Wuff, Jörg

Betreff: Stellungnahme real /instone Kennedystraße **Anlagen:** LP-Alter-Kesselst-Opeleck-Real.pdf

Von: Michael Paul <m.paul@paulingenieure.de>
Gesendet: Dienstag, 8. Februar 2022 15:14
An: Baldt, Katrin <k.baldt@maintal.de>
Cc: Lindner, Ute <u.lindner@maintal.de>

Betreff: AW: Stellungnahme real /instone Kennedystraße

Hallo Frau Baldt,

wie im Anschluss zum Termin am 03.02.2022 besprochen, hier unsere Stellungnahme zur Nachfrage nach der "Einschätzung der Leistungsfähigkeit des städtischen Kanalnetzes":

Unter der Voraussetzung der Einhaltung der Entwässerungssatzung (Rückhalt auf den Grundstücken und Drosselung der Einleitmengen) gibt es aus Sicht der hydraulischen Auslastung keine Bedenken gegen die genannten Projekte:

Im anliegenden Lageplanausschnitt sind die Entwässerungsflächen dokumentiert, die in der Hydraulik berücksichtigt wurden.

Alter Kesselstädter Weg:

Die Flächen sind Bestandteil der grün schraffierten Entwässerungsflächen, die mit einer Versiegelung zwischen 57 – 75% simuliert wurden.

Opeleck:

Die Flächen sind Bestandteil der blau schraffierten Entwässerungsflächen, die mit einer Versiegelung zwischen 70 – 84% simuliert wurden.

Real:

Die Flächen sind Bestandteil der orange schraffierten Entwässerungsflächen, die mit einer Versiegelung zwischen 84 – 99% simuliert wurden.

Durch die Rückhaltung und gedrosselte Einleitung von Regenwasser von den Grundstücken ergibt sich für den Kanal eine geringere hydraulische Belastung, als in der aktuellen Hydraulik simuliert worden ist.

Sollten Sie weitergehende Aussagen oder eine Stellungnahme per Post wünschen, bitte ich um eine kurze Rückmeldung.

Mit freundlichen Grüßen

Dipl.-Ing. (FH) M. Paul





* Unsere neuen Kontaktdaten *

PAUL Ingenieure GmbH Hochstädter Landstraße 37 63454 Hanau Fon: +49 (0) 6181 / 50 70 2-0

Fon: +49 (0) 6181 / 50 70 2-0 Fax: +49 (0) 6181 / 50 70 2-29 www.paulingenieure.de info@paulingenieure.de Poststraße 8 35080 Bad Endbach Fon: +49 (0) 2776 / 922 45 26 www.paulingenieure.de mittelhessen@paulingenieure.de

Niederlassung Mittelhessen

Registergericht Hanau - HRB 93429 - USt-IdNr.: DE274645529 Geschäftsführer: Dipl.-Ing. (FH) Michael Paul, Dipl.-Ing. (FH) Andreas Bonarius

