



Vortrag anlässlich der Sitzung des Planungs-, Bau- und Umweltausschusses der Gemeinde
Rosendahl am 12. Dezember 2016 in Rosendahl

Uppenkamp + Partner GmbH
Sachverständige für Immissionsschutz
Kapellenweg 8
48683 Ahaus
Tel: 02561/44915-0
Mail: info@uppenkamp-partner.de

www.uppenkamp-partner.de



Rechtliche Grundlagen zur Beurteilung von Lärmimmissionen

Beurteilungsgrundlage:

- TA Lärm
- Lage der Immissionsorte: 0,5 Meter vor dem geöffnetem Fenster
- Tageszeit 6 Uhr bis 22 Uhr, Nachtzeit 22 Uhr bis 6 Uhr
- Immissionsrichtwerte für Allgemeine Wohngebiete Tag: 55dB(A)
Nacht: 40dB(A)

Emissionsquellen:

Pkw-Verkehr und Parkplatz, Lkw-Verkehr und Verladung



uppenkampundpartner



Sachverständige für Immissionsschutz

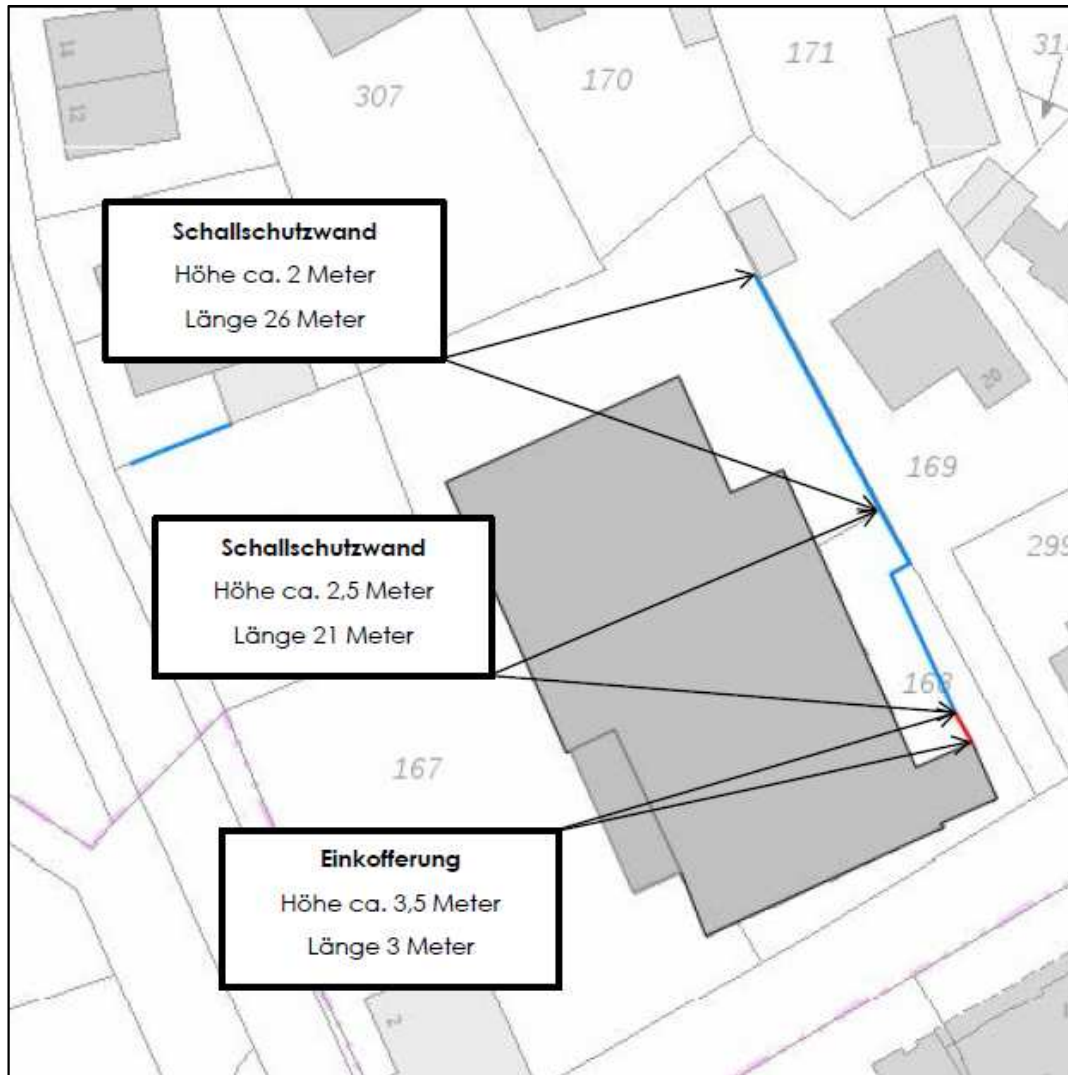
Übersichts- Lageplan des Plangebiets



www.uppenkamp-partner.de

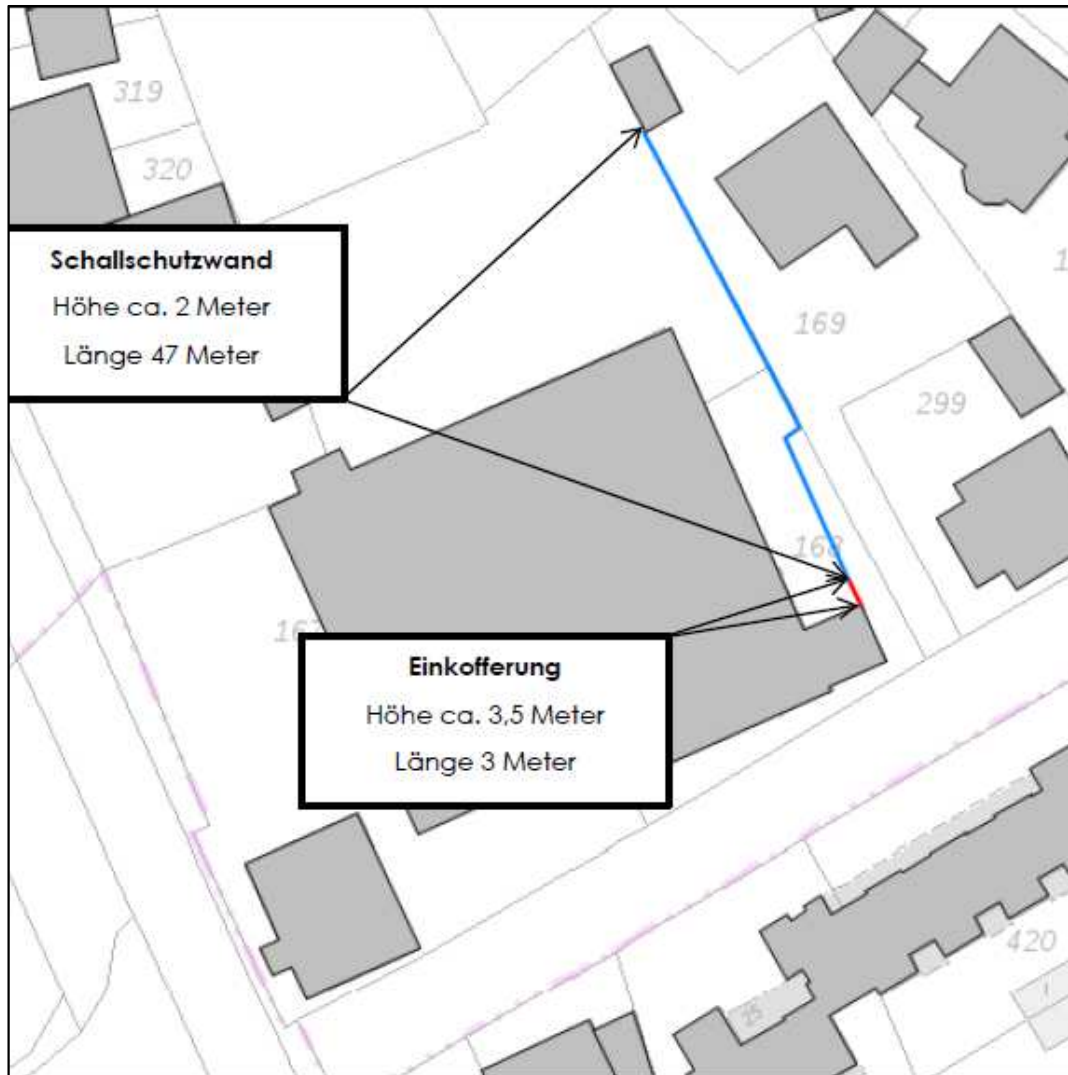


Lage der Schallschutz- maßnahmen Discounter





Lage der Schallschutz- maßnahmen Vollsortimen- ter





Weitergehende Maßnahmen

- Schallschutzwand und Einkofferung:

An der lärmzugewandten Seite hochabsorbierend ausgeführt
Flächenbezogene Masse von 10 kg/m^2 , keine Spalten oder Fugen

- Gebäudefassade:

Hochabsorbierend ausgeführt

- Organisatorische Maßnahmen:

Während der Dauer des Aufenthalts werden Kühlaggregate elektrisch betrieben

Ich bedanke mich für Ihre Aufmerksamkeit

www.uppenkamp-partner.de