



Quelle: DB Fahrzeuginstandhaltung GmbH, Holger Peters



Quelle: DB Netz AG, Broschüre „Passive Schallschutzmaßnahmen bei der Lärmvorsorge“

Akustik und Erschütterungen

14.07.2017

Passiver Schallschutz- Leistung aus einer Hand

Die DB Systemtechnik ist mit ihrer über 20-jährigen Erfahrung Ihr kompetenter Ansprechpartner im Bereich „Passiver Schallschutz“. Wir bieten sowohl die **schalltechnische Untersuchungen** als auch die **Überprüfung und Umsetzung des passiven Schallschutzes** aus einer Hand an. Beim passiven Schallschutz bearbeiten wir dabei alle Arbeitsschritte ab dem Zeitpunkt des Planfeststellungsbeschlusses bis zur eingebauten Maßnahme..

Unser Leistungen:

- **Vor der akustischen Berechnung:** Grundlagen- und Eigentümerermittlung, erste Kontaktaufnahme mit den Eigentümern
- **Die akustische Berechnung:** Datenerhebung am Objekt, Ermittlung des vorhandenen und des erforderlichen Schallschutzmaßes, Entschädigung für Außenwohnbereiche
- **Nach der akustischer Berechnung:** Versendung der Prüfberichte, Prüfung der Angebote und Baufreigabe, Begleitung des Umsetzungsprozesses, Bauabnahme und Zahlungsveranlassung
- Breit aufgestelltes Aufgabenspektrum (Simulationsleistungen, Berechnungen, Messungen, Paketeleistungen)
- Übernahme des administrativen Aufwands innerhalb eines Projekts

Ihre Vorteile:

- Unkomplizierte Abwicklung durch Leistungen aus einer Hand und rundum Sorglos Paket
- Kein administrativer Aufwand
- Sie profitieren von unserer 20-jährigen Betriebserfahrung und einer effizienten Arbeitsweise als größter Anbieter für passiven Schallschutz in Deutschland

Unser Bahn-Know-how: **Ihr Erfolg**

Kontakt: Emma Dully
 systemtechnik@deutschebahn.com
 Tel.: +49 (0) 89 1308-5546
 www.db-systemtechnik.de