



**LEGENDE**

- 1.) Hebeanlage BW 2424-3 für Tunnel
- 2.) Hebeanlage BW 2424-4 für Trog WEST und OST
- 3.) Hebeanlagen BW 2424-5
- 4.) Betriebsgebäude BW 2424-6 / Lösswasserbecken BW 2424-7
- 5.) Lärm- und Schallschutz im Tunnel Länge 30m ab Portal
- 6.) Baugrubenbau
- 7.) Notrufnische singem. RIZ-ING T Not 1

- Neubau Trog / Tunnel (vollständiger Abbruch vorh. Tunnel)
- Fahrbahn Nebenflächen
- Unterhaltungsweg
- - - Grenze Planfeststellung
- LSW Lärmschutzwand
- BSW Blendschutzwand

**BAUWERKSANGABEN**

**Trog WEST:**  
 Lastannahmen:  
 ziv. Verkehrslasten: DN EN 1991-2  
 Militärlasten: 50/50-100  
 Hauptabmessungen:  
 Länge: ca. 270,90 m  
 lichte Weite: 20,50 m

**Tunnel:**  
 Lastannahmen:  
 ziv. Verkehrslasten: DN EN 1991-2  
 Militärlasten: 50/50-100  
 Hauptabmessungen:  
 Länge: ca. 204,50 m  
 lichte Weite: ca. 9,61 - 9,75 m  
 Röhre Rifa A27: ca. 9,61 - 9,75 m  
 Röhre Rifa A1: ca. 9,68 - 9,75 m

**Trog OST:**  
 Lastannahmen:  
 ziv. Verkehrslasten: DN EN 1991-2  
 Militärlasten: 50/50-100  
 Hauptabmessungen:  
 Länge: ca. 31,50 m  
 lichte Weite: 20,00 - ca. 20,30 m

Entwurfsverteilung: <b>GRASSL</b> BERATENDE INGENIEURE BAUWESEN	<b>HOHLER WEG 4</b> <b>20459 HAMBURG</b> Tel.: 0 4 0 / 3 7 0 3 0 0 Fax.: 0 4 0 / 3 8 3 8 1 6 e-mail: hamburg@grassl-ing.de gez. Ma. Grassl	H 13514 Datum 30.10.15 Heinrich. Gez.: 30.10.15 Rauh Gepr.: 30.10.15 gez. Hocke
---	---	--

<b>DEGES</b> Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und Bau GmbH Zimmerstraße 54 01117 Berlin Telefon (030) 202 43-0 Telefax (030) 202 43-291 www.deges.de	Zweigstelle Bremen Hansestraße 8 28195 Bremen Telefon (0421) 330 38-0 Telefax (0421) 330 38-77	Datum 02.11.15 Zeichen gez. B. Kück Gepr.: 04.11.15 Kupferschmid VKE: B02
---	--	---

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

**FESTSTELLUNGSENTWURF**

Straßenbauverwallung <b>FREIE HANSESTADT BREMEN</b>	Unterlage / Blatt-Nr.: 15/02 <b>NEU</b> Bauwerkskizze Tunnel BW 2424-1 Trog BW 2424-2 u. BW 2424-8 Maßstab: 1:500/100
--	---

PROJIS-Nr.: 04820045 30

Neubau der BAB 281, Bauabschnitt 2/2  
zwischen Neuenlander Ring und Kattenturmer Heerstraße

Aufgestellt: DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und Bau GmbH Bremen, den .05.11.2015., gez. J. Kück
---