

BV Voigtstraße 27, 10247 Berlin

Kürzel / interne Nr.: 20935

Jahr: 2020

Auftraggeber: Spezialtiefbau Nord GmbH

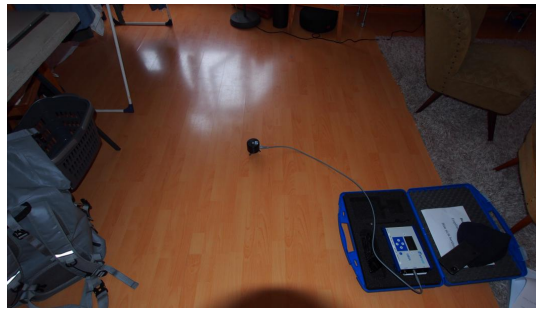
Leistung: Erschütterungsmessungen

Besonderheiten:

Es galt durch Messungen zu prüfen, ob bei der Herstellung von Pfahlgründungen nahe der Gebäude Voigtstraße 26 und 27 die nach DIN 4150, Teil 3, zulässigen Grenzwerte für die Scheitelwerte der in diese Gebäude einwirkenden Schwingungen eingehalten wurden. Die Gebäude waren für die Messungen vorgegeben worden.

Im Ergebnis der Messungen wurden diese dokumentiert und Empfehlungen für die Rammtechnologie erarbeitet.

Bilder:



Ersatzneubau Brücke im Zuge eines Wirtschaftsweges über die Dosse bei Rübendorst

Kürzel / interne Nr.: 20953

Jahr: 2020

Auftraggeber: PRB Spezialtiefbau GmbH

Leistung: Integritätsprüfungen

Besonderheiten:

Integritätsmessungen mit Hilfe der Hammerstoßmethode an Bohrpfählen auf dem Bauvorhaben. Es galt, die Pfahlintaktheit (Integrität) der Bohrpfähle nachzuweisen.

Bilder:



Brücke im Zuge des Plümperwiesenweges über die MEW in Parchim

Kürzel / interne Nr.: 15439

Jahr: 2015

Auftraggeber: Stadt Parchim

Leistung: Aufstellen eines Gutachtens nach Leitfaden "Objektbezogene Schadensanalyse" der Bundesanstalt für Straßenwesen

Besonderheit: Verformungen der Elastomerlager

Bilder:



Brücke im Zuge der Stadionstraße über die Ludwigsluster Chaussee in Schwerin

Kürzel / interne Nr.: 14406

Jahr: 2009-2014

Auftraggeber: Landeshauptstadt Schwerin, FD Verkehrsmanagement

Leistung: seit 2009 jährliche Schadensaufnahmen und Sonderprüfungen über das Maß der Bauwerksprüfung nach DIN 1076, Beurteilung der Instandsetzungswürdigkeit unter Berücksichtigung von AKR und ggf. möglicher Spannungsrissskorrosion des Spannstahls

Bilder:

