

## Gehring, Mona

---

**Von:** Kremer, Barbara [REDACTED]  
**Gesendet:** Dienstag, 28. November 2017 15:57  
**An:** Gehring, Mona  
**Cc:** Veera.Ivantsova@deutschebahn.com  
**Betreff:** RE: EÜ Saardamm - Baugrunderweiterungen Anpassung gewählte Variante

Hallo Frau Gehring,

hier kommen die Angaben für die Ermittlung der Werte für die Berechnung der Gründung (Setzungskennwerte, Bettungsziffer):

- Fundamentabmessung: 17,90 x 5,20 m
- Gründungssohle: 196,70 mNN auf Kiespolster (Bodenaustausch bis OK verwitterter Sandstein in 195,10 mNN)
- Belastung: ca. 150 kN/m<sup>2</sup> (charakteristische vertikale Flächenlast auf Fundamentplatte)
- Aushubentlastung: ca. 50 kN/m<sup>2</sup> (Aushub)

Sollten Sie weitere Angaben benötigen, bitte melden. Schöne Grüße aus Kölle!

Für Rückfragen stehe ich Ihnen gerne zur Verfügung. / Please do not hesitate to contact us if you have any further queries.

Mit freundlichen Grüßen / With best regards

**i. A. Barbara Kremer**

Konstruktiver Ingenieurbau / structural engineering

Pöyry Deutschland GmbH | Siegburger Straße 183-187 | 50679 Köln | Deutschland

Tel. +49 221 912843-41  
[REDACTED]  
[REDACTED]



Sitz der Gesellschaft: Mannheim, Amtsgericht Mannheim HRB 704261 - USt-IdNr. DE167064991

Geschäftsführer: Ralf Reifferscheidt, Eric Knies

Vorsitzender des Aufsichtsrats: Martin à Porta

Diese E-Mail sowie sämtliche mit ihr übertragenen Dateien enthalten vertrauliche und/oder rechtlich geschützte Informationen, welche lediglich für den Empfänger bestimmt sind. Sollten Sie nicht der vorgesehene Empfänger sein, ist Ihnen der Gebrauch, die Weitergabe oder Vervielfältigung der darin enthaltenen Informationen nicht gestattet.

---

**From:** [Veera.Ivantsova@deutschebahn.com](mailto:Veera.Ivantsova@deutschebahn.com) [<mailto:Veera.Ivantsova@deutschebahn.com>]

**Sent:** Tuesday, November 28, 2017 3:04 PM

**To:** Kremer, Barbara

**Cc:** Gehring, Mona

**Subject:** EÜ Saardamm - Baugrunderweiterungen Anpassung gewählte Variante

Hallo Frau Kremer,

ich habe Sie telefonisch nicht erreicht, also auf diesem Wege.

Hinsichtlich der Anpassung der Berechnungskennwerte aus dem Baugrundgutachten habe ich gerade mit Frau Gehring von DB E&C gesprochen.

Meinen Sie auch die Setzungskennwerte, die auf Grundlage der Lasten und Abmessungen unserer gewählten Variante, angepasst werden? Wenn ja, dann kann Frau Gehring diese anpassen, wenn Sie ihr die erforderlichen Maße (Fundament Lasten und Abmessungen) zusenden.

Einfach die Unterlagen in entsprechender Form an Frau Gehring weiterleiten. Danke vorab!

Freundliche Grüße

Veera Ivantsova  
Projektrealisierung Brücken 4 (I.NP-SW-M-K(6))  
im Auftrag DB Netz AG  
Presselstraße 17, 70191 Stuttgart

Mailänder Consult GmbH  
Tel.: 0711 490790 - 253  
Mobil 0151/12252253,

---

Der DB-Konzern im Internet >> <http://www.deutschebahn.com>

--- Bitte denken Sie an die Umwelt, bevor Sie diese E-Mail ausdrucken. ---