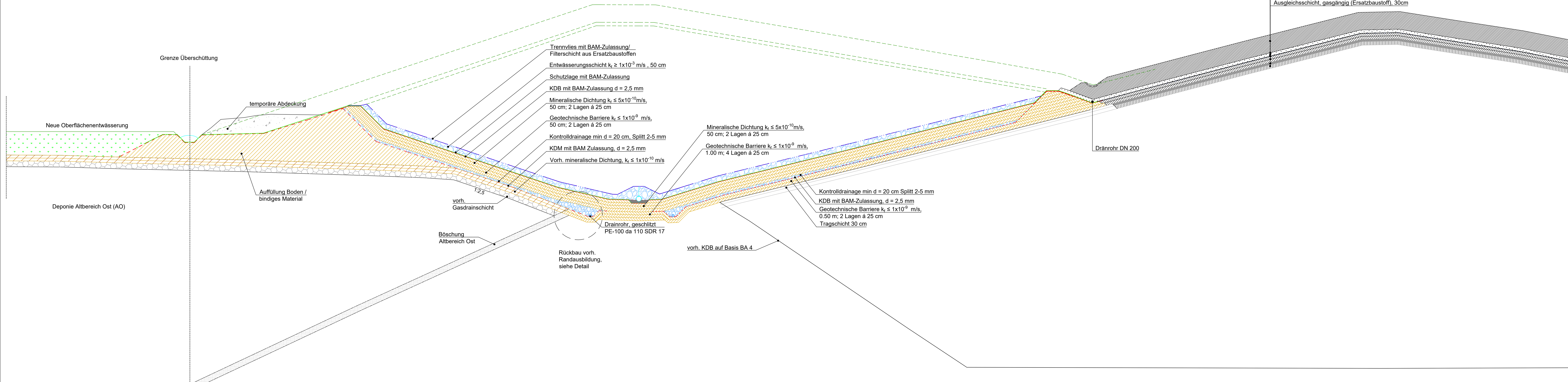
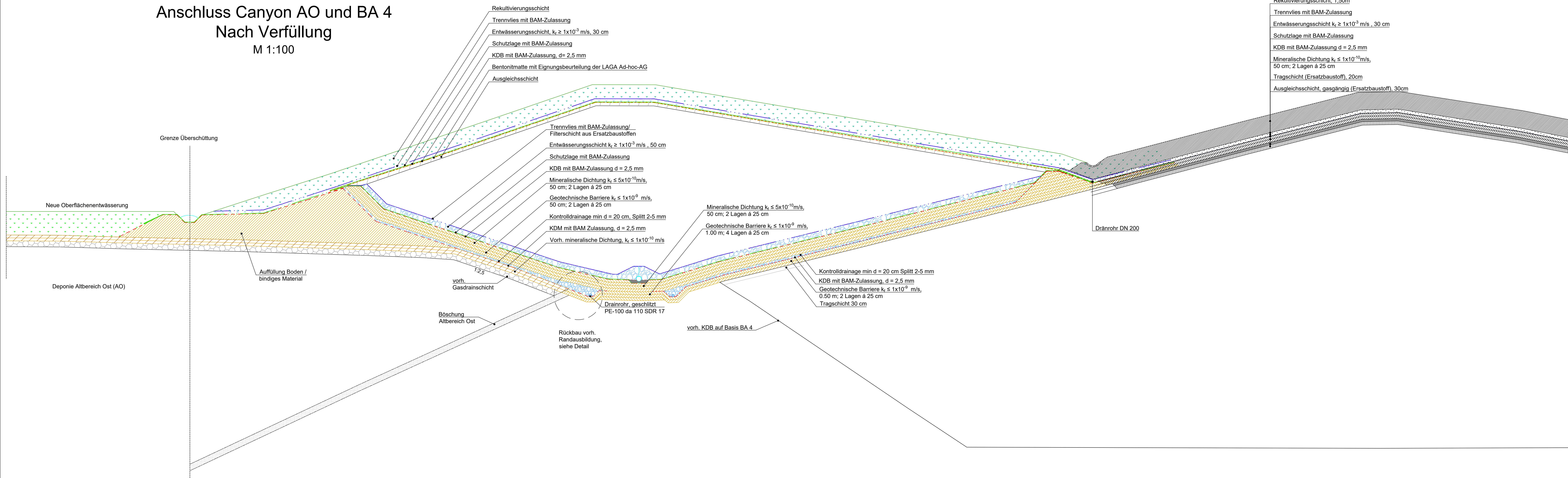


Anschluss Canyon AO und BA 4
Vor Verfüllung
M 1:100



Rekultivierungsschicht, 1,50m
Trennvlies mit BAM-Zulassung
Entwässerungsschicht $k_f \geq 1 \times 10^{-3}$ m/s, 30 cm
Schutzlage mit BAM-Zulassung
KDB mit BAM-Zulassung $d = 2,5$ mm
Mineralische Dichtung $k_f \leq 1 \times 10^{-10}$ m/s, 50 cm; 2 Lagen à 25 cm
Tragschicht (Ersatzbaustoff), 20cm
Ausgleichsschicht, gasgängig (Ersatzbaustoff), 30cm

Anschluss Canyon AO und BA 4
Nach Verfüllung
M 1:100



Rekultivierungsschicht, 1,50m
Trennvlies mit BAM-Zulassung
Entwässerungsschicht $k_f \geq 1 \times 10^{-3}$ m/s, 30 cm
Schutzlage mit BAM-Zulassung
KDB mit BAM-Zulassung $d = 2,5$ mm
Mineralische Dichtung $k_f \leq 1 \times 10^{-10}$ m/s, 50 cm; 2 Lagen à 25 cm
Tragschicht (Ersatzbaustoff), 20cm
Ausgleichsschicht, gasgängig (Ersatzbaustoff), 30cm

Grundlage: Plan Detail Anschluss Altbereich Ost / BA 4
Plannummer: 2309 RSAG III-03-03
Planungsgemeinschaft Deponie St. Augustin
Ingenieurgesellschaft Prof. Czudra und Partner mbH - Ingenieurgruppe RUK GmbH
1:100

Diese Unterlage und ihr Inhalt sind unser geistiges Eigentum. Sie darf nicht ohne unsere schriftliche Genehmigung ververviältigt, unbedungen Dritten zur Einsicht überlassen oder sonstwie mitgeteilt werden oder zu anderen Zwecken, als sie dem Empfänger anvertraut ist, benutzt werden. Sie ist auf Verlangen zurückzugeben.

Auftraggeber RSAG RSAG AöR Pleiser Hecke 4 53721 Siegburg	
Entwurf/Verfasser CDM Smith CDM Smith Consult GmbH Am Umweltpark 3 - 5 44793 Bochum Tel: 0234 68775-0 Fax: 0234 68775-10 bochum@cdmsmith.com cdmsmith.com	
Projekt Zentraldeponie Sankt Augustin, 4. BA Planungsleistungen für den Bau eines Oberflächenabductionssystems	
Titel Übergang MFA und OFA zur Erweiterung	
Datum i.d. AGV	Datum i.v.d.S.
ANTRAGSTELLE Name Datum Ort Zusatz	
ENTWURFSVERFASSER Name Datum Ort Zusatz	
Projekt-Nr. 102719	
Blatt-Nr. 3.4	