

Balon Vladislav

Von: Holger Wienbroer <wienbroer@augeon.de>
Gesendet: Dienstag, 09. Juli 2019 10:39
An: Balon Vladislav
Betreff: AW: Strecke 4000, km 205,091, EÜ Reutebachgasse in Freiburg im Breisgau, ergänzende Angaben

Sehr geehrter Herr Balon,

der Bemessungswasserstand wurde zwar auf Basis der drei Ganglinien abgeleitet, wurde allerdings auf Grund fehlender lokaler Daten konservativ auf 248,0 mNN gesetzt. Die während der Erkundungsarbeiten angetroffenen Wasserstände liegen deutlich tiefer. Aus unserer Sicht ist der Ansatz eines bauzeitlichen Wasserstands auf Höhe der Aushubsohle bei 245,9 mNN zu rechtfertigen. Die realen Grundwasserstände dürften wie gesagt vermutlich tiefer liegen. Eine Aussage über gegebenenfalls auftretende Schichtwasserstände und deren Mengen ist aus unserer Sicht auf Basis der vorhandenen Daten nur schwer möglich.

Mit freundlichen Grüßen

Holger Wienbroer

augeon GmbH & Co. KG
 Ingenieurbüro für Geotechnik
 und Umwelttechnik
 Essenweinstrasse 43
 76131 Karlsruhe
 Tel.: +49 (0) 721 / 6269087-0
 Fax: +49 (0) 721 / 6269087-20

Dr.-Ing. Holger Wienbroer
 Durchwahl Tel.: +49 (0) 721 / 6269087-11
 Mobil: +49 (0) 172 / 7707962
 E-Mail: wienbroer@augeon.de

Kommanditgesellschaft: augeon GmbH & Co. KG
 Sitz Karlsruhe - Registergericht Mannheim - HRA 703351
 Persönlich haftende Gesellschafterin:
 augeon Verwaltungsgesellschaft mbH
 Sitz Karlsruhe - Registergericht Mannheim - HRB 710854
 Geschäftsführer: Dr.-Ing. Sascha Rübél, Dr.-Ing. Holger Wienbroer

Von: Balon Vladislav [mailto:V.Balon@wernerconsult.at]
Gesendet: Montag, 8. Juli 2019 09:54
An: Holger Wienbroer
Cc: Yusuf Yüksel; Breitfuss Walter; karlsruhe@augeon.de
Betreff: Strecke 4000, km 205,091, EÜ Reutebachgasse in Freiburg im Breisgau, ergänzende Angaben

Sehr geehrter Herr Wienbroer,
 ich hätte noch eine Bitte an Sie betreffend des Bodengutachtens zum o.g. Objekt.

Im Bodengutachten wurde das Bemessungswasserstand aus den Ganglinien der 3 Grundwasserstellen auf einer Höhe von ca. 248,0 mNN (ca. die Fahrbahnoberkante der Straße). Für den Wasserrechtsantrag benötigen wir kurzfristig noch zusätzliche Angaben.

Da die Baugrubensohle auf einer Höhe von 245,90 mNN liegen wird und der Verbau nicht wasserdicht ist, muss in der Bauphase zusätzlich zum Oberflächen- und Niederschlagswasser auch mit einem Schichtwasser gerechnet werden.

Könnten Sie uns mitteilen, mit welcher Wassermenge hier zu rechnen ist?
Auf welche Höhe sollen wir den Bauwasserstand setzen?

Im Anhang sende ich Ihnen einen Vorabzug des Bauwerksplanes.

Hinweis:

Die Spundwände im Gleisbereich werden nicht gezogen, nur 1,70m unter SO abgeschnitten.

Die UK der Spundwände wird tiefer als die GWS BK1 und BK2 liegen.

Die restlichen Spundwände werden gezogen.

Vielen Dank im Voraus.

Mit freundlichen Grüßen

Vladislav BALON

di vladislav balon

werner consult ziviltechnikergmbh

leithastraße 10, 1200 wien, austria

t +43 1 313 60-341, f +43 1 313 60-090

v.balon@wernerconsult.at, www.wernerconsult.at

Firmensitz: Wien, Firmenbuch: FN 128421f, Handelsgericht Wien, UID: ATU 44076405

Diese Nachricht und allfällig angefügte Dokumente sind vertraulich und nur für den/die Adressaten bestimmt. Sollten Sie nicht der beabsichtigte Adressat sein, ist jede Offenlegung, Weiterleitung oder sonstige Verwendung nicht gestattet. In diesem Falle ersuchen wir Sie, den Absender durch Rücksendung der Nachricht zu verständigen und die Information von Ihrem System zu löschen. Die Informationen und Erklärungen stellen keine verbindliche Zusage oder Garantie von Werner Consult dar, es sei denn, sie stammen von einer Person mit tatsächlicher Vollmacht von Werner Consult. Werner Consult übernimmt keine Verantwortung für Fehleinschätzungen, Irrtümer oder Missverständnisse. Wir bitten Sie, alle unklaren Informationen zu überprüfen und uns alle Fehler/Bedenken schriftlich mitzuteilen.

This email has been scanned by the Symantec Email Security.cloud service.

For more information please visit <http://www.symanteccloud.com>

This email has been scanned by the Symantec Email Security.cloud service.

For more information please visit <http://www.symanteccloud.com>
