



AKUS GmbH • Jöllenbecker Straße 536 • 33739 Bielefeld

Gemeinde Herzebrock-Clarholz
Der Bürgermeister
Planen, Bauen und Umwelt
z.H. Herrn Brandes
Am Rathaus 1

33442 Herzebrock-Clarholz

über: Planungsbüro Tischmann / Schrooten, z.H. Frau Dinter,
Berliner Straße 38, 33378 Rheda-Wiedenbrück – per E-Mail

**Dipl.-Phys.
Klaus Brokopf**

Telefon-Nummer:
(0 52 06) 7055-10

Fax-Nummer:
(0 52 06) 7055-99

Datum:
2. Februar 2015

Aktenzeichen:
BLP-12 1159 06
(Digitale Version – PDF)

Bebauungsplan Nr. 253 „Hanfbreite / Marienfelder Straße“ der Gemeinde Herzebrock-Clarholz

Sehr geehrte Damen und Herren, sehr geehrter Herr Brandes, sehr geehrte Frau Dinter,

auf Grund erneuter planerischer Veränderung im Bereich des Wendehammers an der Straße „Hanfbreite“ muss die zuletzt am 22.01.2015 (BLP-12 1159 05) zum Schutz des Außenwohnbereiches eines möglichen Wohnhauses dimensionierte Lärmschutzwand neu dimensioniert werden. Dabei soll die Wand a) auf der Grenze zum südlichen Nachbargrundstück und b) mit 3 m Abstand von dieser Grenze angeordnet werden.

Das Ziel ist nach wie vor im Außenwohnbereich ≤ 59 dB(A) sicherzustellen.

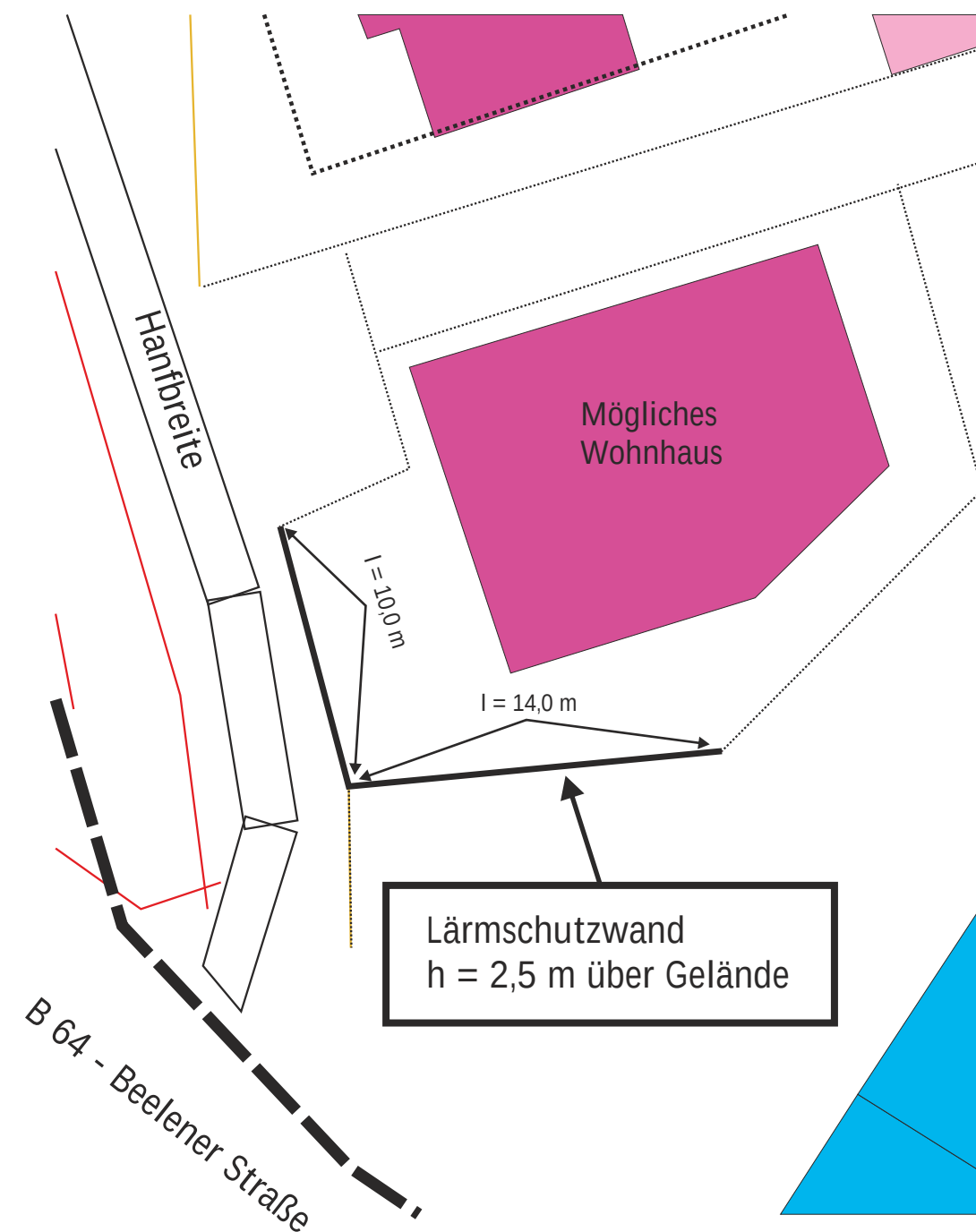
Die neu-dimensionierten Wände und die jeweils verbleibenden Lärmpegel werden in den Anlagen 1 bis 4 zu diesem Schreiben dargestellt.

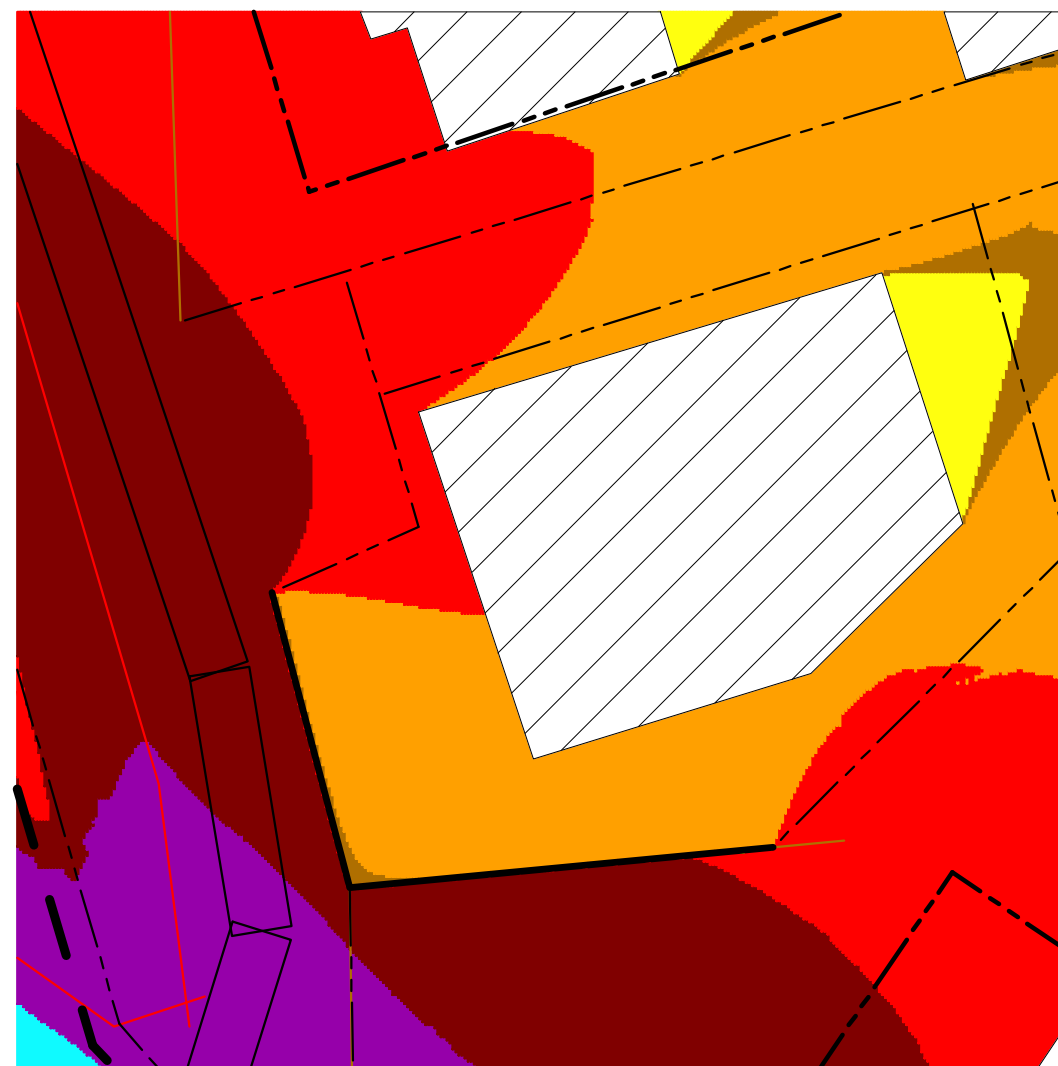
Mit freundlichen Grüßen

gez.
Der Sachverständige
Dipl.-Phys. Brokopf
(Digitale Version – ohne Unterschrift gültig)

Anlagen:

Anlagen 1 und 3: Akustisches Computermodell: Lageplan – Ausschnittvergrößerung
Anlage 2 und 4: Geräusch-Immissionen / Tag / Außenwohnbereich

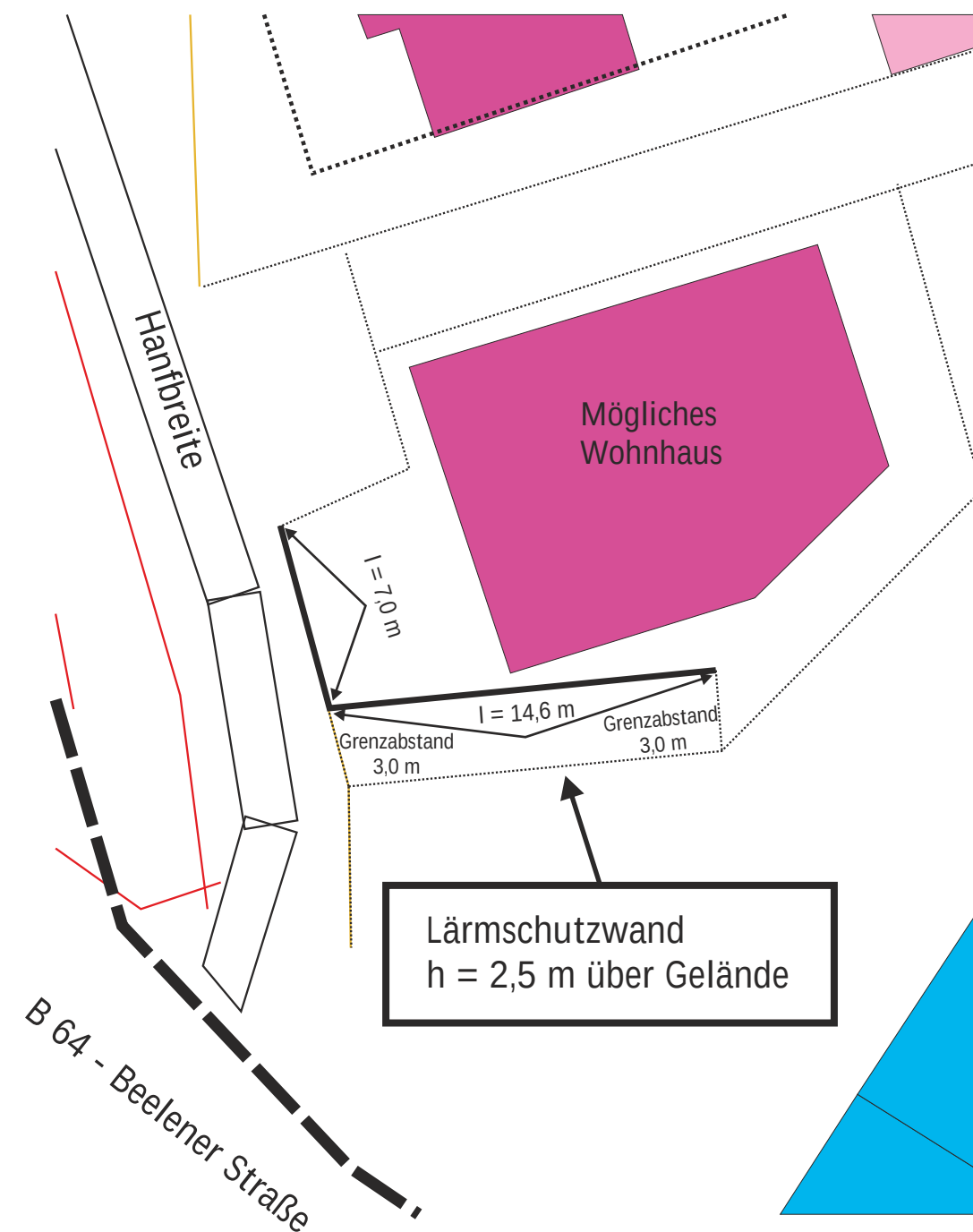




Flächen gleicher Klassen
des Beurteilungspegels

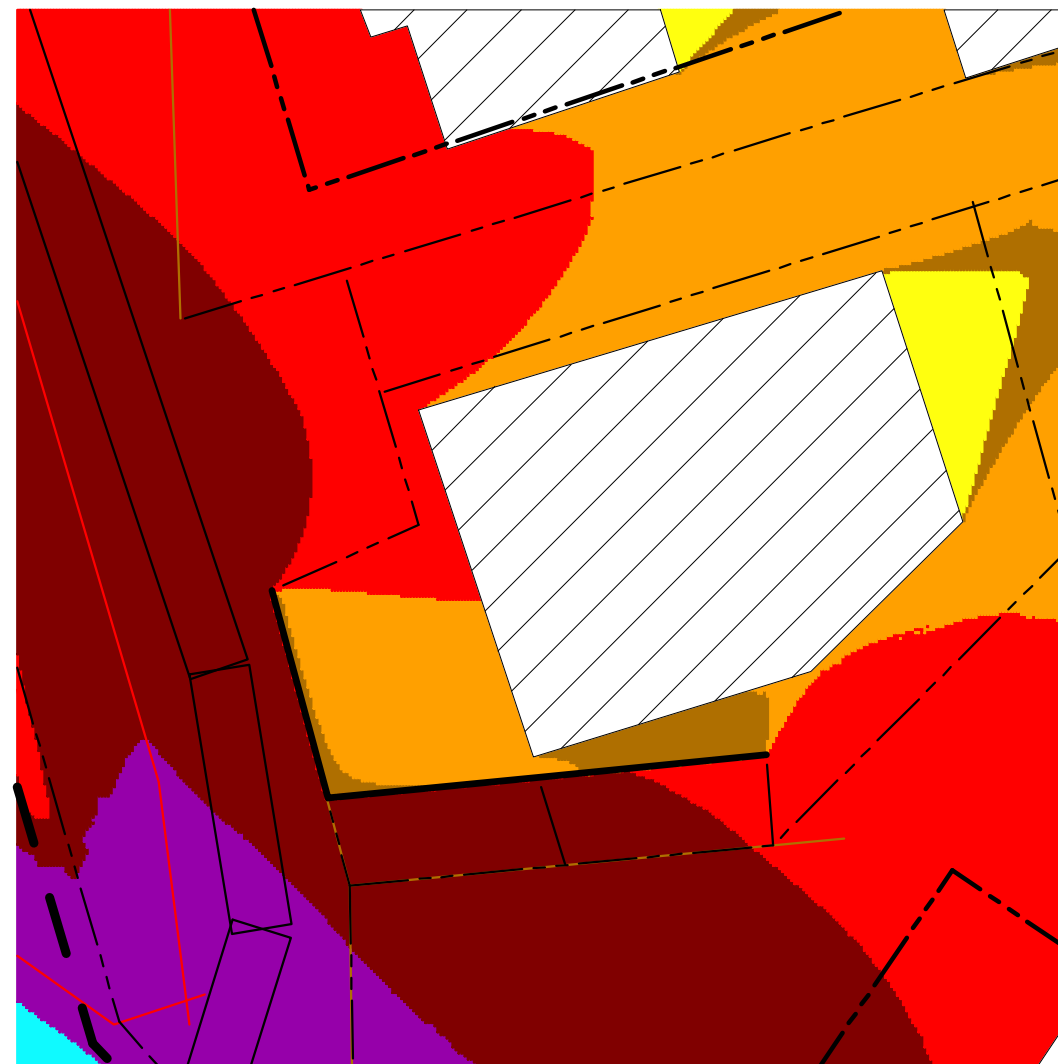
	≤ 34 dB(A)
	≤ 39 dB(A)
	≤ 44 dB(A)
	≤ 49 dB(A)
	≤ 54 dB(A)
	≤ 59 dB(A)
	≤ 64 dB(A)
	≤ 69 dB(A)
	≤ 74 dB(A)
	≤ 79 dB(A)
	> 79 dB(A)





Anlage 4

BLP-12 1159 06



Flächen gleicher Klassen
des Beurteilungspegels

	<= 34 dB(A)
	<= 39 dB(A)
	<= 44 dB(A)
	<= 49 dB(A)
	<= 54 dB(A)
	<= 59 dB(A)
	<= 64 dB(A)
	<= 69 dB(A)
	<= 74 dB(A)
	<= 79 dB(A)
	> 79 dB(A)

