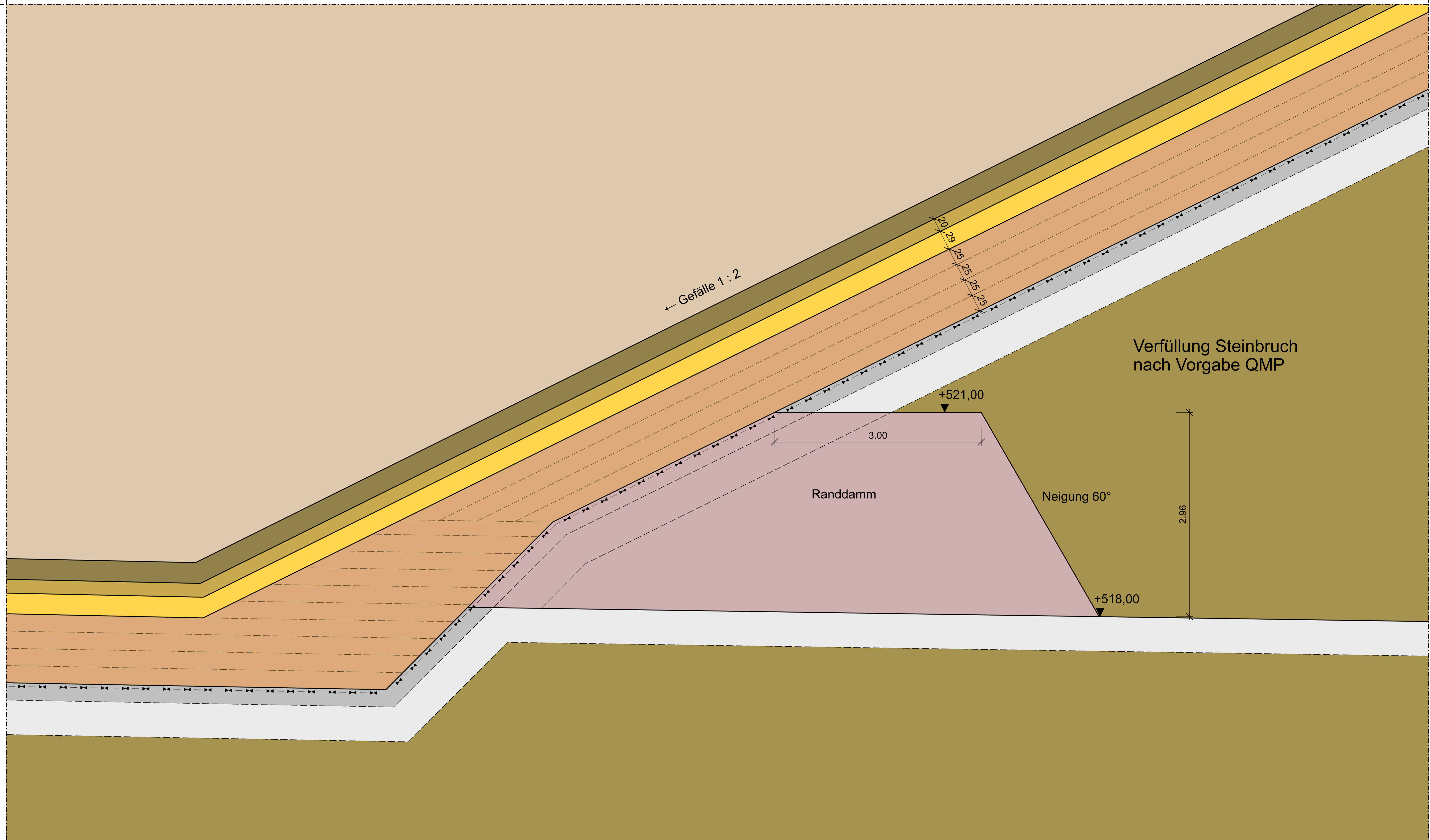



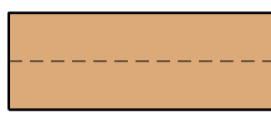





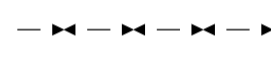
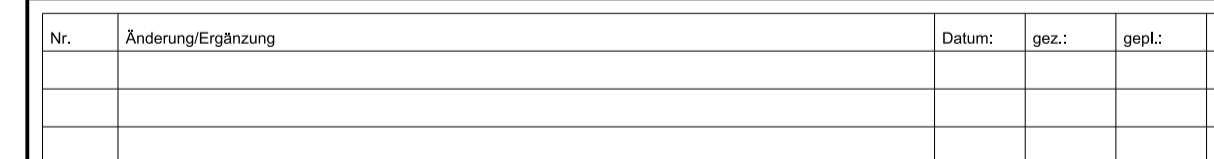


Regelschnitt:
Randdamm

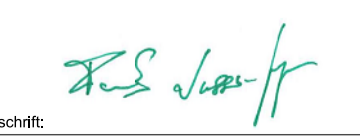
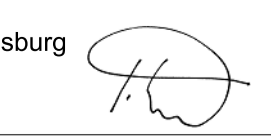


- Legende:
-  Deponat
 -  Mineralische Filterschicht nach BQS 3-1/3-2
Material: Kies/ Schotter, Körnung 8/16 mm,
Durchlässigkeit langfristig $k \geq 1 \times 10^{-4}$ m/s,
Belastung gemäß DepV, Anhang 3, Tabelle 2, Spalte 5
 -  Mineralische Flächendränage nach BQS 3-1/3-4
Material: Kies/ Schotter, Körnung 16/32 mm,
Durchlässigkeit langfristig $k \geq 1 \times 10^{-3}$ m/s,
Ausführung entsprechend DIN 19897
Belastung gemäß DepV, Anhang 3, Tabelle 2, Spalte 5
 -  Technische Barriere nach BQS 1-0
Material: Mineralisches Dichtungsmaterial,
Durchlässigkeit $k_f \leq 1 \times 10^{-8}$ m/s, 4 Lagen je 25 cm
Belastung gemäß DepV, Anhang 3, Tabelle 2, Spalte 4
 -  Planum / Bestand / Verfüllung (Auffüllsohle)
Material: Auffüllung Steinbruch, lagenweiser
Einbau BM0* Material,
gem. Vorgabe geoteknisches Gutachten/QMP
 -  Trag- und Ausgleichsschicht (TAS)
im Bereich von Setzungsunterschieden;
Belastung entsprechend BM0* Material
(bei Bedarf)
 -  Schotterschicht
Verbesserung Deponieplanum
im Bereich undurchlässiger Böden
(bei Bedarf)
 -  Frostschuttschicht
Durchlässigkeit $k_f \geq 1 \times 10^{-4}$ m/s, Belastung
gemäß DepV, Anhang 3, Tabelle 2, Spalte 5
 -  Randdamm
Lagenweiser Einbau BM0* Material, nach QMP
 -  Geotextile Trennlage
Material: PP, BAM-Zulassung
(bei Bedarf)

Maßstab 1 : 25



Objekt:		Plan-Nr.: AI-AUC-De 03_G 06_00	
Steinbruch Albeck		Genehmigung	
Vorhaben:		Maßstab: 1 : 25	
Errichtung einer DK0-Deponie			
Planinhalt:		Regelschnitt Randdamm (Böschung Ost)	

<p>Vorbereitender:</p> <p>ECKLE GmbH Bauunternehmen Hauptstraße 10 89129 Langenau Telefon: 073459565-0</p> <p>Unterschrift: </p>	<p>Entwurfverfasser:</p> <p>AU</p> <p>AU Consult GmbH Provinzstraße 52 (Gebäude A15) 86153 Augsburg</p> <p>Unterschrift: </p>
---	---

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