

Stadt Nürnberg



Straßenbahnverlängerung Brunecker Straße

**Bereich zwischen Haltestelle „Tristanstraße“ und der U-Bahnstation
„Bauernfeindstraße“**

FESTSTELLUNGSENTWURF

Immissionstechnische Untersuchungen

Schwingungs- und Schalltechnische Untersuchungen:

Berechnung und Beurteilung der Luftschallimmissionen im Neubaugebiet (Teil 1N)

Berechnung und Beurteilung der Luftschallimmissionen im Umbaugebiet (Teil 1U)

**Prognose und Beurteilung der Körperschall- und Erschütterungsmissionen im Neubaugebiet
(Teil 2N)**

**Prognose und Beurteilung der Körperschall- und Erschütterungsmissionen im Umbaugebiet
(Teil 2U)**

**Berechnung und Beurteilung der Schallimmissionen während der Bauarbeiten auf Basis der
AVV Baulärm im Neubaugebiet (Teil 3N)**

**Berechnung und Beurteilung der Schallimmissionen während der Bauarbeiten auf Basis der
AVV Baulärm im Umbaugebiet (Teil 3U)**

**Berechnung und Beurteilung der Schallimmissionen während der Rückbauarbeiten der
Bayernwanne auf Basis der AVV Baulärm (Teil 4)**

Beurteilung der Bauerschütterungen durch den Rückbau der Bayernwanne (Teil 5)

**Untersuchung der Luftschallimmissionen der Unterwerke nach TA-Lärm im Neubaugebiet
(Teil 6N)**

**Untersuchung der Luftschallimmissionen der Unterwerke nach TA-Lärm im Umbaugebiet
(Teil 6U)**