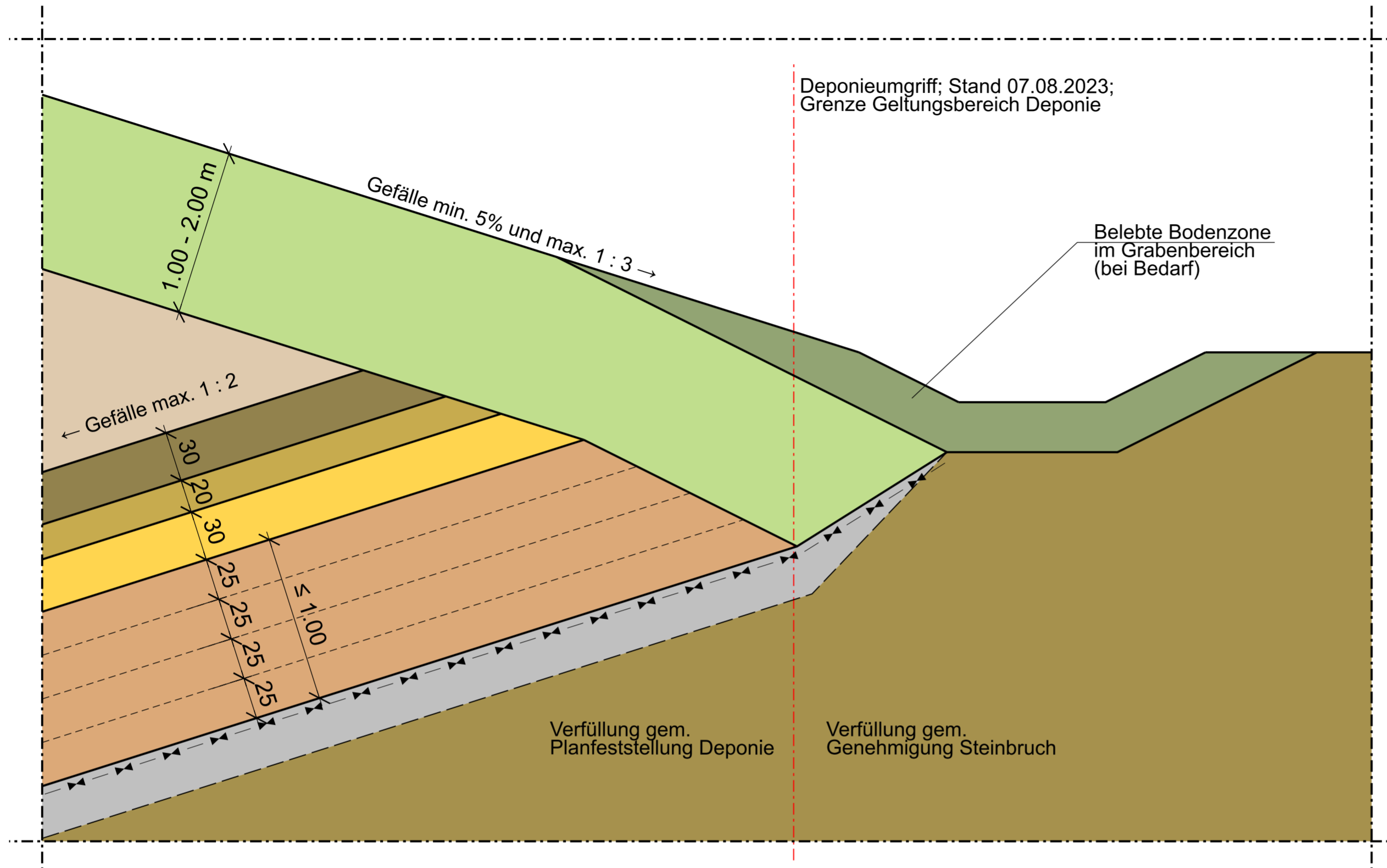






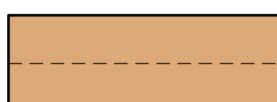








Regelschnitt
Deponierand Südost



Legende:

- | | | | |
|---|---|---|---|
|  | Deponat |  | Rekultivierungsschicht
Bodenmaterial entsprechend DepV, Anhang 3, Tabelle 2, Spalte 9 sowie BQS 7-1; Nutzbare Feldkapazität ≥ 140 mm/ Gesamtdicke 1.00 bis 2.00m; |
|  | Mineralische Filterschicht nach BQS 3-1/3-2
Material: Kies/ Schotter, Körnung 8/16 mm, Durchlässigkeit langfristig $k \geq 1 \times 10E-4$ m/s, Belastung gemäß DepV, Anhang 3, Tabelle 2, Spalte 5 |  | belebte Bodenzone im Grabenbereich (bei Bedarf) |
|  | Mineralische Flächendränage nach BQS 3-1/3-:
Material: Kies/ Schotter, Körnung 16/32 mm, Durchlässigkeit langfristig $k \geq 1 \times 10E-3$ m/s, Ausführung entsprechend DIN 19667, Belastung gemäß DepV, Anhang 3, Tabelle 2, Spalte 5 |  | Schotterschicht
Verbesserung Deponieplanum im Bereich undurchlässiger Böden (bei Bedarf) |
|  | Technische Barriere nach BQS 1-0
Material: Mineralisches Dichtungsmaterial, Durchlässigkeit $k_f \leq 1 \times 10E-8$ m/s, 4 Lagen je 25 cm, Belastung gemäß DepV, Anhang 3, Tabelle 2, Spalte 4 |  | Frostschuttschicht
Durchlässigkeit $k_f \geq 1 \times 10E-4$ m/s, Belastung gemäß DepV, Anhang 3, Tabelle 2, Spalte 5 |
|  | Planum / Bestand / Verfüllung (Auffüllsohle)
Material: Auffüllung Steinbruch, lagenweiser Einbau BMO* Material, gem. Vorgabe geologisches Gutachten/QMP | | |
|  | Geotextile Trennlage
Material: PP, BAM-Zulassung (bei Bedarf) | | |

Maßstab 1 : 25  Meter

Nr.	Änderung/Ergänzung	Datum:	gez.:	gepl.:	gepr.:
Objekt:		Plan-Nr.: AI-AUC-De 03_G 16_00			
Steinbruch Albeck		Planstand: Genehmigung			
		Maßstab: 1 : 25			
Vorhaben:		Bearbeitung:	Datum:	Name:	
Errichtung einer DK0-Deponie		gez.:	07.08.2023	HM	
		gepl.:	07.08.2023	TK	
		gepr.:	07.08.2023	SS	
Planinhalt:					
Regelschnitt Deponierand Südost					
Vorhabensträger:			Entwurfsverfasser:		
ECKLE GmbH Bauunternehmen Kiesgräble 16 89129 Langenau Telefon: 07345/9646-0			 AU Consult GmbH Provinostraße 52 (Gebäude A15) 86153 Augsburg Telefon: 0821/26199-0 Fax: 0821/26199-30 E-Mail: info@au-consult.de Internet: www.au-consult.de		
 Unterschrift:			 Unterschrift:		
"Für diese Zeichnung/technische Unterlage/Darstellung behält sich der Planfertiger alle Rechte vor!"					