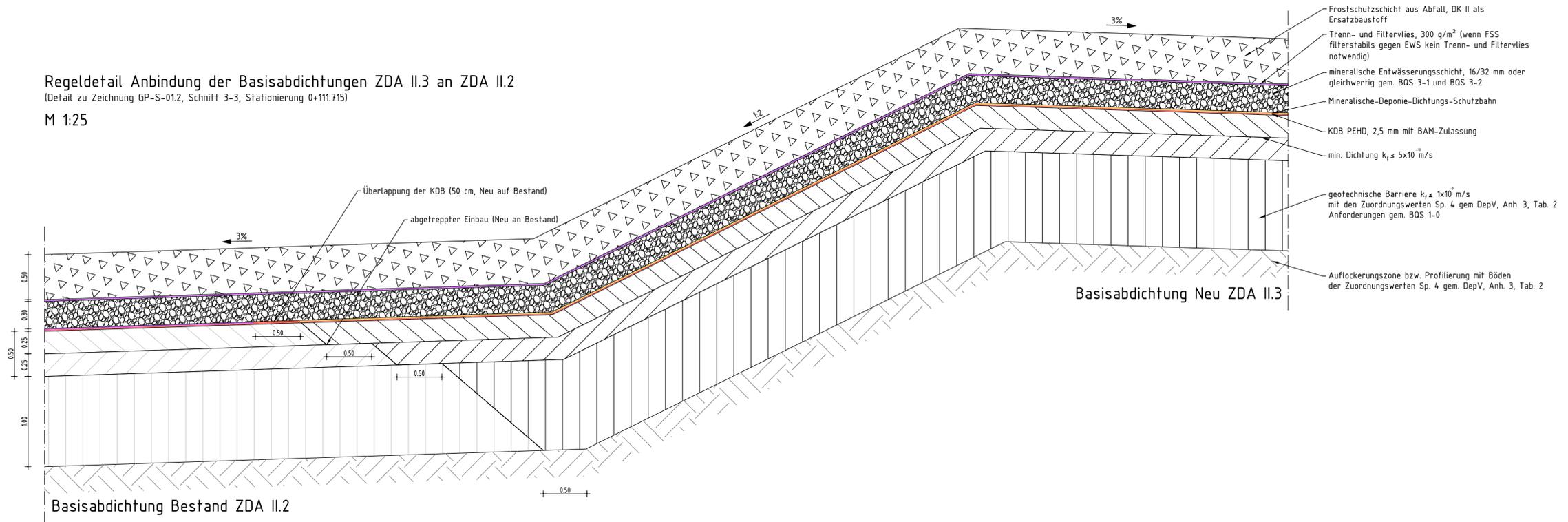


Regeldetail Anbindung der Basisabdichtungen ZDA II.3 an ZDA II.2

(Detail zu Zeichnung GP-S-01.2, Schnitt 3-3, Stationierung 0+111.715)

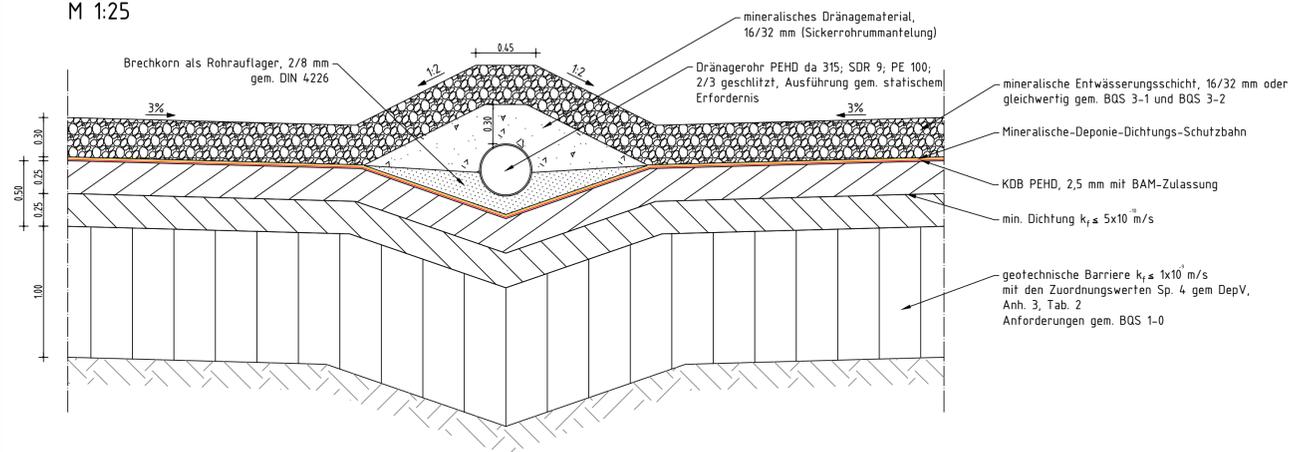
M 1:25



- Frostschuttschicht aus Abfall, DK II als Ersatzbaustoff
- Trenn- und Filtervlies, 300 g/m² (wenn FSS filterstabilis gegen EWS kein Trenn- und Filtervlies notwendig)
- mineralische Entwässerungsschicht, 16/32 mm oder gleichwertig gem. BOS 3-1 und BOS 3-2
- Mineralische-Deponie-Dichtungsschutzbahn
- KDB PEHD, 2,5 mm mit BAM-Zulassung
- min. Dichtung $k_f \leq 5 \times 10^{-8}$ m/s
- geotechnische Barriere $k_f \leq 1 \times 10^{-6}$ m/s mit den Zuordnungswerten Sp. 4 gem. DepV, Anh. 3, Tab. 2 Anforderungen gem. BOS 1-0
- Auflockerungszone bzw. Profilierung mit Böden der Zuordnungswerten Sp. 4 gem. DepV, Anh. 3, Tab. 2

Regeldetail Sickerwasserdränageleitung Basisabdichtung ZDA II.3

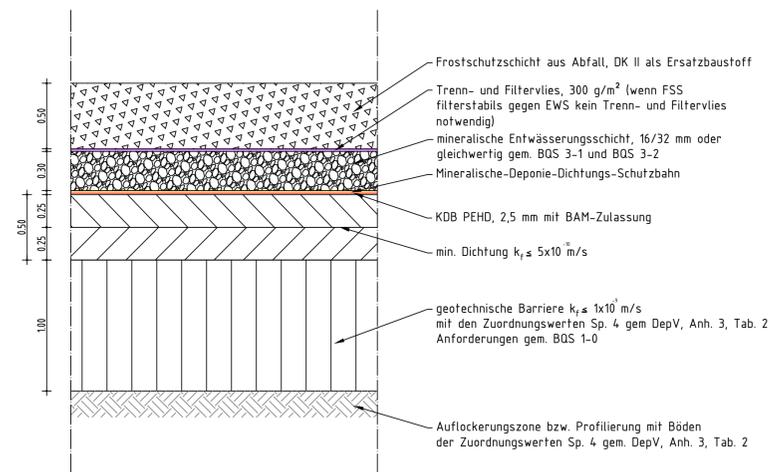
M 1:25



- mineralische Entwässerungsschicht, 16/32 mm oder gleichwertig gem. BOS 3-1 und BOS 3-2
- Mineralische-Deponie-Dichtungsschutzbahn
- KDB PEHD, 2,5 mm mit BAM-Zulassung
- min. Dichtung $k_f \leq 5 \times 10^{-8}$ m/s
- geotechnische Barriere $k_f \leq 1 \times 10^{-6}$ m/s mit den Zuordnungswerten Sp. 4 gem. DepV, Anh. 3, Tab. 2 Anforderungen gem. BOS 1-0

Regeldetail Aufbau Basisabdichtung ZDA II.3

M 1:25



- Frostschuttschicht aus Abfall, DK II als Ersatzbaustoff
- Trenn- und Filtervlies, 300 g/m² (wenn FSS filterstabilis gegen EWS kein Trenn- und Filtervlies notwendig)
- mineralische Entwässerungsschicht, 16/32 mm oder gleichwertig gem. BOS 3-1 und BOS 3-2
- Mineralische-Deponie-Dichtungsschutzbahn
- KDB PEHD, 2,5 mm mit BAM-Zulassung
- min. Dichtung $k_f \leq 5 \times 10^{-8}$ m/s
- geotechnische Barriere $k_f \leq 1 \times 10^{-6}$ m/s mit den Zuordnungswerten Sp. 4 gem. DepV, Anh. 3, Tab. 2 Anforderungen gem. BOS 1-0
- Auflockerungszone bzw. Profilierung mit Böden der Zuordnungswerten Sp. 4 gem. DepV, Anh. 3, Tab. 2

f					
e					
d					
c					
b					
a					
Datum	gez.	gepr.	Änderung		
Auftraggeber					
Entsorgungsgesellschaft Steinfurt mbH Im Bioenergiepark 3 48369 Saerbeck				EGST	
Projekt					
Erweiterung Zentraldeponie Altenberge ZDA II.3 & ZDA III					
Zeichnungsinhalt					
Details Basis- und Böschungsabdichtungssystem ZDA II.3					
Datum	Name	Planungsstand / Maßstab	Kennzeichnung		
gez. 22.02.2023	Koop	Genehmigung	Projekt-Nr.	22.0900	--
			Detail-Nr.	22.22-0900_B1303_Backup	dwg
gepr. 22.02.2023	Köhler	1:25	Zeichnung-Nr.	GP-D-01.2	--
INGENUM UNTERNEHMENSGRUPPE			INGENUM-GROUP Industriestraße 17 46240 Bottrop Deutschland		
			T	+49 (0)2041 77188 0	
			F	+49 (0)2041 77188 19	
			M	mail@ingenum.de	
Blattgröße: DIN A1					