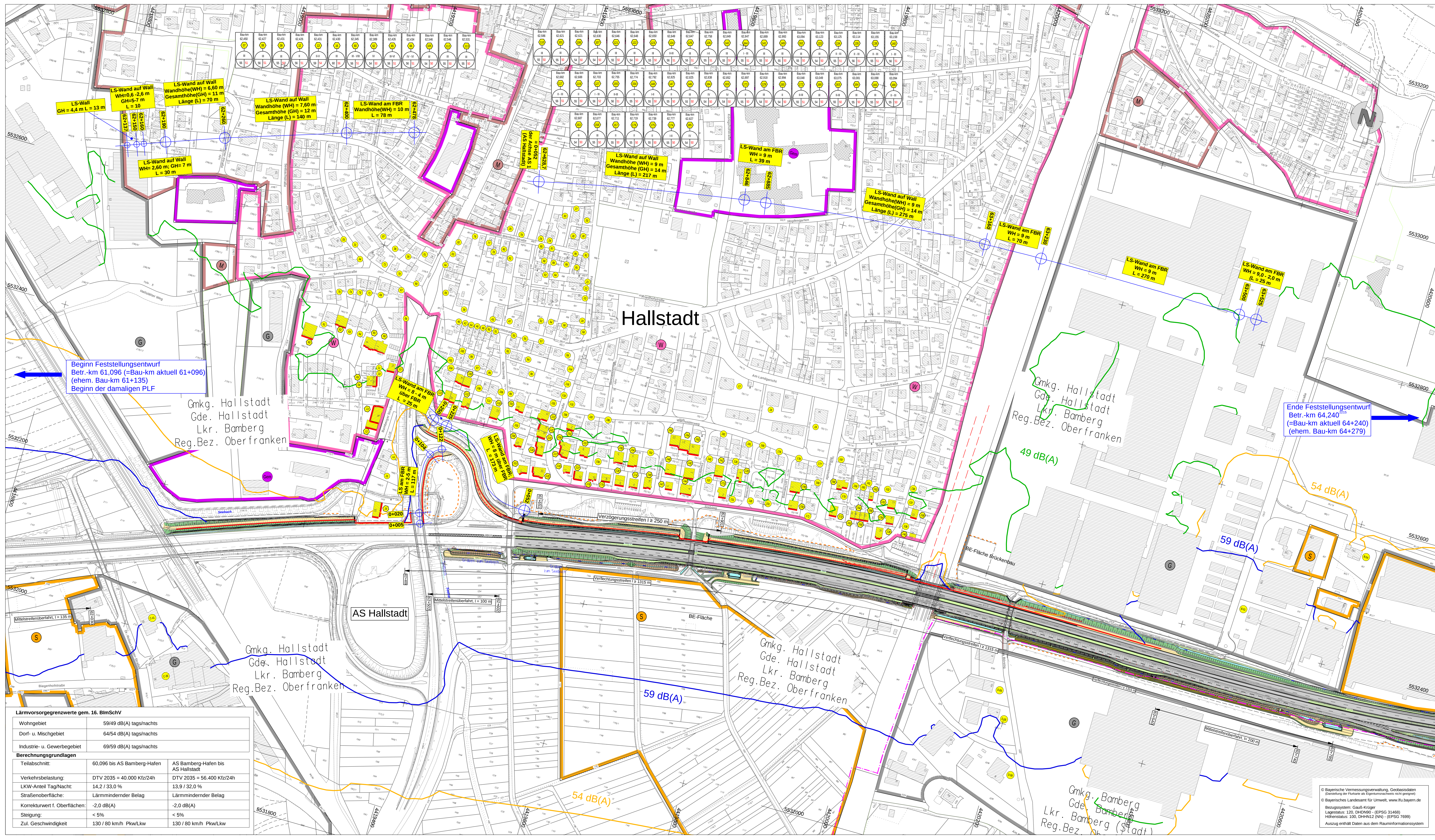




Planung

Einschleibebühnung
Maße mit Flächrichtung
Fahrbahn
Mittelstreifen mit Achse
Fahrbahn
Berechnungsbereich / Stellmaß 70°
Einbaueinrichtungen / Schuttmulde mit Flächrichtung
dFV: Zuführen ASBTRHS
unabhängig von der Bauteile

Zeichenerklärung

Immissionsschutz

Lärmschutzwand geplant
Lärmschutzwand bestehend (Rückbau)
Lärmschutzwand
Außenwohnbereich
mit Grenzverüberschreitung
(F) = Freisitz
Berechnungsprofil ohne
Grenzverüberschreitung
Berechnungsprofil mit
Grenzverüberschreitung
Gebäudeseiten erhalten passiven
Lärmschutz, wenn keine ausreichende
Schalldämmung vorhanden ist

Isophonenlinie

6 m über Gelände
nachts mit Lärmschutz (Prognose 2030)
Immissionsgrenzwerte (IGW)
49 dB(A) IGW - Wohngebiet
54 dB(A) IGW - Mischgebiet
59 dB(A) IGW - Gewerbegebiet

Verwaltung

Kreisgrenze
Gemeindegrenze
Gemeinde- / Gemarkungsgrenze
Gemarkungsgrenze

Gebiete und Flächen

W: reines und allgemeines Wohngebiet
M: Kernsiedlungsgebiet
G: Mischgebiet, Kerngebiet, Dorfgebiet
S: Gewerbegebiet, Industriegebiet
S: Sondergebiet, Sonderfläche
G: Grünflächen
G: Gemeinbedarf (Schulen, Kindergärten)

Lärmvorsorgengrenzwerte gem. 16. BImSchV		
Wohngebiet	59/49 dB(A) tags/nachts	
Dorf- u. Mischgebiet	64/54 dB(A) tags/nachts	
Industrie- u. Gewerbegebiet	69/59 dB(A) tags/nachts	
Berechnungsgrundlagen		
Teilabschnitt:	AS Bamberg-Hafen bis AS Hallstadt	AS Hallstadt bis AS Bamberg
Verkehrsbelastung:	DTV 2035 = 56.400 Kfz/24h	DTV 2035 = 63.900 Kfz/24h
LKW-Anteil Tag/Nacht:	13,9 / 32,0 %	12,6 / 32,0 %
Straßenoberfläche:	Lärmmindernder Belag	Lärmmindernder Belag
Korrekturwert f. Oberflächen:	-2,0 dB(A)	-2,0 dB(A)
Steigung:	< 5%	< 5%
Zul. Geschwindigkeit	130 / 80 km/h Pkw/Lkw	130 / 80 km/h Pkw/Lkw

Autobahndirektion Nordbayern
Dienststelle Bayreuth

Wittelsbacherung 15
95444 Bayreuth

Tel.: 0921/7569-0, Fax: 0921/7569-290, E-Mail: poststelle-dnb@adbn.bayern.de

bearbeitet: Gz: B312 18.12.2020 Pauls
gezeichnet: Gz: B313 18.12.2020 Neuner
geprüft: Gz: B31 18.12.2020 Perkins
Gz: B3 18.12.2020 Probst

PSP Nr.: B02S.AB400135.00.E0.10
Projekt: Nachträgliche Lärmvorsorge und Trassenanpassung bei Hallstadt

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung Freistaat Bayern

Autobahndirektion Nordbayern

Straße / Abschn.-Nr. / Station: A70_340_5,865 bis A70_400_0,055

PROJIS-Nr.: BAB A70 Schweinfurt - Bamberg

Nachträgliche Lärmvorsorge und Trassenanpassung bei Hallstadt

Betr.-km 61,096 bis Betr.-km 64,240

aufgestellt:
Autobahndirektion Nordbayern
Dienststelle Bayreuth

Bayreuth, den 18.12.2020

Unterlage / Blatt-Nr.: 7 / 1

Lageplan

Immissionsschutzmaßnahmen

Bau-km 62+000 bis 63+900

Maßstab: 1 : 2000