ING.-BÜRO FÜR AKUSTIK UND LÄRM-IMMISSIONSSCHUTZ

Dipl.-Ing. Peter Buchholz · Beratender Ingenieur VBI VDI · Mitglied der IK-Bau NW

Ing.-Büro f. Akustik u. Lärm-Immissionsschutz Eppenhauser Str. 101 58093 Hagen

Planungs + Ingenieur-
gesellschaft mbH
Lackmann - Hesse - Droll
Gildenstraße 2G

48157 Münster

Von der Südwestfälischen Industrie- u.
Handelskammer zu Hagen öffentlich
bestellter u. vereidigter Sachverständiger
für Raum- und Bauakustik, Messungen,
Schall- und Lärm-Immissionsschutz

Staatlich anerkannter Sachverständiger
für Schall- und Wärmeschutz gemäß
§ 20 SV-VO und § 85(2)4. BauO NW

Messstelle zur Ermittlung der Emissionen
und Immissionen von Geräuschen nach
§ 26 Bundes-Immissionsschutzgesetz

Güteprüfungen für DIN 4109 Abschnitt 8

Ihr Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen

Datum

05/161-N1

18.01.2006

**Vorhabenbezogener B-Plan Nr. 5 H "Wohnen am Fürstenhof"
Geschlossene Riegelbebauung (Atriumhäuser) an der Münsterstraße
Nachtrag zum Gutachten 05/161 vom 02.06.2005**

Beim o.g. Bauvorhaben hat sich gegenüber unserem Schalltechnischen Gutachten, Bearb.-Nr. 05/161 vom 02.06.2005, die Planung für die Riegelbebauung (Atriumhäuser) an der Münsterstraße B 54 geändert. Die ursprünglich zwischen den Atriumhäusern geplanten Durchgänge sollen jetzt entfallen, so dass zur Münsterstraße hin eine in Gänze geschlossene Riegelbebauung entsteht.

Aus Sicht des Immissionsschutzes ist dies positiv zu bewerten. Änderungen hinsichtlich der maßgeblichen Außenlärmpegel, der zu berücksichtigenden Lärmpegelbereiche und der erforderlichen resultierenden bewerteten Schalldämm-Maße (erf. $R'_{w,res}$) vor den verbleibenden Fassaden ergeben sich dadurch aber nicht.

(Dipl.-Ing. (FH) Horstmann)