



Braubach (Neustadt)

**Hochwasserschutz
Braubach**

Dichtwand

11 / 2006 – 04 / 2007

Projekt: Für den Hochwasserschutz der rechtsrheinisch gelegenen Gemeinde Braubach soll in Höhe des Ortsteiles Neustadt ein Hochwasserschutzdeich errichtet werden. Das ca. 900 m lange Baufeld ist durch öffentliche Straßen im Norden und Süden abgegrenzt und liegt ca. 100 bis 200 m vom Rheinufer entfernt.

Die Baustelle ist in zwei Teilabschnitte untergliedert. Der nördliche Teilabschnitt verläuft im Bereich des Ortsteiles Neustadt, im südlichen Teilabschnitt soll der Anschluss zum bestehenden Hochwasserschutz der Altstadt hergestellt werden..

Bauherr: Land Rheinland-Pfalz, Struktur- und Genehmigungsdirektion Nord,
Bahnhofstraße 49, 56410 Montabaur
Tel. (02602) 152-0

Auftraggeber: P.A. Budau, Mackenrodter Weg 4-9, 55743 Idar-Oberstein,
Tel. +49 (0)6781 – 943-0

Baugrund: stark schluffiger Sand, Hochflutlehm, Flusskiese, devonischer
Tonschiefer (Einbindehorizont)

Leistungen: ca. 820 m Leitwand
ca. 10.900 m² Einphasendichtwand d=600 mm, Tiefe bis ca. 12,5 m
z.T. mit eingestellten Spundbohlen zum Anschluss an eine
Bestandswand

Geräteinsatz: Seilbagger LIEBHERR HS 852 HD, Seilgreifer K610, Mischanlage

Ausführung: Brückner Grundbau GmbH, Niederlassung Nord-West,
Am Lichtbogen 8, D-45141 Essen
Tel. +49 (0)201 3108-0, Fax +49 (0)201 3108-291
zentrale@brueckner-grundbau.de www.brueckner-grundbau.de