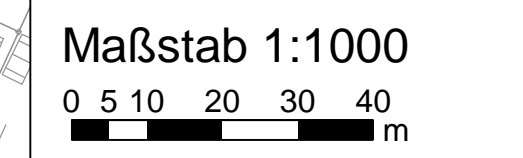
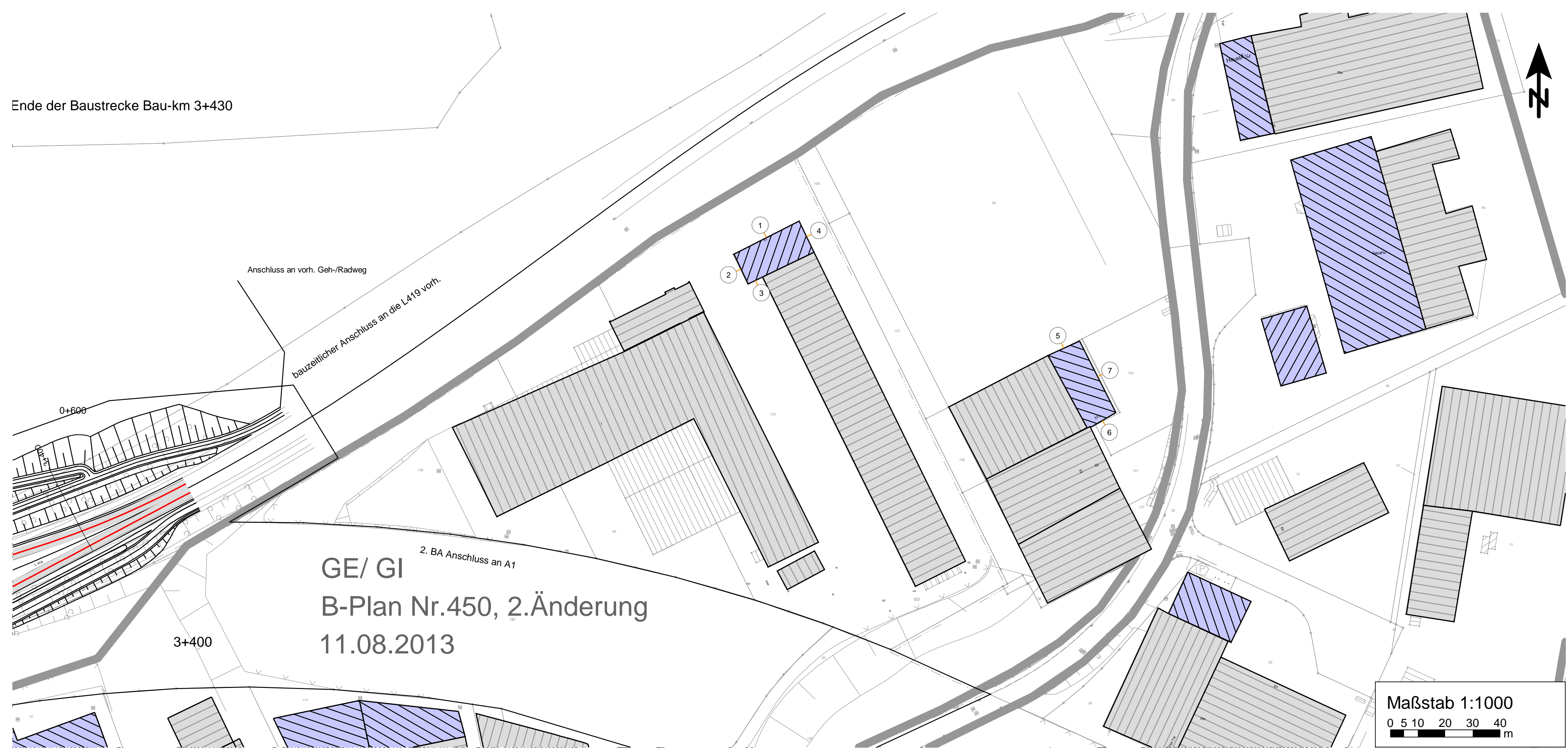


Ende der Baustrecke Bau-km 3+430



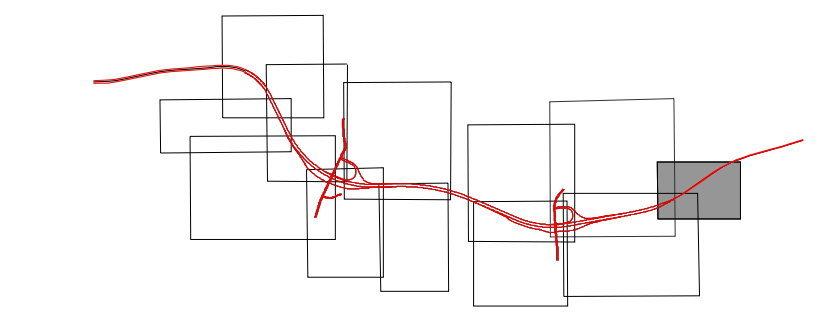
**Lageplan der Immissionsorte ohne Lärmschutz  
Schutzabschnitt AR1**

**Schalltechnische Untersuchung  
außerhalb der Baumaßnahme**

- Zeichenerklärung**
- Emissionslinie Verkehr
  - Gebäude  
Wohngebäude / Bürogebäude
  - sonstige Gebäude  
(Nebengebäude)

- Gebietsnutzungen**
- Gewerbegebiete

- Pegeltabellen / RLS 90 Symbole**
- Berechnungspunkt ohne IGW-Überschreitung
  - Berechnungspunkt mit IGW-Überschreitung
  - Fassade mit Grenzwertüberschreitung
  - Stockwerke mit  
Beurteilungspegel Tag/Nacht in dB(A)
  - Signalanlage



Info zum Lage- bzw. Höhenbezug

Lagebezug: örtliches Koordinatensystem

Höhenbezug: NN

Satzungsgemäß ausgelegt

in der Zeit vom \_\_\_\_\_ bis \_\_\_\_\_

in der Gemeinde \_\_\_\_\_

Zeit und Ort der Auslegung sind rechtzeitig vor Beginn der Auslegung ortsüblich bekannt gemacht worden.

Gemeinde: \_\_\_\_\_

(Dienstiegel)

(Unterschrift)

Bearbeitung: <b>ISU Plan</b> Helmholtzstr. 2-9 10587 Berlin	<b>Planungsgruppe für Immissionsschutz Stadtplanung Umweltplanung</b>  Tel.: 030 / 39 49 47 51 Fax.: 030 / 39 49 47 69 info@ISU-Plan.de	Datum	Zeichen	
		Bearb.:	03/2017	Wanja
		Gez.:	03/2017	Wanja
		Gepr.:	03/2017	Baumgärtel

Regionalniederlassung Rhein-Berg  
 Außenstelle Köln  
 Deutz-Kalker-Straße 18-26  
 50679 Köln

Projekt-Nr.  
 43-9375

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

**FESTSTELLUNGSENTWURF**

Landesbetrieb Straßenbau Nordrhein-Westfalen

L 417: NK 4709 1470 bis NK 4709 0490

L 419: NK 4709 0490 in Richtung NK 4709 1510  
bis Station ca. 930m

Unterlage / Blatt-Nr.: 7.2 / 10

Schutzabschnitt I AR

Maßstab: 1 : 1.000

**L 419 Ausbau in Wuppertal**

von Lichtscheid bis Erbschlö (1. BA)  
Bau-km 1+100 - 3+430

Aufgestellt:  
Köln, den 25.04.2017  
Die Leiterin der Regionalniederlassung Rhein-Berg  
Im Auftrag  
gez. Willi Kolks