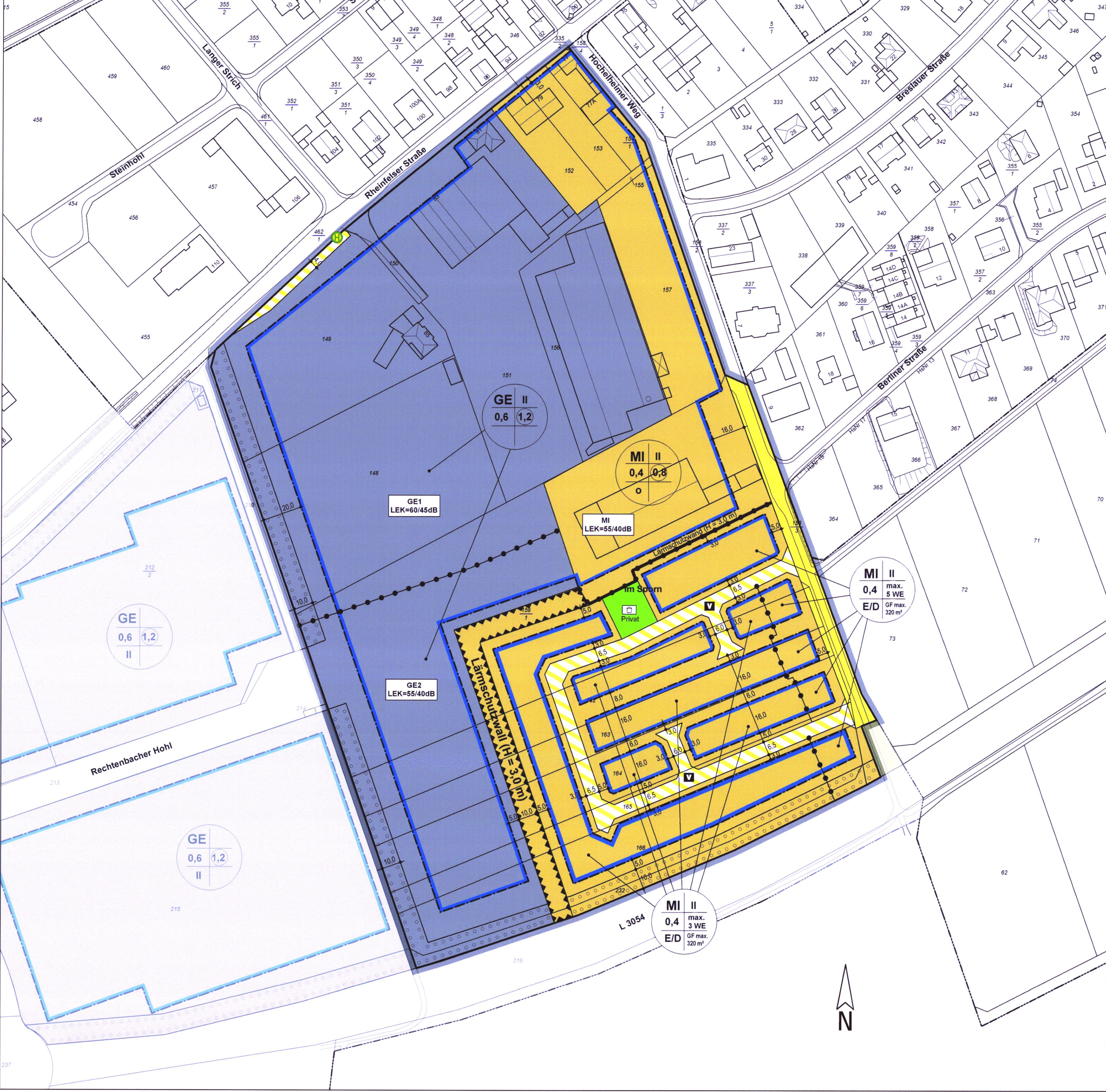




Zeichenerklärung

ZEICHENERKLÄRUNG
(gem. Planzeichenverordnung von 1990)

MI	Mischgebiete		Straßenverkehrsflächen
GE	Gewerbegebiete		Verkehrsflächen besonderer Zweckbestimmung
MI II 0,4 0,8 0	Werteschablone		Verkehrsberühigte Gestaltung
z.B. 0,4	Grundflächenzahl (GRZ)		Bushaltestelle
z.B. 0,8	Geschäftszahl (GFZ) (als Höchstmaß)		Grünfläche (privat)
z.B. max.	Zahl der Wohneinheiten pro Gebäude (als Höchstgrenze)		Quartiersspielfeld
z.B. 5 WE	Zahl der Vollgeschosse (als Höchstgrenze)		Baugrenze
z.B. II	Bauweise (offen, Einzel- und Doppelhaus zulässig)		Lärmschutzwand
o/E/D	maximale Geschossfläche		Lärmschutzwand
z.B. max.	Teilfläche für Emissionskontingente		Mindesthöhe der Lärmschutzanlagen
			H = 3,0 m

Übersichtsplan

Übersichtsplan
Geltungsbereich des Bebauungsplanes LÜ 11/06
Geltungsbereich der 1. Änderung

Textliche Festsetzungen

Rechtsgrundlagen

Das Baugesetzbuch (BauGB), die Baunutzungsverordnung (BauNVO), die Planzeichenverordnung (PlanZV), das Bundesnaturschutzgesetz (BNatSchG), die Hessische Bauordnung (HBO), das Hessische Wassergesetz (HWG) und die Hessische Gemeindeordnung (HGO) in ihrer jeweils anzuwendenden Fassung.

A) Allgemeine Hinweise

- Für den räumlichen Geltungsbereich der 1. Planänderung gelten alle textlichen Festsetzungen und Hinweise des Bebauungsplanes LÜ 11/06 „Rechtenbacher Hohl“ (2005), soweit sie durch diesen Änderungsplan nicht geändert oder ergänzt werden.
- Folgende Festsetzungen werden durch die unten aufgeführten Festsetzungen geändert und ergänzt:

B) Änderung der textlichen Festsetzungen:

I.) Änderung der planungsrechtlichen Festsetzungen:

- In Ziffer A 1 wird angefügt:
‘Alle Arten von Einrichtungen und Betrieben, die auf den Verkauf eines erotischer Warensortiments und auf Darbietungen oder Handlungen mit sexuellem Charakter ausgerichtet sind, sind unzulässig.’
- In Ziffer A 3.1 wird angefügt:
Bei Grundstücken im Mischgebiet, die zum Wohnen genutzt werden, sind mindestens 30 % der Fläche des Baugrundstückes zu begrünen. Die Vorgartenzonen zwischen öffentlichem Raum und Baugrenze ist dabei mindestens zu 50% zu begrünen. Der Anteil der begrünter Vorgartenzonen kann dabei auf den Gesamtanteil der Begrünung angerechnet werden.’
- In Ziffer A 4.1 wird in Satz 1 der Klammerzusatz gestrichen und danach angefügt:
‘Die gekennzeichneten Pflanzflächen sind mit Gehölzen zu bepflanzen. Auf überwiegend gewerblich genutzten Grundstücken sind dabei mindestens 10 % Bäume zu verwenden. Bei Grundstücken im Mischgebiet, die überwiegend der Wohnnutzung dienen, ist in die Anpflanzfläche mindestens ein Baum je Grundstück zu setzen.’
- Hinter Ziffer A 4.5 werden folgende Festsetzungen angefügt:
 - ‘A 4.6 Im südlich der Einmündung Berliner Straße verlaufenden Straßenraum des Hochheimer Wegs sind mindestens 10 großkronige Laubbäume zu pflanzen.’
 - ‘A 4.7 Der Lärmschutzwand ist mit heimischen, standortgerechten Sträuchern sowie mindestens 18 Bäumen zu bepflanzen.’
 - ‘A 4.8 Die Lärmschutzwand ist beidseitig mit Kletterpflanzen (Pflanzdichte: 1 Pflanze/1m) zu begrünen.’
- Hinter Ziffer A 6 werden folgende Festsetzungen eingefügt:
 - ‘A 7 Vorkehrungen zum Immissionsschutz (§ 9 Abs. 1 Nr. 24 i.V.m. Abs. 2 S. 1 Nr. 2 BauGB)
Wohn-, Geschäfts- und Bürogebäude, Betriebe des Beherbergungsgewerbes sowie Anlagen für Verwaltungen werden erst zulässig, wenn der vorgesehene Lärmschutzwand (3,0 m Höhe) und die Lärmschutzwand (3,0 m Höhe) errichtet worden sind.’
 - ‘A 8 Emissionskontingentierung nach DIN 45691
8.1 Zum Schutz der Wohn-, Geschäfts- und Bürogebäude, der Betriebe des Beherbergungsgewerbes sowie der Anlagen für Verwaltungen werden die in folgender Tabelle angegebenen Emissionskontingente LEK in dB(A) pro m² für Tageszeit (6.00 Uhr bis 22.00 Uhr) und Nachtzeit (22.00 Uhr bis 6.00 Uhr) bezogen auf die in der Plankarte eingezeichneten Immissionsaufpunkte, gemessen in Höhe von 2,0 m (Freibereich) bzw. 5,5 m (Obergeschosshöhe) über der Erdoberfläche, festgesetzt.’

Teilflächen Nr.	LEK tags in dB(A)/m ²	LEK nachts in dB(A)/m ²
MI	55	40
GE1	60	45
GE2	55	40
 - 8.2 Die Einhaltung der Geräuschkontingente wird nach Abschnitt 5 der DIN 45691: 2006 – 12 – Geräuschkontingentierung geprüft. Die DIN 45691 kann beim Stadtplanungsamt der Universitätsstadt Gießen eingesehen werden.’

II. Änderung der bauordnungsrechtlichen Festsetzungen:

- Die Überschrift zu Ziffer B 1 wird wie folgt gefasst:
‘Dachaufbauten, -einschnitte, -überstände und -gestaltung (§ 81 Abs. 1 Nr. 1 HBO)’
- Ziffer B 1 wird wie folgt gefasst:
 - Für Dachflächen dürfen nur nicht glänzende Dacheindeckungen verwendet werden.
 - Bei Grundstücken im Mischgebiet, die zum Wohnen genutzt werden, sind ausschließlich Sattel-, Waln- und Puttdächer mit einer Neigung von mind. 6° (alte Teilung) zulässig.
 - Die gesamte Breite der Dachaufbauten und -einschnitte darf bei Wohngebäuden max. 1/3 der Dachbreite, ihre Höhe maximal 3/4 der Dachhöhe betragen. Die gesamte Breite der Dachaufbauten und -einschnitte darf bei Wohngebäuden max. 50 % der Dachbreite betragen, wenn die Dachaufbauten und -einschnitte sich auf einer Dachseite befinden.
 - Bei Nebenanlagen und Garagen oder Carports ist in allen Baugebieten eine gleichartige Dachgestaltung wie beim jeweiligen Gebäude der Hauptnutzung vorzusehen. Flachdächer oder bis zu 10° geneigte Puttdächer sind zulässig, wenn eine Dachbegrünung vorgesehen wird.
- Dachüberstände von Gebäuden im Mischgebiet, die zum Wohnen genutzt werden, sind bis maximal 0,75 m zulässig.
- Für die Dächer von Gebäuden im Mischgebiet, die zum Wohnen genutzt werden, sind nur rote, rotbraune sowie graue bis anthrazitfarbene Dacheindeckungen zulässig.’

III. Aufhebung der wasserrechtlichen Satzung (nach § 51 Abs. 3 Satz 3 HWG):

Ziffer C „Wasserrechtliche Satzung“ des Bebauungsplans LÜ 11/06 „Rechtenbacher Hohl“ (Stand 2005) wird aufgehoben.

Textliche Festsetzungen

IV. Änderung der Hinweise (bezieht sich auf das Kapitel D „Hinweise“ des Bebauungsplans LÜ 11/06 „Rechtenbacher Hohl“, Stand 2005):

- Die Überschrift des Kapitels D „Hinweise“ wird wie folgt gefasst:
‘Hinweise’
- In Ziffer C 1 (ehemals D 1) wird die Überschrift wie folgt gefasst:
‘Denkmalschutz’
- Ziffer C 2 (ehemals D 2) wird wie folgt gefasst:
 - Innerhalb des beplanten Bereiches sind nach aktuellen Auswertungen der LIDAR-Scans archaische Fundstellen bekannt, die deutliche Hinweise auf eine vorrömische Grabhügelgruppe sowie eine großflächige Rechteckanlage, bei der es sich um ein frühneuzeitliches oder römisches Militärlager handeln kann, geben.
Um Qualität und Quantität der archaischen Befunde zu überprüfen und um später zu fundierten Stellungnahmen im Rahmen von bauordnungsrechtlichen oder denkmalschutzrechtlichen Genehmigungsverfahren kommen zu können, ist vor dem Beginn von Erschließungs- und Baumaßnahmen eine vorbereitende Untersuchung gemäß § 18 Abs. 1 HDStSchG erforderlich, deren Kosten vom Verursacher zu tragen sind. Von den Ergebnissen der Untersuchung ist abhängig, inwieweit archaische Untersuchungen (keine Ausgrabung/ weitere Teilausgrabung/ Totalausgrabung/ erforderlich sind.
 - Wer Bodendenkmäler (Mauern, Steinsetzungen, Bodenverfärbungen, Scherben, Steingeräte, Skelettreste, usw. entdeckt oder findet, hat dies gemäß § 20 Abs. 1 des Hessischen Denkmalschutzgesetzes (HDStSchG) unverzüglich dem Landesamt für Denkmalpflege Hessen oder der Unteren Denkmalschutzbehörde anzuzeigen. Der Fund und die Fundstelle sind bis zum Ablauf einer Woche nach der Anzeige im unveränderten Zustand zu erhalten und in geeigneter Weise vor Gefahren für die Erhaltung des Fundes zu schützen (§ 20 Abs. 3 HDStSchG).’
- In Ziffer C 2 (ehemals D 2) wird die Überschrift wie folgt gefasst:
‘Wasserrwirtschaftliche Hinweise/ Niederschlagswasser’
- Ziffer C 2 (ehemals D 2) wird wie folgt gefasst:
 - Zur Entlastung der Abwasseranlagen, Vermeidung von Überschwemmungsgefahr und zur Schonung des Wasserhaushaltes soll nach den §§ 43 und 51 Hessisches Wassergesetz (HWG) in Verbindung mit § 3 der städtischen Abwassersatzung Niederschlagswasser verwertet und darüber hinaus in geeigneten Fällen versickert werden.
Grund- und Quellwasser darf nach § 11 Abs. 5 der Abwassersatzung nicht in die öffentliche Abwasseranlage eingeleitet werden. Die Unterscheidung sind dabei erforderlichenfalls durch bauliche Vorkehrungen (z.B. Betonbauweise als „weiße“ Wanne) gegen Eindringen von Grund- und Quellwasser zu schützen.
 - Anfallendes Niederschlagswasser, das auf dem Grundstück nicht verwertet oder das auf dem Grundstück nicht zur Versickerung gebracht wird, ist in das öffentliche Mischwasserkanalnetz einzuleiten. Die Einleitung muss auf eine maximale Abflussspende von $q_{max}=Q_{max}=0,0060 \text{ l/s}^2\text{m}^2$ (60 l/s/ha) zu begrenzen.
 - Sämtliche Bauwerke zur dezentralen Regenwasserumhaltung sind im Rahmen des Genehmigungsverfahrens oder im Falle einer Genehmigungsfreistellung direkt gegenüber den Mittelhessischen Wasserbetrieben nach den allgemeinen anerkannten Regeln der Technik, im Speziellen nach den Regelwerken der DWA (DWA-A 117) nachzuweisen. Bei der Herstellung der Einrichtung zur Niederschlagswasserentlastung sind die allgemeinen anerkannten Regeln der Technik, insbesondere die DIN 1989 „Entwässerungsanlagen für Gebäude und Grundstücke“ und DIN 1989 „Regenwassernutzung“, die Euronormen EN 12056 und EN 752 sowie die Abwassersatzung der Stadt Gießen, zu beachten.’
- Hinter Ziffer C 5 (ehemals D 5) werden folgende Hinweise eingefügt:
 6. Schallschutzrechtlicher Hinweis (Passiver Schallschutz, Maßnahmen an den Wohn-, Geschäfts- und Bürogebäuden, der Betriebe des Beherbergungsgewerbes sowie der Anlagen für Verwaltungen)
Es wird darauf hingewiesen, dass zum Schutz der Wohn-, Geschäfts- und Bürogebäude, der Betriebe des Beherbergungsgewerbes sowie der Anlagen für Verwaltungen bei Neu- und Erweiterungsbauten aufgrund der Verkehrslärmimmissionen (Autobahn 45 und Landesstraße 3054) für Räume, die nicht nur dem vorübergehenden Aufenthalt von Personen dienen, bauliche Vorkehrungen zur Lärminderung zu treffen sind. Zum Schutz der Aufenthaltsräume gegen Außenlärm ist nachzuweisen, dass die Anforderungen an die Luftschalldämmung der Außenbauteile gem. Ziffer 5 und Tabelle 8 und 9 der DIN 4109 („Schallschutz im Hochbau – Anforderungen und Nachweise“, Ausgabe 1989) erfüllt werden.
Es ergibt sich damit für die Wohn-, Geschäfts- und Bürogebäude, die Betriebe des Beherbergungsgewerbes sowie die Anlagen für Verwaltungen gemäß DIN 4109 höchstens der Lärmpegelbereich II (Maßgebliche Außenlärmpiegel $L_a = 61 \text{ dB(A)}$ bis $L_a = 55 \text{ dB(A)}$). Daraus folgt für Räume, die nicht nur dem vorübergehenden Aufenthalt von Personen dienen, ein erforderliches bewertetes resultierendes Schalldämmmaß der Außenbauteile nach DIN 4109 von $R_{w,res} = 35 \text{ dB}$.
Es reicht gemäß DIN 4109 in Verbindung mit VDI 2719 bei üblichen Raummaßen und Fensterflächenanteilen ein Prüfstandsvert. der Fenster von $R_{w,p} \geq 32 \text{ dB}$ (Schallschutzklasse 2) zur Erfüllung der bauordnungsrechtlichen Anforderungen aus. Die erforderlichen Schalldämmungen sind im Einzelfall objektbezogen zu dimensionieren. Für Gebäude mit maßgeblichen Außenlärmpiegeln ab dem Lärmpegelbereich III nach DIN 4109 ($L_a \geq 61 \text{ dB}$) muss der Nachweis für einen ausreichenden Schallschutz durch einen Schallschutznachweis geführt werden. Besonderes Augenmerk ist auf die Schalldämmung der Dachkonstruktionen zu legen, wenn in den Dachräumen schutzbedürftige Räume (Schlafzimmer, Kinderzimmer usw.) untergebracht werden. Standard-Dachkonstruktionen weisen oft nur bewertete Schalldämmmaße von $R_w = 35 \text{ dB}$ auf. Die erforderlichen bewerteten resultierenden Schalldämmmaße gelten für alle Außenbauteile eines Raumes zusammen. Etwasige Fenster in der Dachfläche sind entsprechend zu dimensionieren. Die Berücksichtigung weitergehender Schallschutzmaßnahmen obliegt im Einzelfall dem Bauherren bzw. dem planenden Architekten. Bei höheren Schallschutzklassen sind ggf. schalldämmte Lüftungsöffnungen an den Fenstern vorzusehen, weiterhin ist ggf. die Schalldämmung der Rolllädenkästen zu beachten.
 - Es wird darauf hingewiesen, dass sich aufgrund der Verkehrslärmimmissionen (Autobahn 45 und Landesstraße 3054) für die Grundstücke im Mischgebiet, die zum Wohnen genutzt werden, Überschreitungen der Orientierungswerte zur Tag- bzw. Nachtzeit um bis 1 dB(A) bzw. 5 dB(A) ergeben. Maßgeblichen Anteil an der Überschreitung haben die Immissionen der bestehenden Autobahn.
7. Emissionskontingentierung
Nach DIN 45691 wurden für die in der nachfolgenden Abbildung dargestellten Teilflächen Emissionskontingente ermittelt (Gutachten Nr. 14021/B Schalltechnische Untersuchung für das Bebauungsplangebiet LÜ 11/06 „Rechtenbacher Hohl“, 1. Änderung in Lützellinden, Solms, 26.05.2015).
Die DIN 45691 kann beim Stadtplanungsamt eingesehen werden.’

Textliche Festsetzungen, Verfahrensvermerke

VERFAHRENSVERMERKE

AUFSTELLUNGSBESCHLUSS DURCH DIE STADTVERORDNETENVERSAMMLUNG AM 08.10.2014	BEKANNTMACHUNG DES AUFSTELLUNGSBESCHLUSSES UND DER UNTERRICHTUNG DER ÖFFENTLICHKEIT AM 10.11.2014 IN DER "GIESSENER ALLGEMEINEN" UND IN DEM "GIESSENER ANZEIGER"
ENTWURFSBESCHLUSS DURCH DIE STADTVERORDNETENVERSAMMLUNG AM 09.07.2015	BEKANNTMACHUNG DER OFFENLEGUNG IM ENTWURF AM 31.10.2015 IN DER "GIESSENER ALLGEMEINEN" UND IN DEM "GIESSENER ANZEIGER"
OFFENLEGUNG IM ENTWURF WURDE IN DER ZEIT VOM 10.11.2015 BIS EINSCHLIESSLICH 11.12.2015 DURCHFÜHRT.	BETEILIGUNG DER BEHÖRDEN UND SONSTIGER TRÄGER ÖFFENTLICHER BELANGE VOM 10.11.2015 BIS EINSCHLIESSLICH 11.12.2015 DURCHFÜHRT.
SATZUNGSBESCHLUSS DURCH DIE STADTVERORDNETENVERSAMMLUNG AM 02.06.2016	AUSGEFERTIGT AM 03.06.2016
DER BEBAUUNGSPLAN WURDE AM 04.06.2016 "GIESSENER ANZEIGER" BEKANNT GEMACHT.	IN DER "GIESSENER ALLGEMEINEN" UND IN DEM "GIESSENER ANZEIGER"

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100
Meter

M. 1 : 1.000

Bebauungsplan

Nr. LÜ 11/06 1. Ä.

Gebiet: "Rechtenbacher Hohl"

1. Änderung (Teilgebiet Ost)

Stadtplanungsamt Gießen
Bearbeitet: Gt
Gezeichnet: Co, Ge
Stand: Jan. 2016

Aufgestellt im Vorentwurf: 09. Okt. 14
Geändert zum Entwurf: 09. Jul. 15
Gezeichnet: Co, Ge
Planunterlagen haben den jeweils gleichen Stand