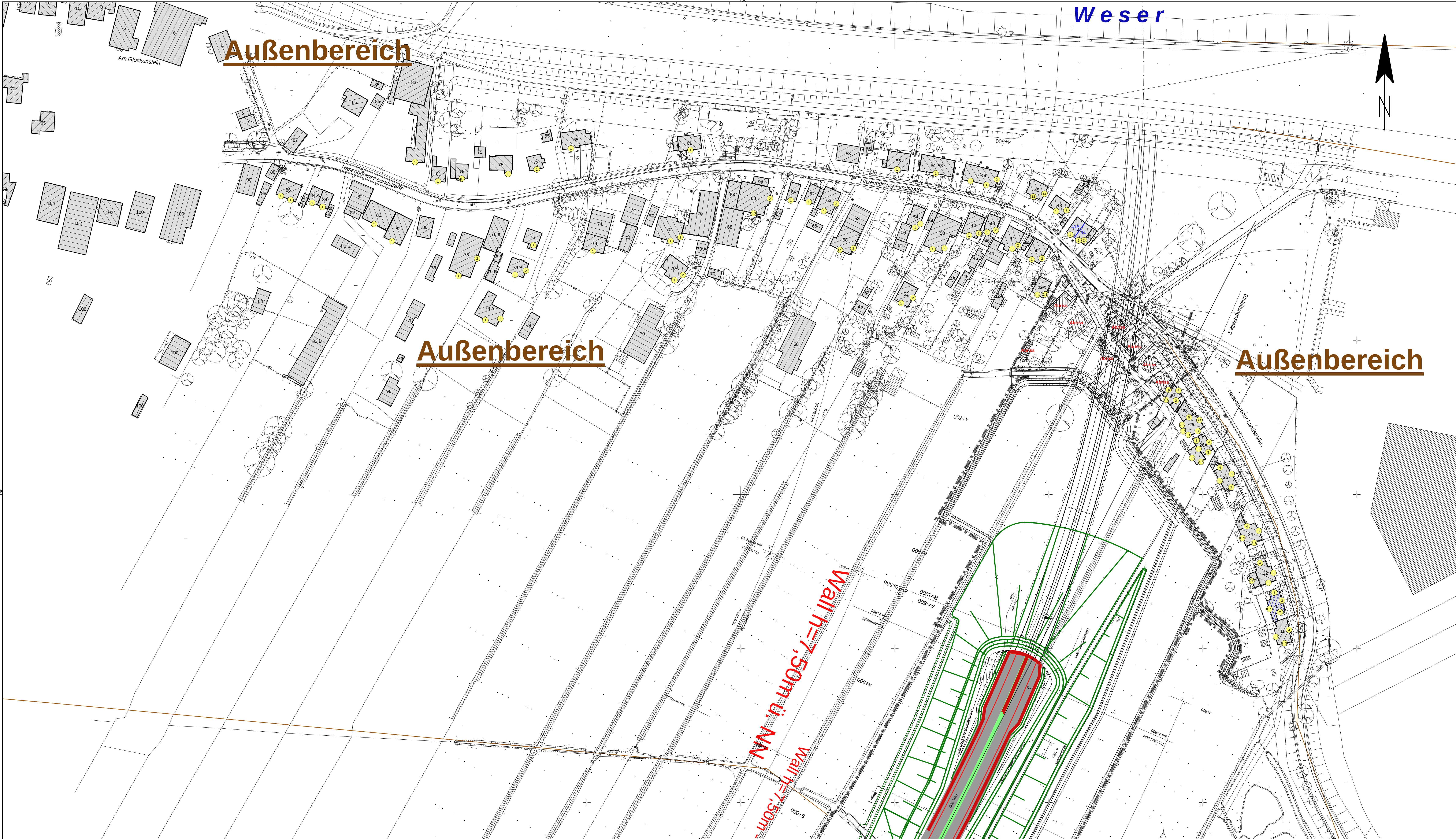


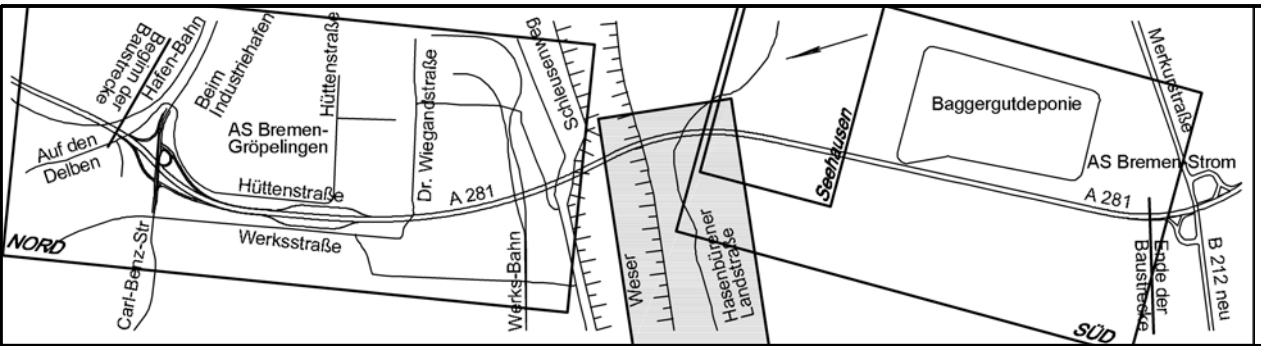


Weserquerung im Zuge der BAB 281

4. Bauabschnitt
Schalltechnische Untersuchung OT Hasenbüren

Schalltechn. Lageplan 1 : 1.000

- Legende**
- Emission Straße
 - Straße
 - Hauptgebäude
 - Nebengebäude
 - Höhenlinie
 - Bruchkarte
 - Wandflußlinie
 - Beugungskarte
 - Grundlinie
 - Punkt ohne Grenzwertüberschreitung
 - Punkt mit Grenzwertüberschreitung
 - Freielfpunkt
 - Konflikt-Freielfpunkt
 - Fassade mit Grenzwertüberschreitung
 - Stockwerke mit Grenzwertüberschreitung
 - Beurteilungspegel Tag/Nacht in dB(A)
 - Wall



Nr.	Art der Änderung	Datum	Name
a	Hasenbüener Landstraße 41A und 41 getrennt. Nr. 41A und 41 eingetragen.	26.11.2009	Anhaus
a	Schraffur geändert: Hasenbüener Landstraße 20	26.11.2009	Anhaus

STRASSENBAU: WASSERTECHNIK: Ingenieurplanung GbR	FREIRAUMPLANUNG, UVP, LBP: planungsgruppe grün - köhler spröge storz
SCHALLTECHNIK: IBA Ingenieurbüro Roland Anhaus	INGENIEURBAUWERKE: Planungsgemeinschaft BUNG Ingenieur AG/ WTM Engineers GmbH
BODENGUTACHTEN: Steinfeld und Partner GbR	

Schalltechnik: IBA INGENIEURBÜRO DIPL. - ING. ROLAND ANHAUS Hafenstraße 11, 20111 Hamburg Tel.: (040) 296 228 25 Fax: (040) 296 228 27 e-mail: info@iba-anhaus.de	Datum gezeichnet: 12.04.2007 geprüft: 14.11.2007 gez. Anhaus	Zeichen LH/WCHT Mickel
---	---	------------------------------

Projektleitung: DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH ZWEIGSTELLE BREMEN Hanseatenhof 8 28195 BREMEN TEL.: 0421 / 33038-0 FAX: 0421 / 33038-77	Datum bearbeitet: 12.04.2007 geprüft: 14.11.2007 Bremen, den	Zeichen LH/WCHT Mickel
--	---	------------------------------

Straßenbauverwaltung: Freie Hansestadt Bremen	Unterlage: 11.2
Straße: BAB 281, 4. Bauabschnitt	Blatt Nr.: 1
Planfeststellung -mit Blauvertrags- Neubau im Abschnitt zwischen AS Bremen-Gröppelungen und AS Bremen-Strom	Datum: 07.02.2008 Zeichen: gez. Otte
Aufgestellt: Bremen, den Amt für Straße und Verkehr	Geprüft: Bremen, den Der Leiter der Obersten Straßenbaubehörde
Im Auftrage:	Im Auftrage: