



## LÄRMSCHUTZWAND WIENER NEUDORF ÖSTERREICH

**Auftraggeber:** die höchste je in Österreich errichtete Lärmschutzwand! Durch die neuen MABAU / Bernegger mehr als 5.300 Anrainer/-innen vom Verkehrslärm auf diesem stark befahrenen Autobahnabschnitt (bis zu 200.000 Fahrzeuge täglich) geschützt. Zwischen A2 Süd und A2 Nord, Wien Neudorf im Bereich der A2 Süd Autobahn im Abschnitt A2 Süd 2020 km, seit Wien Neudorf. **Länge/Höhe:** entlang der Richtungsfahrbahn Graz umfangreiche Lärmschutzmaßnahmen zwischen 15,50 m bis 17,50 m. Zudem wird auf einer Länge von ca. 1.000 Metern die höchste jemals in Österreich errichtete Lärmschutzwand ausgeführt – die Wand hat eine Gesamthöhe von 13,0 m. Diese Höhe ist mit herkömmlichen LSW – Systemen (mit freistehenden Stahlstützen) nicht mehr erreichbar, sodass hier ein Tragsystem aus Großbohrpfählen, Stahlbetonrösten und Betonfertigteilstützen zur Ausführung kommt. Damit verbunden sind umfangreiche Erdarbeiten für den Abtrag und die Anpassung von bestehenden Lärmschutzwällen. Neben diesem Herzstück des Projekts werden noch weitere ca. 1.000 Meter Lärmschutzwände mit Höhen von 5,50 m – 7,50 m ausgeführt. Das gesamte Bauvolumen beträgt etwa 15 Millionen Euro.

Im Auftrag der Baufirmen HABAU / Bernegger wird die Detailplanung der Lärmschutzwände durch die Büros convex ZT GmbH und Zorn & Nowy ZT GmbH durchgeführt.

Sie sehen gerade einen Platzhalterinhalt von **YouTube**. Um auf den eigentlichen Inhalt zuzugreifen, klicken Sie auf die Schaltfläche unten. Bitte beachten Sie, dass dabei Daten an Drittanbieter weitergegeben werden.

Mehr Informationen Inhalt entsperren Erforderlichen Service akzeptieren und Inhalte entsperren

