Arbeitsgemeinschaft "Immissionsschutzbeauftragter S21 & WeU"

ARGE "Immissionsschutzbeauftragter S21 & WeU" Ingenieurbüro Lohmeyer GmbH & Co. KG, An der Roßweid 3, 76229 Karlsruhe

DB Projekt Stuttgart-Ulm GmbH PFA 1.5 – Los 4 (I.GV(4)) Frau Efremova Räpplenstraße 17

70191 Stuttgart

Nur zur Information



BERATENDE INGENIEURE VBI

SCHALLIMMISSIONSSCHUTZ ERSCHÜTTERUNGSSCHUTZ



Ingenieurbüro Lohmeyer GmbH & Co. KG

Immissionsschutz, Klima, Aerodynamik, Umweltsoftware

Bearbeiter:

Ingenieurbüro Lohmeyer GmbH & Co. KG

Karlsruhe, den 14.09.2015

Ihre Zeichen

Ihre Nachricht vom 25.06.2015

Unser Zeichen 69026-15-19-Loh/LH

Projekt Stuttgart Ulm
PFA 1.5 Zuführung Feuerbach / Bad Cannstatt
Planänderung "Haltestelle Mittnachtstraße - Anpassung Pumpenraum und Trogwand"

Stellungnahme zum Immissionsschutz bzgl. Staub

Sehr geehrte Frau Efremova,

die mit Ihrer E-Mail vom 25.06. und 24.07.2015 übermittelten Unterlagen (Antragsvordruck beim EBA Planänderung.rtf / Erläuterungsbericht zur Vergrößerung des Pumpensumpfes.docx / Anlage 7.3.5.2 Blatt 1 von 2_HST-Süd_Längsschnitt.pdf / Anlage 7.3.5.1 Blatt 1 von 2_HST-Süd_Draufsicht.pdf, Skizzen zur Anpassung der Trogwand.pdf) haben wir durchgesehen. Wir beurteilen diese Änderung folgendermaßen:

Der Standort des bisherigen Pumpensumpfes soll verschoben werden. Das Volumen soll von 15 m³ auf 200 m³ vergrößert werden. Diese Volumenvergrößerung um 185 m³ ist im Vergleich zum Bauvolumen im Bereich der offenen Bauweise Haltestelle Mittnachtstraße mit ca. 45.000 m³ sehr gering. Die dadurch und durch die Trogwandanpassung zusätzlich entstehenden Staubemissionen sind nicht relevant.

Die Forderungen im Planfeststellungsbeschluss vom 13.10.2006 bzgl. Staubschutz in den Abschnitten VI. Zusagen, 4 Luft und Klima, dort 4.1 bis 4.6 sowie in VIII. Nebenbestimmungen, 4 Luft und Klima, dort 4.1 bis 4.3 sind dadurch nicht erganzungsbedürftig, sie sind weiterhin zielführend.

Achim Luhmayer

Sachverständiger für "Reinhaltung der Luft Immissionsfragen Kleinklima,"

Mit freundlichen Grüßen

Dr.-Ing. A. Lohmeyer

Kopie: Frau Herzog, DB PSU: karin.herzog@deutschebahn.com

der

Federführung der ARGE: FRITZ GmbH Fehlheimer Straße 24 D-64683 Einhausen HR Darmstadt, HRB 24268 Ingenieurbüro Lohmeyer GmbH & Co. KG An der Roßweid 3 D-76229 Karlsruhe Amtsger. MA, HRA 104948 pers. haftende Gesellschafterin Lohmeyer GmbH, Karlsruhe Amtsgericht MA, HRB 107455 Geschäftsführer: Dr.-Ing. Achim Lohmeyer

Sparkasse Karlsruhe Kto.: 226 880 22, BLZ: 660 501 01 IBAN: DE41 6605 0101 0022 6880 22 BIC (SWIFT): KARSDE66 USt-IdNr.: DE813768755