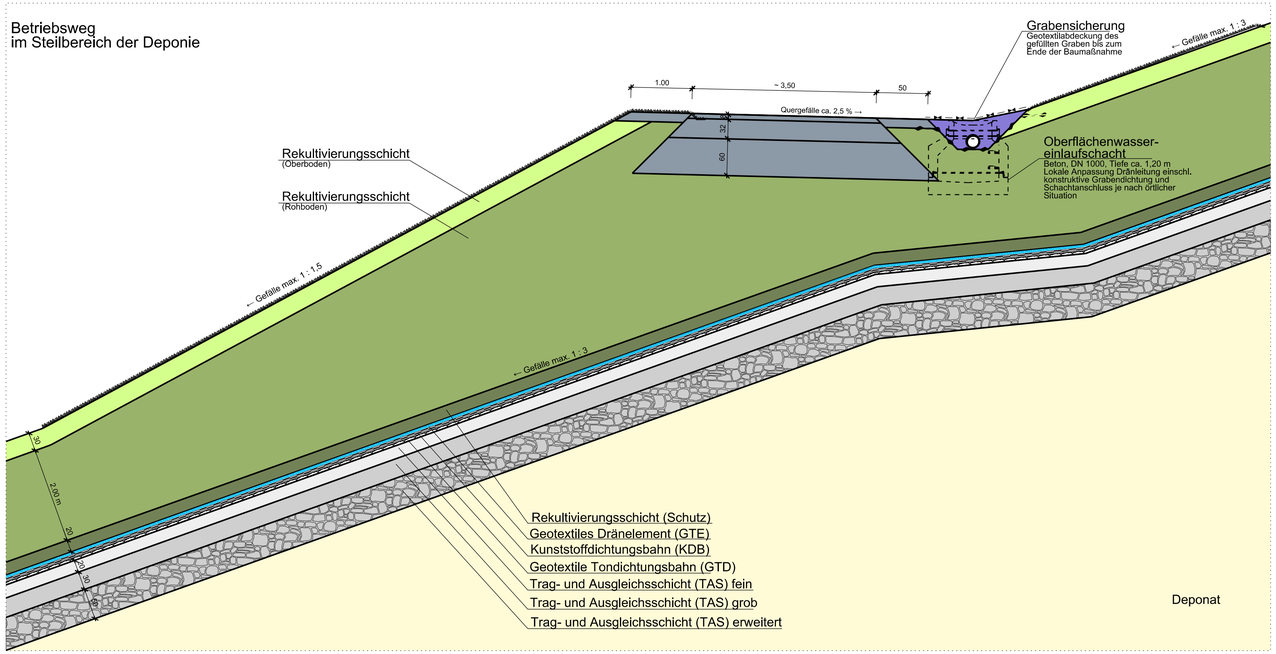

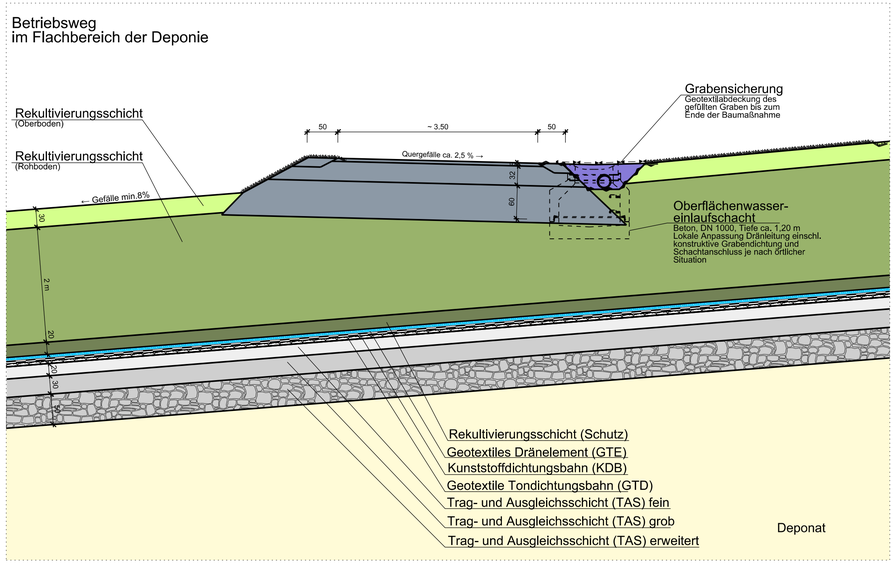

Legende:

Rekultivierungsschicht (Oberboden)
Bodenmaterial entsprechend DepV, Anhang 3,
Tabelle 2, Spalte 9 sowie BQS 7-1; Nutzbare
Feldkapazität ≥ 140 mm/ Gesamtdicke Reku-Schicht

Rekultivierungsschicht (Rohboden)
Bodenmaterial entsprechend DepV, Anhang 3,
Tabelle 2, Spalte 9 sowie BQS 7-1; Nutzbare
Feldkapazität ≥ 140 mm/ Gesamtdicke Reku-Schicht

Rekultivierungsschicht (Schutz)
Bodenmaterial entsprechend DepV, Anhang 3,
Tabelle 2, Spalte 9; Durchlässigkeit k ≥ 1x10E-4 m/s,
Körnung entsprechend Zulassung Dränelement

Trag- und Ausgleichsschicht (TAS) fein
Material: Kies/Split, entsprechend BQS 4-1, Körnung < 20 mm
entsprechend BQS 4-1; Durchlässigkeit ≥ 1 x 10E-4 m/s;
ggf. Ersatzbaustoff entsprechend DepV,
Anhang 3, Tabelle 2, Spalte 6

Trag- und Ausgleichsschicht (TAS) grob
Bodenmaterial entsprechend BQS 4-1;
Kies-/Splittmaterial mit Kalkgehaltsbeschränkung,
Körnung 0/100 mm, Durchlässigkeit ≥ 1 x 10E-4 m/s; ggf. Ersatzbaustoff
Ausführung:
Gutenfurt I - AI/AII = Belastung nach DepV, Anhang 3, Tabelle 2,
Spalte 6 sowie CaCO3 ≤ 30 Masse-%
- AIII/AIV = Belastung nach DepV, Anhang 3, Tabelle 2,
Spalte 7

Trag- und Ausgleichsschicht
Bodenverbesserndle/lastverteilende Schicht
Ausgleich von Differenzsetzungen durch erhöhte
Einbaudicke Belastung siehe TAS grob

Deponat Bestand

Betriebsweg
Aufbau (von oben nach unten):
- 0,08 m Deckschicht abgestuft (0,15 m Bankettmaterial)
- 0,32 m Schottertragschicht
- 0,60 m Frostschutzschicht (Kies/Schotter, Körnung 0/64 mm)

Grabensicherung Auslauf Flächendränage
Material: Kies/Schotter, Körnung 32/64 mm

Geotextiles Dränelement (GTE)
Dränagematte mit BAM-Zulassung

Kunststoffdichtungsbahn (KDB)
PEHD-Kunststoffdichtungsbahn, Dicke d= 2,5 mm
mit BAM-Zulassung, strukturiert

Geotextile Tondichtungsbahn (GTD)
Bentonitmatte mit bundeseinheitlicher Eignungsbeurteiltung
der LAGA-Ad-hoc-AG "Deponietechnik"

Erosionsschutz
Anspritzbegrünung mit Erosionsschutzmatte

Geotextile Trennlage
Material: Geotextil, PP, BAM-Zulassung

Abdichtung Wegebegleitgraben
mit PEHD - Kunststoffdichtungsbahn, Dicke d = 1,5 mm,
strukturiert und geotextiler schutzschicht PP, 600 g/m2

Nr.	Änderung/Ergänzung	Datum:	gez.:	gepl.:	gepr.:

Objekt:
Deponie Gutenfurt

Plan-Nr.: RV05/4-07
Planstand: Genehmigung
Maßstab: 1 : 50

Vorhaben:
Volumenoptimierung

Bearbeitung:	Datum:	Name:
gez.:	30.10.2020	OW
gepl.:	30.10.2020	HW
gepr.:	30.10.2020	SS

Planinhalt:
Regelschnitt Betriebswege auf der DKI-Deponie

Vorhabensträger:
Landratsamt Ravensburg
Landratsamt Ravensburg
Friedenstraße 6
88212 Ravensburg
Tel.: 0751/85-0
Fax: 0751/85-2305
Unterschrift:

Entwurfsverfasser:
AU Consult GmbH
Provinostraße 52 (Gebäude A15)
86153 Augsburg
Telefon: 0821/261990
Fax: 0821/2619920
E-Mail: info@au-consult.de
Internet: www.au-consult.de
Unterschrift:

P:\RV05\CAD\400\Plane\RV05-4-07 RS Betriebswege.dgn

"Für diese Zeichnung/technische Unterlage/Darstellung behält sich der Planfertiger alle Rechte vor!"