

Aufstauberechnungen

Stuttgart 21-Los 2A

**Inhalt: Aufstauberechnungen
im Zuge des
4. Planänderungsverfahrens
für den Bereich
Rettungszufahrt Benzstraße
in Untertürkheim,
BW 6a.1034**

Inhaltsverzeichnis

1 Unterlagen	3
2 Allgemeines	4
3 Geometrie und Querschnitte	7
3.1 Temporäre Spundwand an der Benzstraße (permanent verbleibend) -----	7
3.2 Permanente Spundwand parallel zur Benzstraße (permanent verbleibend)-----	8
3.3 3. Temporäre Spundwand für Hilfsbrückenauflagerung (permanent verbleibend) --	9
4 Material- und Bodenkennwerte	11
5 Bemessung – Aufstauberechnung	12
5.1 Grundlagen -----	12
5.2 Bemessung Aufstauhöhe -----	14
5.2.1 Temporäre Spundwand an der Benzstraße.....	14
5.2.2 Permanente Spundwand parallel zur Benzstraße	14
5.2.3 Temporäre Spundwand für Hilfsbrückenauflagerung.....	14
5.3 Zusammenfassung der Ergebnisse-----	14
6 Anlagen	15
6.1 Per E-Mail: Bemessungsgrundlagen von Herrn Dr. Frank Wenderoth - AQUASOIL Ingenieure & Geologen GmbH, Joachim-Friedrich-Str. 48, 10711 Berlin-----	15