### **INGENIEURBÜRO**

# **STROKOWSKY**

Dipl.-Ing. (FH) Peter Strokowsky

Oberer Dorfgraben 57a 55130 Mainz

Tel.: 06131 - 60 25 377 Fax: 06131 - 62 26 115

mail@strokowsky.de www.strokowsky.de

**Datum:** \_30.06.2025 **Mein Az.:** 2025-5010

Az. des Gerichts: 24 K 1/25

## **GUTACHTEN**

über den Verkehrswert (im unbelasteten Zustand) für das bebaute Grundstück

### 64560 Riedstadt Clara-Schumann-Straße 4

Kategorie Reihenhaus

Objekt Reihenhaus mit ca. 119 m² Wohnfläche

**Grundbuch** Erfelden **Blatt** 3008

Gemarkung Erfelden

Flur 4 Flurstück 165

Qualitätsstichtag und 17.04.2025 Wertermittlungsstichtag

Verkehrswert 393.000 €

### Ausfertigung Nr. 1

Amtsgericht Groß-Gerau

Europaring 11 - 13

64521 Groß-Gerau

Dieses Gutachten enthält 36 Seiten und 4 Anlagen. Es wurde in 3 Ausfertigungen erstellt, davon eine für meine Unterlagen.

### Inhaltsverzeichnis

1.	Allgemeine Angaben	4
2.	Clara-Schumann-Straße 4	Е
 2.1.	Makrolage	
2.2.	Mikrolage	
2.3.	Topographie	
2.4.	Erschließung	
2.5.	Amtliches	
2.6.	Grundbuch Erfelden	
2.7.	Rechtliche Gegebenheiten	
3.	Gebäudebeschreibung	g
3.1.	Gebäudebezeichnung: Wohnhaus	
3.1.1.	Allgemeines	
3.1.2.	Ausstattung	
3.1.3.	Keller	
3.1.4.	Dach / Dachgeschoss	
3.1.5.	Außenverkleidung	
3.1.6.	Nebengebäude / Außenanlagen	
3.1.7.	Energetische Qualität	
3.1.8.	Mieteinheiten	
3.1.8.1.	Einheit: Reihenhaus	
3.1.9.	Nebenrechnung Restnutzungsdauer	
4.	Verkehrswertermittlung	12
4.1.	Allgemeines	13
4.2.	Methodik	
4.2.1.	Methodik der Bodenwertermittlung	15
4.2.3.	Methodik des Sachwertverfahrens	
4.2.3.1.	Methodik der Marktanpassung	
4.2.4.	Methodik der Vergleichswertermittlung	
4.3.	Wertermittlung - Clara-Schumann-Straße 4	
4.3.1.	Auswahl des Wertermittlungsverfahrens (§ 6 Abs. 4 ImmoWertV 2021)	25
4.3.2.	Bodenwertermittlung	26
4.3.2.1.	Bodenrichtwert	26
4.3.2.2.	Ermittlung des Bodenwertes	26
4.3.2.3.	Nebenrechnungen der Bodenwertermittlung	27
4.3.3.	Sachwertermittlung	28
4.3.3.1.	Berechnung des Gebäudewerts: Wohnhaus	28
4.3.3.2.	Außenanlagen	31
4.3.3.3.	Zusammenfassung der Sachwerte	
4.3.3.4.	Anpassung an den Grundstücksmarkt (§ 6 Abs. 2 ImmoWertV 2021)	32
4.3.4.	Vergleichswertermittlung	33
5.	Zubehör	34
6.	Wertbeeinflussende Belastungen	34
7.	Verkehrswert	35
8.	Rechtsgrundlagen der Marktwertermittlung	36
<b>9.</b> 9.1.	Verzeichnis der Anlagen Fotos	
9.1. 9.2.	Übersichtskarte	
9.3.	Katasterkarte	
9.4.	Geschosspläne	43

Ingenieurbüro Peter Strokowsky

Oberer Dorfgraben 57a

55130 Main
von der Ingenieurkammer Rheinland-Pfalz öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundstücke

Wertgutachten

Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden

Seite: - 3 -

 Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden

1. Allgemeine Angaben

Auftraggeber Amtsgericht Groß-Gerau

Europaring 11 - 13 64521 Groß-Gerau

**Auftrag vom** 03.03.2025

Grund der Gutachtenerstellung Zwangsversteigerung

Objekt Reihenhaus mit ca. 119 m² Wohnfläche

Zwangsverwaltung keine Zwangsverwaltung in Abt. II eingetragen

**Zubehör** keins vorhanden

Wertbeeinflussende Belastungen vorhanden, siehe 6.

Altlast kein Eintrag vorhanden, siehe Anlage 9.5.

Baulast kein Eintrag vorhanden

Bauauflagen oder Baubehördliche Beschränkungen und Beanstan-

dungen

keine bekannt

**Gewerbebetrieb** kein Gewerbebetrieb vorhanden

Maschinen- und

Betriebseinrichtungen

keine vorhanden

Verdacht auf Hausschwamm Über Verdacht auf Hausschwamm kann keine Aussage

getroffen werden, Untersuchungen auf pflanzliche und tierische Schädlinge sowie über gesundheitsschädigende

Baumaterialien wurden nicht durchgeführt.

Energieausweis liegt nicht vor

Öffentliche Verkehrsmittel S-Bahn in Goddelau

Tag der Ortsbesichtigung 17.04.2025

Teilnehmer am Ortstermin Gutachter

Umfang der Ortsbesichtigung äußerlich von öffentlich zugänglichen Flächen

Wertermittlungs-Grundlagen Auszug aus dem Altlastenverzeichnis bzw. Aussagen zu Alt-

lastenverdacht

Auszug aus dem Baulastenverzeichnis

Auszug aus der Bauakte

Baurecht Bodenrichtwert

einschlägige Fachliteratur

Flurkarte Fotos

Grundbuchauszug

Seite: - 5 -

# Wesentliche rechtliche Grundlagen

Die wesentlichen rechtlichen Grundlagen der Marktwertermittlung und damit des vorliegenden Gutachtens finden sich in folgenden Rechtsnormen:

Baugesetzbuch (BauGB)

Immobilienwertermittlungsverordnung (ImmoWertV)

Wertermittlungsrichtlinien (WertR) Baunutzungsverordnung (BauNVO) Bürgerliches Gesetzbuch (BGB)

### Urheberrechtsschutz

Alle Rechte sind vorbehalten. Das Gutachten ist nur für den Auftraggeber und den vertraglich festgelegten Zweck bestimmt. Eine Vervielfältigung oder Verwertung durch Dritte ist nur mit schriftlicher Genehmigung der Verfasser gestattet.

### Rechte an Karten und Kartenausschnitten

Hier handelt es sich um Copyright geschützte Produkte; sie sind durch Dritte urheberrechtlich geschützt und wurden lediglich für dieses Gutachten und zum Zweck einer Druckversion lizenziert. Eine weitere Nutzung außerhalb des Gutachtens ist nicht zulässig. Im Rahmen des Gutachtens liegen die entsprechenden Genehmigungen vor. Eine Weitergabe, Vervielfältigung oder Veröffentlichung jedweder Art ist ausdrücklich untersagt und führt bei Nichteinhalten zu Schadensersatzforderungen.

#### 2.1. Makrolage

Groß-Gerau **Kreis** 

**Bundesland** Hessen

Lage Lage im Rhein-Main-Gebiet

ca. 10 km südlich von Groß-Gerau

2.2. Mikrolage

Ort Riedstadt

Einwohnerzahl ca. 25.000

Grundstücksgröße 204 m<sup>2</sup>

Wohn- bzw. Geschäftslage durchschnittliche Wohnlage

Art der Bebauung Wohnbebauung

Reihenhausbebauung

**Immissionen** ortstypisch:

Flugverkehr

Flughafen Frankfurt am Main

Verkehrslage Ortsrandlage

Verkehrsmittel, Bus und Bahn

Entfernungen Geschäfte des täglichen Bedarfs sind im Ort.

Lagebeschreibung Reihengrundstück

Grundstück mit Süd-Orientierung

2.3. **Topographie** 

**Topographische Lage** nahezu eben

Straßenfront ca. 6 m

**Mittlere Tiefe** ca. 34 m

Grundstücksform rechteckig

Höhenlage zur Straße von der Straße her leicht abfallend

Grenzverhältnisse, nachbarliche

Gemeinsamkeiten

zweiseitige Grenzbebauung des Hauptgebäudes

Einfriedung Hecken

Baugrund, Grundwasser (soweit augenscheinlich ersichtlich)

gewachsener, normal tragfähiger Baugrund

Im Hessischen Ried besteht grundsätzlich Hochwassergefahr,

wechselnde Grundwassereinflüsse sind möglich.

Nähere Untersuchungen wurden vom Sachverständigen nicht

vorgenommen.

Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden

#### 2.4. Erschließung

Erschließungszustand erschließungsbeitragsfrei

Straßenart Anliegerstraße

Wohnstraße in verkehrsberuhigter Zone

Verkehr geringes Verkehrsaufkommen

Straßenausbau verkehrsberuhigter Ausbau mit Betonsteinpflaster

Anschlüsse an Versorgungs- und

Abwasserleitung

Wasser Strom

Kanalanschluss

#### 2.5. **Amtliches**

Darstellung im Flächennutzungs-

plan

Vorranggebiet Siedlung (Bestand)

Risiko-Überschwemmungsgebiet des Rheins

Festsetzungen im Bebauungsplan WA = allgemeines Wohngebiet

Vollgeschosse Ш

**GRZ** 0,4

**GFZ** GFZ 0,8

**Bebaubarkeit** nur Hausgruppen

**Altlastenverzeichnis** kein Eintrag vorhanden, siehe Anlage 9.5

**Anmerkung** Es wurden keine Bodenuntersuchungen angestellt. Bei dieser

> Wertermittlung werden ungestörte und kontaminierungsfreie Bodenverhältnisse ohne Grundwassereinflüsse unterstellt.

Baulastenverzeichnis kein Eintrag vorhanden

Umlegungs-, Flurbereinigungsund Sanierungsverfahren

Das Bewertungsobjekt ist in kein Bodenordnungsverfahren ein-

bezogen.

**Denkmalschutz** 

Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden

Seite: - 8 -

### 2.6. Grundbuch Erfelden

Grundbuch von Erfelden

Blatt 3008

**Gemarkung** Erfelden

**Einsicht** Das Grundbuch wurde eingesehen.

Flur	Flurstück	Wirtschaftsart	Größe (m²)
4	165	Gebäude- und Freifläche	204

Summe Flurstücke 204 m<sup>2</sup>

### 2.7. Rechtliche Gegebenheiten

Eintragungen in Abteilung II Lfd. Nr. 1: Auflassungsvormerkung für Gemeinde Ried-

stadt, eingetragen am 24.01.2006

Lfd. Nr. 2: Auflassungsvormerkung für Gemeinde Ried-

stadt, eingetragen am 24.01.2006

Lfd. Nr. 3: Zwangsversteigerung angeordnet;

eingetragen am 13.01.2025

Anmerkung Schuldverhältnisse, die gegebenenfalls im Grundbuch in Abtei-

lung III verzeichnet sein können, werden in diesem Gutachten

nicht berücksichtigt.

Nicht eingetragene Lasten und

Rechte

Zu sonstigen nicht eingetragenen Lasten und (z.B. begünstigende) Rechte, Wohnungs- und Mietbindungen, sowie Boden-

verunreinigungen (z.B. Altlasten) wurden keine weiteren Nach-

forschungen und Untersuchungen angestellt.

Baugenehmigung und gegebenenfalls die

Übereinstimmung des ausgeführten Vorhabens mit den vorgelegten Bauzeichnungen, der Baugenehmigung und der verbindlichen Bauleitplanung wurden nicht überprüft. Bei dieser Wertermittlung wird die formelle und materielle Legalität der vorhandenen nutzbaren baulichen Anlagen vorausgesetzt.

Seite: - 9 -

#### 3. Gebäudebeschreibung

Grundlage für die Gebäudebeschreibungen sind die Erhebungen im Rahmen der Ortsbesichtigung und, soweit vorliegend, Bauakten und Beschreibungen.

Die Gebäude und Außenanlagen werden nur insoweit beschrieben, wie es für die Herleitung der Daten in der Wertermittlung notwendig ist. Hierbei werden die offensichtlichen und vorherrschenden Ausführungen und Ausstattungen beschrieben. In einzelnen Bereichen können Abweichungen auftreten, die dann allerdings nicht werterheblich sind. Angaben über nicht sichtbare Bauteile beruhen auf Angaben aus den vorliegenden Unterlagen, Hinweisen während des Ortstermins bzw. Annahmen auf Grundlage der üblichen Ausführung im Baujahr.

Baumängel und -schäden wurden soweit aufgenommen, wie sie zerstörungsfrei, d.h. offensichtlich erkennbar waren. In diesem Gutachten sind die Auswirkungen der gegebenenfalls vorhandenen Bauschäden und Baumängel auf den Verkehrswert nur als pauschale Schätzung berücksichtigt worden.

#### 3.1. Gebäudebezeichnung: Wohnhaus

#### 3.1.1. Allgemeines

Nutzungsart zu Wohnzwecken genutzt

Art des Gebäudes Reihenmittelhaus

**Bauweise** zweiseitig angebaut

2009 Baujahr

Modernisierungsumfang keine Modernisierung erkennbar

Belichtung und Belüftung unbekannt

Allgemeinbeurteilung Der Allgemeinzustand kann nicht beurteilt werden, da keine In-

nenbesichtigung möglich war.

Konstruktionsart Massivbau

Es besteht teilweise Unterhaltungsstau an der Fassade, Unterhaltungsstau

die Stellplätze im Vorgarten sind nicht fertiggestellt.

Augenscheinlich sind keine wesentlichen Bauschäden ersicht-Bauschäden und Baumängel

lich.

Anmerkung Vorsorglich wird darauf hingewiesen, dass vom Sachverständi-

> gen keine Funktionsprüfungen der technischen Einrichtungen (Heizung, Wasser-, Elektroversorgung etc.) vorgenommen

wurden.

Untersuchungen auf pflanzliche und tierische Schädlinge, sowie über gesundheitsschädigende Baumaterialien, wurden

nicht durchgeführt.

Seite: - 10

Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden

### 3.1.2. Ausstattung

Eingangstür Kunststoff mit Glaseinsatz

Umfassungswände Mauerwerk

Allgemein Eine Innenbesichtigung war nicht möglich.

**Heizung** unbekannt

3.1.3. Keller

Unterkellerungsart / Fundamente nicht unterkellert laut Bauakte

3.1.4. Dach / Dachgeschoss

**Dachgeschossausbau** ausgebaut

**Dachform** Satteldach

**Dachkonstruktion** Holzdach

**Dacheindeckung** Dachziegel

Dachrinnen / Fallrohre aus Metall

**Dachdämmung** unbekannt

3.1.5. Außenverkleidung

Außenverkleidung Wärmedämmung mit Putz

**Sockel** Putz

3.1.6. Nebengebäude / Außenanlagen

**Außenanlagen** Garten nicht einsehbar

Parkplätze nicht fertiggestellt

3.1.7. Energetische Qualität

Energieausweis liegt nicht vor

Seite: - 11

### 3.1.8. Mieteinheiten

### 3.1.8.1. Einheit: Reihenhaus

### **3.1.8.1.1.** Ausstattung

**Fläche** ca. 119 m<sup>2</sup>

Raumnutzung / Grundriss keine Innenbesichtigung möglich

Fenster Kunststoff

Verglasung Isolierverglasung

Rollläden Kunststoff

Eingangstür Kunststoff mit Glaseinsatz

Allgemein keine Innenbesichtigung möglich

**Elektroinstallation** unbekannt

Belichtung und Belüftung unbekannt

Bauschäden und Baumängel unbekannt

Mieter / Mietvertrag vom Eigentümer bewohnt

### 3.1.9. Nebenrechnung Restnutzungsdauer

Die Verlängerung der wirtschaftlichen Restnutzungsdauer aufgrund der erfolgten Instandsetzungen / Modernisierungen und der Einfluss auf die Verkehrswertermittlung werden nachfolgend dargestellt. Hierbei wird das Modell zur Ableitung der wirtschaftlichen Restnutzungsdauer für Wohngebäude unter Berücksichtigung von Modernisierungen gemäß Anlage 4 Sachwertrichtlinie Anlage 2 der ImmoWertV zugrunde gelegt.

 Übliche Gesamtnutzungsdauer
 70 Jahre

 Ursprüngliches Baujahr
 2009

 Gebäudealter zum Wertermittlungsstichtag
 16 Jahre

Modernisierungselemente	Max. mögliche Punktzahl	Punkte
Dacherneuerung inklusive Verbesserung der	4	0
Wärmedämmung		
Modernisierung der Fenster und Außentüren	2	0
Modernisierung der Leitungssysteme (Strom, Gas,	2	0
Wasser, Abwasser)		
Modernisierung der Heizungsanlage	2	0
Wärmedämmung der Außenwände	4	0
Modernisierung von Bädern	2	0
Modernisierung des Innenausbaus, z. B.	2	0
Decken, Fußböden, Treppen		
Wesentliche Verbesserung der Grundriss-gestaltung	2	0
Summe	20	0

Modernisierungsgrad 1 / nicht modernisiert

Die wirtschaftliche Restnutzungsdauer wird unter Berücksichtigung des Baujahrs, der Gesamtnutzungsdauer, der Objektkonzeption, der durchgeführten Instandsetzungs- und Modernisierungsmaßnahmen sowie des Besichtigungseindrucks mit 54 Jahren ermittelt.

Fiktives Baujahr 2009

Seite: - 12 -

Ingenieurbüro Peter Strokowsky

von der Ingenieurkammer Rheinland-Pfalz öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundstrucken Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden Seite:

#### Verkehrswertermittlung 4.

Verkehrswertermittlung (im unbelasteten Zustand) für das bebaute Grundstück

### 64560Riedstadt Clara-Schumann-Straße 4

Gemarkung	Erfelden
Flur Flurstück Größe	4 165 204 m²
Grundstücksgröße insgesamt	204 m²
Wertermittlungsstichtag	17.04.2025

von der Ingenieurkammer Rheinland-Pfalz öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundsti Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden

Seite: - 13

#### 4.1. **Allgemeines**

Definition des Marktwerts (§ 194 BauGB)

Der Marktwert ist gesetzlich definiert: "Der Marktwert wird durch den Preis bestimmt, der in dem Zeitpunkt, auf den sich die Ermittlung bezieht, im gewöhnlichen Geschäftsverkehr nach den rechtlichen Gegebenheiten und tatsächlichen Eigenschaften, der sonstigen Beschaffenheit und Lage des Grundstücks oder des sonstigen Gegenstands der Wertermittlung ohne Rücksicht auf ungewöhnliche oder persönliche Verhältnisse zu erzielen wäre."

Der Marktwert wird durch den Sachverständigen auf der Grundlage der §§ 192 bis 199 des BauGB und der hierzu erlassenen ImmoWertV abgeleitet. Er ist eine zeitabhängige Größe, bezogen auf den Wertermittlungsstichtag (=stichtagbezogener Wert). Auch wenn der Marktwert damit eine Momentaufnahme (Zeitwert) ist, wird seine Höhe maßgeblich von einer längeren Zukunftserwartung der Erwerber bestimmt.

Die für die Wertermittlung zugrunde gelegten Rechts- und Verwaltungsvorschriften, sowie die im Gutachten verwendete Literatur sind im beigefügten Literaturverzeichnis auf-

Des Weiteren sind zur Wertermittlung die vom örtlichen Gutachterausschuss aus der von ihnen geführten Kaufpreissammlung abgeleiteten Daten (soweit erstellt und verfügbar) herangezogen worden. Hierbei handelt es sich insbesondere um die Bodenrichtwerte, Liegenschaftszinssätze, Marktanpassungsfaktoren und dergleichen.

Die vorliegende Marktwertermittlung erfolgte unter Berücksichtigung der Grundstücksmarktlage zum Zeitpunkt der Wertermittlung und gibt in etwa den Wert wieder, der unter der Prämisse von Angebot und Nachfrage im freien Grundstücksmarkt erzielbar erscheint.

Der Wertermittlung sind die allgemeinen Wertverhältnisse auf dem Grundstücksmarkt zum Wertermittlungsstichtag und der Grundstückszustand zum Qualitätsstichtag zugrunde zu legen.

Die allgemeinen Wertverhältnisse richten sich nach der Gesamtheit der am Wertermittlungsstichtag für die Preisbildung von Grundstücken im gewöhnlichen Geschäftsverkehr maßgebenden Umstände, wie nach der allgemeinen Wirtschaftssituation, nach den

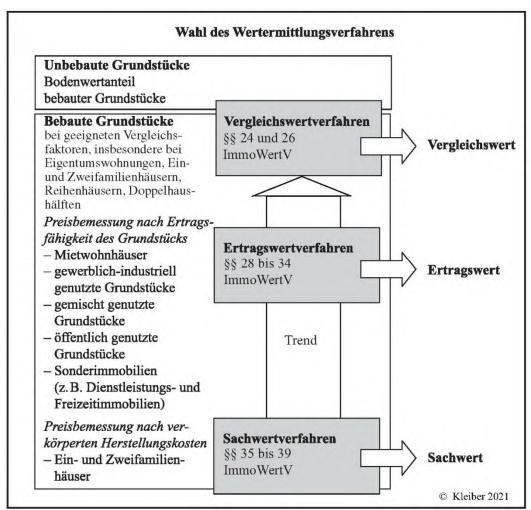
Verhältnissen am Kapitalmarkt sowie nach den wirtschaftlichen und demografischen Entwicklungen des Gebiets.

Bei der Geschäftsstelle des Gutachterausschusses wird eine Kaufpreissammlung geführt, in die u.a. auch Daten aus den von den Notaren dem Gutachterausschuss in Abschrift vorgelegten Grundstückskaufverträgen übernommen werden. Die Kaufpreissammlung ermöglicht dem Gutachterausschuss einen umfassenden Überblick über das Geschehen auf dem Grundstücksmarkt. Die für die Wertermittlung grundlegenden Rechts- und Verwaltungsvorschriften sowie die im Gutachten verwendete Literatur sind in der Anlage "Literaturverzeichnis" aufgeführt.

Wertermittlungsgrundlagen

von der Ingenieurkammer Rheinland-Pfalz öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundstü Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden

Seite: - 14 -



Wahl des Wertermittlungsverfahrens § 8 ImmoWertV © Kleiber 2021

Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden

Seite: - 15 -

### 4.2. Methodik

### 4.2.1. Methodik der Bodenwertermittlung

Bodenwert (§ 40 ImmoWertV)

Nachvollziehbarkeit

Bodenrichtwert (§§ 10 bis 13 ImmoWertV)

Der Bodenwert, vorbehaltlich des Absatzes 5 ohne Berücksichtigung der vorhanden baulichen Anlagen, ist vorrangig im Vergleichswertverfahren nach den §§ 24 bis 26 ImmoWertV zu ermitteln. Oftmals ist jedoch eine Vergleichswertermittlung mangels ausreichender und auswertungsfähiger Vergleichspreise nicht möglich. Auch stehen beim örtlichen Gutachterausschuss für Grundstückswerte alternative Daten zur Umrechnung und Anpassung nicht in dem benötigten Umfang zur Verfügung. Aus diesen Gründen lässt neben oder anstelle von Vergleichspreisen die ImmoWertV gemäß Absatz 2 zur Bodenwertermittlung die Verwendung geeigneter Bodenrichtwerte bzw. einen objektspezifisch angepassten Bodenrichtwert zu. Der Bodenrichtwert ist gemäß § 13 ImmoWertV der Bodenwert bezogen auf einen Quadratmeter Grundstücksfläche des Bodenrichtwertgrundstücks. Das Bodenrichtwertgrundstück ist dabei ein unbebautes, fiktives Grundstück, dessen Merkmale weitgehend mit den vorherrschenden grund- und bodenbezogenen Merkmalen der Bodenrichtwertzone übereinstimmen. Steht weder eine ausreichende Zahl an Vergleichspreisen noch ein geeigneter Bodenrichtwert zur Verfügung, kann der Bodenwert deduktiv oder in anderer geeigneter Weise ermittelt werden.

Die Nachvollziehbarkeit eines Marktwertgutachtens hängt auch wesentlich von einer sachgerechten Aufbereitung der Vergleichspreisdaten ab. Diese Aufbereitung ist Aufgabe des Gutachterausschusses für Grundstückswerte.

Der Sachverständige müsste im Rahmen dieses Gutachtens zunächst selbst sämtliche Vergleichsdaten erfassen und aufbereiten. Diese Wertermittlungsaufgabe scheitert aber bereits im Ansatz, da hierfür die Kenntnis des tatsächlichen baulichen Nutzungsmaßes, des Verhältnisses zwischen Wohn- und Nutzfläche und der tatsächlich erzielbaren Erträge dem Gutachter bekannt sein müssten, dies aber nur durch Auskünfte der jeweiligen Eigentümer bzw. durch Einsicht in die entsprechenden Bauvorlagen möglich wäre. Die Beschaffung derartiger Unterlagen setzt das Einverständnis aller Betroffenen bzw. deren Erteilung der jeweiligen Vollmachten für den privaten Sachverständigen voraus.

Der Bodenrichtwert bezieht sich auf den Quadratmeter Grundstücksfläche. Abweichungen eines einzelnen Grundstücks von dem Richtwertgrundstück in den Wert beeinflussenden Umständen – wie Erschließungszustand, spezielle Lage, Art und Maß der baulichen Nutzung, Bodenbeschaffenheit, Grundstücksgestalt – bewirken in der Regel entsprechende Abweichungen seines Marktwertes von dem Bodenrichtwert.

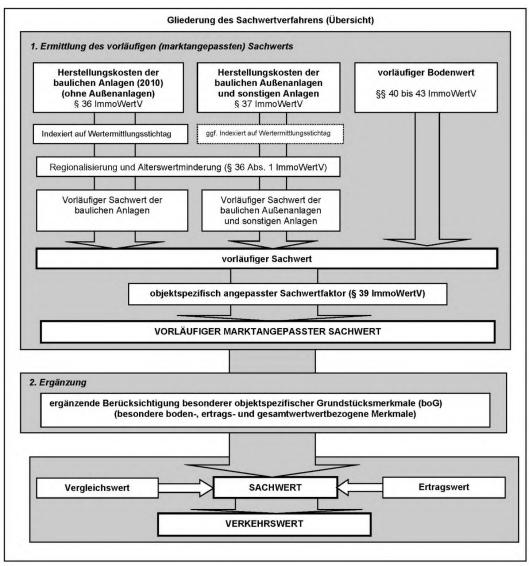
Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden

Seite: - 16 -

#### 4.2.3. Methodik des Sachwertverfahrens

Sachwertverfahren (§ 35 ImmoWertV)

Im Sachwertverfahren wird der Sachwert des Grundstücks aus den vorläufigen Sachwerten der nutzbaren baulichen und sonstigen Anlagen sowie aus dem Bodenwert ermittelt. Der vorläufige Sachwert des Grundstücks ergibt sich durch Bildung der Summe aus dem vorläufigen Sachwert der baulichen Anlagen im Sinne des § 36, dem vorläufigen Sachwert der baulichen Außenanlagen und sonstigen Anlagen im Sinne des § 37 und dem nach den §§ 40 bis 43 zu ermittelnden Bodenwert.



von der Ingenieurkammer Rheinland-Pfalz öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundsti Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden

Seite: - 17

Herstellungskosten (§ 36 ImmoWertV)

> chen Herstellungskosten mit dem Regionalfaktor und dem Alterswertminderungsfaktor zu multiplizieren. Die durchschnittlichen Herstellungskosten der baulichen Anlagen stehen für die aufzuwendenden Kosten, die sich unter Beachtung wirtschaftlicher Gesichtspunkte für die Errichtung eines dem Wertermittlungsobjekt nach Art und Standard vergleichbaren Neubaus am Wertermittlungsstichtag unter Zugrundelegung zeitgemäßer, wirtschaftlicher Bauweisen ergeben würden. Der Ermittlung der durchschnittlichen Herstellungskosten sind in der Regel modellhafte Kostenkennwerte zugrunde zu legen, die auf eine Flächen-, Raum- oder sonstige Bezugseinheit bezogen sind (Normalherstellungskosten), und mit der Anzahl der entsprechenden Bezugseinheiten der baulichen Anlage zu multiplizieren. Von den Normalherstellungskosten nicht erfasste werthaltige einzelne Bauteile sind durch marktübliche Zuschläge bei den durchschnittlichen Herstellungskosten zu berücksichtigen. Zur Umrechnung auf den Wertermittlungsstichtag ist der für den Wertermittlungsstichtag aktuelle und für die jeweilige Art der baulichen Anlage zutreffende Preisindex für die Bauwirtschaft des Statistischen Bundesamtes (Baupreisindex) zu verwenden. Ausnahmsweise können die durchschnittlichen Herstellungskosten der baulichen Anlagen nach den durchschnittlichen Kosten einzelner Bauleistungen ermittelt werden. Der Regionalfaktor ist ein vom örtlich zuständigen Gutachterausschuss festgelegter Modellparameter zur Anpassung der durchschnittlichen Herstellungskosten an die Verhältnisse am örtlichen Grundstücksmarkt.

> Zur Ermittlung des vorläufigen Sachwerts der baulichen An-

lagen, ohne bauliche Außenanlagen, sind die durchschnittli-

Normalherstellungskosten (§ 36 ImmoWertV Abs. 2) (Anlage 4)

Die Normalherstellungskosten werden nach den Ausführungen in der Wertermittlungsliteratur und den Erfahrungen der Gutachter auf der Basis der Preisverhältnisse im Jahre 2010 angesetzt. Der Ansatz der Normalherstellungskosten ist den 'Normalherstellungskosten 2010' des Bundesministeriums für Raumordnung, Bauwesen und Städtebau entnommen worden.

In den Normalherstellungskosten nicht erfasste werthaltige Bauteile und Einrichtungen

Bei der Ermittlung der BGF oder BRI werden einige den Gebäudewert wesentlich beeinflussenden Gebäudeteile (vormals "besondere Bauteile") nicht erfasst. Das Gebäude ohne diese Bauteile wird in der Wertermittlung mit "Normgebäude" bezeichnet. Zu den bei der Rauminhalts- oder Grundflächenberechnung nicht erfassten Gebäudeteilen gehören z.B. Kelleraußentreppen, Eingangstreppen und Eingangsüberdachungen, unter Umständen auch Balkone und Dachgauben. Sofern diese Bauteile eine Wertrelevanz haben, ist der Wert dieser Gebäudeteile ist i.d.R. zusätzlich zu den für das Normgebäude ermittelten Herstellungskosten durch Wertzuschläge besonders zu berücksichtigen.

Weiter berücksichtigen die NHK nur Herstellungskosten von Gebäuden mit normalen, d.h. üblicherweise vorhandenen bzw. durchschnittlich wertvollen Einrichtungen. Im Bewertungsobjekt gegebenenfalls vorhandene und den Gebäudewert erhöhende besondere Einrichtungen sind deshalb zusätzlich zu dem mit den NHK ermittelten Herstellungskosten (oder Zeitwert) des Normgebäudes zu berücksichtigen. Unter den vormals "besonderen Einrichtungen" sind deshalb

von der Ingenieurkammer Rheinland-Pfalz öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundsti

Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden

Seite: - 18 -

innerhalb der Gebäude vorhandene Ausstattungen und i.d.R. fest mit dem Gebäude verbundene Einrichtungen zu verstehen, die in vergleichbaren Gebäuden nicht vorhanden sind. Diese wurden deshalb auch nicht bei der Festlegung des Ausstattungsstandards miterfasst und demzufolge bei der Ableitung der Normalherstellungskosten nicht berücksichtigt. Befinden sich die besonderen Einrichtungen in Geschäfts-, Gewerbe- und Industriegebäuden, spricht man auch von besonderen Betriebseinrichtungen.

Baunebenkosten

Die Baunebenkosten (insbesondere Kosten für Planung, Baudurchführung, behördliche Prüfung und Genehmigungen) sind in den 'Normalherstellungskosten 2010' des Bundesministeriums für Raumordnung, Bauwesen und Städtebau enthalten.

Restnutzungsdauer (§ 4 Abs. 3 ImmoWertV)

Als Restnutzungsdauer ist die Anzahl der Jahre anzusetzen, in denen die nutzbaren baulichen Anlagen bei ordnungsgemäßer Unterhaltung und Bewirtschaftung voraussichtlich noch wirtschaftlich genutzt werden können. Die Restnutzungsdauer ist nach sachverständig zu schätzen und steht nicht im direkten Zusammenhang mit der Errichtung des Gebäudes.

Alterswertminderungsfaktor (§ 38 ImmoWertV)

Die Wertminderung ist die Minderung der durchschnittlichen Herstellungskosten wegen Alters.

Die Alterswertminderung ist unter Berücksichtigung des Verhältnisses der Restnutzungsdauer zur Gesamtnutzungsdauer der baulichen Anlagen zu ermitteln (lineares Abschreibungsmodell).

In den Normalherstellungskosten nicht erfasste werthaltige Bauteile und Einrichtungen

Bei der Ermittlung der BGF oder BRI werden einige den Gebäudewert wesentlich beeinflussenden Gebäudeteile (vormals "besondere Bauteile") nicht erfasst. Das Gebäude ohne diese Bauteile wird in der Wertermittlung mit "Normgebäude" bezeichnet. Zu den bei der Rauminhalts- oder Grundflächenberechnung nicht erfassten Gebäudeteilen gehören z.B. Kelleraußentreppen, Eingangstreppen und Eingangsüberdachungen, u.U. auch Balkone und Dachgauben. Sofern diese Bauteile eine Wertrelevanz haben, ist der Wert dieser Gebäudeteile ist i.d.R. zusätzlich zu den für das Normgebäude ermittelten Herstellungskosten durch Wertzuschläge besonders zu berücksichtigen. Weiter berücksichtigen die NHK nur Herstellungskosten von Gebäuden mit normalen, d.h. üblicherweise vorhandenen bzw. durchschnittlich wertvollen Einrichtungen. Im Bewertungsobjekt gegebenenfalls vorhandene und den Gebäudewert erhöhende besondere Einrichtungen sind deshalb zusätzlich zu dem mit den NHK ermittelten Herstellungskosten (oder Zeitwert) des Normgebäudes zu berücksichtigen. Unter den vormals "besonderen Einrichtungen" sind deshalb innerhalb der Gebäude vorhandene Ausstattungen und i.d.R. fest mit dem Gebäude verbundene Einrichtungen zu verstehen, die in vergleichbaren Gebäuden nicht vorhanden sind. Diese wurden deshalb auch nicht bei der Festlegung des Ausstattungsstandards miterfasst und demzufolge bei der Ableitung der Normalherstellungskosten nicht berücksichtigt. Befinden sich die besonderen Einrichtungen in Geschäfts-, Gewerbeund Industriegebäuden, spricht man auch von besonderen Betriebseinrichtungen.

Baunebenkosten

Die Baunebenkosten (insbesondere Kosten für Planung, Baudurchführung, behördliche Prüfung und Genehmigungen) sind in den 'Normalherstellungskosten 2010' des Bundesministeriums für Raumordnung, Bauwesen und Städtebau enthalten.

Restnutzungsdauer (§ 4 Abs. 3 ImmoWertV) Als Restnutzungsdauer ist die Anzahl der Jahre anzusetzen, in denen die nutzbaren baulichen Anlagen bei ordnungsgemäßer Unterhaltung und Bewirtschaftung voraussichtlich noch wirtschaftlich genutzt werden können. Die Restnutzungsdauer ist nach sachverständig zu schätzen und steht nicht im direkten Zusammenhang mit der Errichtung des Gebäudes.

Alterswertminderungsfaktor (§ 38 ImmoWertV)

Die Wertminderung ist die Minderung der durchschnittlichen Herstellungskosten wegen Alters.

Die Alterswertminderung ist unter Berücksichtigung des Verhältnisses der Restnutzungsdauer zur Gesamtnutzungsdauer der baulichen Anlagen zu ermitteln (lineares Abschreibungsmodell).

Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden

Seite: - 20 -

Baumängel und Bauschäden (§ 8 Abs. 3 ImmoWertV)

Baumängel sind Fehler, die dem Gebäude i.d.R. bereits von Anfang an anhaften - z.B. durch mangelhafte Ausführung oder Planung. Sie können sich auch als funktionale oder ästhetische Mängel durch die Weiterentwicklung des Standards oder Wandlungen in der Mode einstellen. Bauschäden sind auf unterlassene Unterhaltungsaufwendungen, auf nachträgliche äußere Einwirkungen oder auf Folgen von Baumängeln zurückzuführen. Abschläge für nicht disponible oder behebbare Schäden und Mängel werden die diesbezüglichen Wertminderungen auf der Grundlage der Kosten geschätzt, die zu ihrer Beseitigung aufzuwenden sind. Die Schätzung kann durch pauschale Ansätze oder auf der Grundlage von auf Einzelpositionen bezogenen Kostenermittlungen erfolgen, wobei i.d.R. die tatsächlich erforderlichen Aufwendungen zur Wiederherstellung eines normalen Bauzustandes nur überschlägig zu schätzen sind, da nur zerstörungsfrei untersucht wird und grundsätzlich keine Bauschadensbegutachtung erfolgt (dazu ist die Beauftragung eines Bauschadenssachverständigen notwendig). Es ist ausdrücklich darauf hinzuweisen, dass die Angaben in dieser Wertermittlung allein aufgrund Mitteilung von Auftraggeber, Mieter etc. und darauf beruhenden Inaugenscheinnahme beim Ortstermin ohne jegliche differenzierte Bestandsaufnahme, technischen, chemischen o. ä. Funktionsprüfungen, Vorplanung und Kostenschätzung angesetzt sind.

Außenanlagen (§ 37 ImmoWertV)

Die Kosten der Außenanlagen werden im Normalfall mit einem Prozentsatz der durchschnittlichen Herstellungskosten erfasst. Die Ansätze liegen erfahrungsgemäß je nach Art und Umfang zwischen 4 und 8 %. Schutz- und Gestaltungsgrün ist im Bodenwertansatz abgegolten.

von der Ingenieurkammer Rheinland-Pfalz öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundsti Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden

Seite: - 21

#### 4.2.3.1. Methodik der Marktanpassung

tor (§ 39 ImmoWertV)

Objektspezifisch angepasster Sachwertfak- Sonstige bisher noch nicht erfasste, den Marktwert beeinflussende Merkmale (insbesondere eine wirtschaftliche Überalterung, Baumängel, Bauschäden, ein überdurchschnittlicher Erhaltungszustand, aber auch wohnungs- und mietrechtliche Bindungen) werden nach in geeigneter Weise durch einen Abschlag / Zuschlag berücksichtigt.

> Nach herrschender Meinung werden diese Einflüsse im gewöhnlichen Geschäftsverkehr als unmittelbar mit dem Marktwert im Zusammenhang stehend beurteilt.

> Zur besseren Zuordnung wird der Sachverständige diese direkt in der Gebäudebewertung berücksichtigen. Um der gesetzlichen Regelung der ImmoWertV zu entsprechen, wird die allgemeine Marktanpassung auf den unbelasteten Marktwert angewendet.

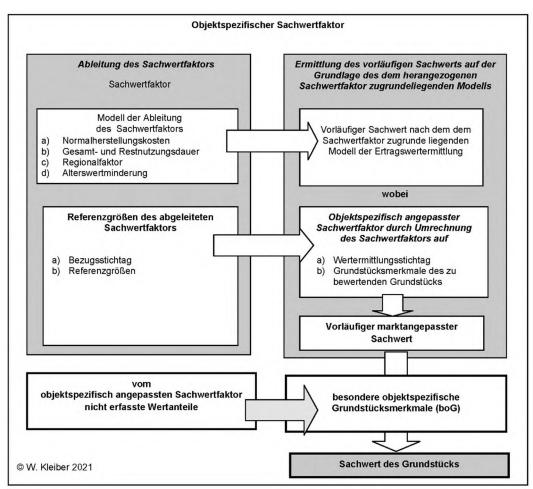
Allgemeine Marktanpassung

Auf dem örtlichen Grundstücksmarkt können Kaufpreise für vergleichbare Grundstücke ohne besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale (d.h. ohne wesentliche Baumängel und Bauschäden bzw. ohne mietrechtliche Bindungen) am Wertermittlungsstichtag unterhalb / oberhalb des ermittelten Sachwerts liegen.

Alle Sachwertfaktoren sind darüber hinaus zeitabhängige Größen.

von der Ingenieurkammer Rheinland-Pfalz öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundstü Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden

Seite: - 22 -



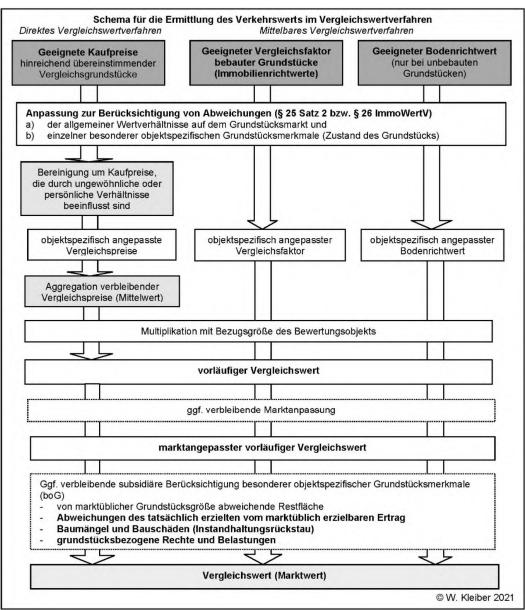
Ableitung von Sachwertfaktoren © Kleiber 2021

von der Ingenieurkammer Rheinland-Pfalz öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundsti Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden

Seite: - 23

#### 4.2.4. Methodik der Vergleichswertermittlung

Vergleichswertverfahren (§§ 9, 24, 25 ImmoWertV) Im Vergleichswertverfahren wird der Vergleichswert aus einer ausreichenden Zahl von Vergleichspreisen ermittelt. Für die Ableitung der Vergleichspreise sind die Kaufpreise solcher Vergleichsobjekte heranzuziehen, die mit dem zu bewertenden Objekt hinreichend übereinstimmende Merkmale aufweisen. Finden sich in dem Gebiet, in dem das Bewertungsobjekt gelegen ist, nicht genügend Vergleichspreise, können auch Vergleichspreise aus anderen vergleichbaren Gebieten herangezogen werden. Änderungen der allgemeinen Wertverhältnisse auf dem Grundstücksmarkt oder Abweichungen einzelner Merkmale sind in der Regel auf der Grundlage von Indexreihen oder Umrechnungskoeffizienten zu berücksichtigen.



von der Ingenieurkammer Rheinland-Pfalz öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundsti

Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden

Seite: - 24 -

Vergleichspreise (§ 25 ImmoWertV)

Zur Ermittlung von Vergleichspreisen sind Kaufpreise solcher Grundstücke (Vergleichsgrundstücke) heranzuziehen, die mit dem zu bewertenden Grundstück hinreichend übereinstimmende Grundstücksmerkmale aufweisen und die zu Zeitpunkten verkauft worden sind (Vertragszeitpunkte), die in hinreichender zeitlicher Nähe zum Wertermittlungsstichtag stehen. Die Kaufpreise sind auf ihre Eignung im Sinne des § 9 Absatz 1 Satz 1 zu prüfen und bei etwaigen Abweichungen nach Maßgabe des § 9 Absatz 1 Satz 2 und 3 an die Gegebenheiten des Wertermittlungsobjekts anzupassen.

Vergleichsfaktoren (§ 20 ImmoWertV)

Vergleichsfaktoren dienen der Anpassung von Vergleichswerten an das Bewertungsobjekt, insbesondere für bebaute Grundstücke und sind durchschnittliche, auf eine geeignete Bezugseinheit bezogene Faktoren für Grundstücke mit bestimmten wertbeeinflussenden Grundstücksmerkmalen (Normobjekte). Vergleichsfaktoren werden ermittelt auf der Grundlage von geeigneten Kaufpreisen und der diesen Kaufpreisen entsprechenden Flächen- oder Raumeinheiten (Gebäudefaktoren), den diesen Kaufpreisen entsprechenden marktüblich erzielbaren jährlichen Erträgen (Ertragsfaktoren) oder einer sonstigen geeigneten Bezugseinheiten.

Umrechnungskoeffizienten (§ 19 ImmoWertV)

Umrechnungskoeffizienten dienen der Berücksichtigung von Wertunterschieden ansonsten gleichartiger Grundstücke, die sich aus Abweichungen einzelner Grundstücksmerkmale, insbesondere aus dem unterschiedlichen Maß der baulichen Nutzung oder der Grundstücksgröße und -tiefe, ergeben. Umrechnungskoeffizienten geben das Verhältnis des Werts eines Grundstücks mit einer bestimmten Ausprägung eines Grundstücksmerkmals zu dem Wert eines Grundstücks mit einer bestimmten Basisausprägung dieses Grundstücksmerkmals (Normgrundstück) an. Die Umrechnungskoeffizienten werden aus geeigneten Kaufpreisen für solche Grundstücke abgeleitet, die sich ab-gesehen von solchen Abweichungen, die durch Anpassung der Kaufpreise nach § 9 Absatz 1 Satz 2 und 3 berücksichtigt werden, im Wesentlichen nur in dem Grundstücksmerkmal unterscheiden, für das die Umrechnungskoeffizienten abgeleitet wervon der Ingenieurkammer Rheinland-Pfalz öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundsti Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden

Seite: - 25

#### 4.3. Wertermittlung - Clara-Schumann-Straße 4

#### 4.3.1. Auswahl des Wertermittlungsverfahrens (§ 6 Abs. 4 ImmoWertV 2021)

### Marktwertbildendes Verfahren

Entsprechend den Gepflogenheiten im gewöhnlichen Geschäftsverkehr ist der Verkehrs-/Marktwert des Bewertungsgrundstücks mit Hilfe des Sachwertverfahrens zu ermitteln, weil derartige Objekte üblicherweise nicht zur Erzielung von Erträgen, sondern zur (persönlichen oder zweckgebundenen) Eigennutzung bestimmt sind.

Das Sachwertverfahren basiert im Wesentlichen auf der Beurteilung technischer Merkmale. Der Sachwert wird als Summe von Bodenwert und Wert nutzbarer baulicher Anlagen (Wert der Gebäude, der sonstigen Anlagen und der baulichen Außenanlagen) ermittelt.

### Stützendes Verfahren

Zusätzlich wird eine Vergleichswertermittlung durchgeführt. Das Ergebnis wird jedoch nur unterstützend für die Ermittlung des Verkehrs-/Marktwerts herangezogen.

Zudem sind besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale zu berücksichtigen, insbesondere Abweichungen vom normalen baulichen Zustand infolge unterlassener Instandhaltungsaufwendungen Baumängel oder Bauschäden, wohnungs- und mietrechtliche Bindungen (z.B. Abweichungen von der marktüblichen Miete), Nutzung des Grundstücks für Werbezwecke.

von der Ingenieurkammer Rheinland-Pfalz öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundst Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden

4.3.2. Bodenwertermittlung

4.3.2.1. **Bodenrichtwert** 

Richtwert in der Lage des Bewertungsobjektes

Stichtag / Wert 01.01.2024 = 420,00 € / m<sup>2</sup>

Grundstücke in der Richtwertzone weisen im Durchschnitt die Eigenschaften der Richtwertzone

folgenden Eigenschaften auf:

Bauliche Nutzung: Wohnbaufläche

Erschließungsbeitrag: frei

4.3.2.2. **Ermittlung des Bodenwertes** 

**Allgemeines** Unter Berücksichtigung der Bodenpreisentwicklung bis zum

> Wertermittlungsstichtag und des Verhältnisses der Maße der baulichen Nutzung zwischen Richtwertgrundstück und Bewertungsobjekt, wird der Bodenwert zum Wertermittlungsstichtag

17.04.2025 wie folgt ermittelt:

erschließungsbeitragsfreies

**Bauland** 

204 m<sup>2</sup> \* 424,20 €/m<sup>2</sup> = 86.536,80 € (siehe differenzierte Nebenrechnung)

Davon sind Zonen dem bebauten Grundstücksteil zuzuordnen

erschließungsbeitragsfreies **Bauland** 

204 m<sup>2</sup>

Gesamtwert der nicht selbststän-

digen Flächen

86.536,80 €

Grundstücksmerkmale

Grundstücksgröße

Bodenwert ohne objektspezifische 86.536,80€

objektspezifische Grundstücksmerkmale (allgemein)

0.00€

204 m<sup>2</sup>

objektspezifische Grundstücksmerkmale

(selbstständig nutzbare Flächen)

0,00€

Bodenwert mit objektspezifischen

86.536,80€

Grundstücksmerkmalen

von der Ingenieurkammer Rheinland-Pfalz öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundstü Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden

Seite: - 27 -

#### 4.3.2.3. Nebenrechnungen der Bodenwertermittlung

#### 4.3.2.3.1. Bodenrichtwert / Differenzen zum Bewertungsgrundstück

### Abweichung Ab- / Zuschläge

der Grundstücksgröße	1,00 % =	4,20 €/m²
Summe der Abweichungen:	=	4,20 €/m²

Quadratmeterpreis nach der Be-424,20€ rücksichtigung der Abweichungen

### 4.3.3. Sachwertermittlung

Allgemeines Das Sachwertverfahren ist in §§ 35-37 ImmoWertV 2021 ge-

setzlich geregelt. Der Sachwert setzt sich zusammen aus Bodenwert und Sachwert der nutzbaren baulichen und sonstigen Anlagen. Der Wert der nutzbaren baulichen Anlagen (Gebäude und bauliche Außenanlagen) wird im Sachwertverfahren auf der Grundlage von Herstellungskosten ermittelt. Der Wert der Außenanlagen (bauliche und sonstige Außenanlagen) darf

auch pauschal zum Zeitwert geschätzt werden.

4.3.3.1. Berechnung des Gebäudewerts: Wohnhaus

Bruttogrundfläche (BGF) in m<sup>2</sup> ca. 185

Fiktives Baujahr des Gebäudes 2009

Quelle Typbeschreibung aus den "Normalherstellungskosten" des

Bundesministeriums für Raumordnung, Bauwesen und Städ-

tebau, hier: Reihenmittelhäuser, Typ 3.31

Erdgeschoss, Obergeschoss, vollausgebautes Dachge-

schoss, nicht unterkellert

Normalherstellungskosten<sup>1</sup> im Basisjahr 2010 (einschließlich Baunebenkosten in Höhe von 17%)

807,38 € / m<sup>2</sup> BGF

Korrektur aufgrund der Bauweise Die dem Gebäudetypenblatt Reihenmittelhäuser, Typ 3.31 ent-

nommenen 807,38 €/m² werden auf die Eigenschaften des Wertermittlungsobjekts unter Einbeziehung der Baunebenkosten auf der Grundlage von Korrekturfaktoren wie folgt ermittelt.

manueller Korrekturfaktor A Korrekturfaktor 1,00

manueller Korrekturfaktor B Korrekturfaktor 1,00

Korrekturfaktor für Drempel Korrekturfaktor 0,96

**Korrektur** 807,38 €/m² BGF \* 1,00 \* 1,00 \* 0,96 = 775,08 €/m² BGF

Korrektur aufgrund der Region Die Regionalisierung der so ermittelten Normalherstellungs-

kosten ergibt auf der Grundlage von regionalen Korrekturfak-

toren

für die Ortsgröße (hier: 25.000)

Korrekturfaktor 1,00

für das-Bundesland

(hier: Hessen)

Korrekturfaktor 1,00

**Korrektur** 775,08 €/m² BGF \* 1,00 \* 1,00 = 775,08 €/m² BGF

Normalherstellungskosten im Basisjahr 2010 (einschließlich Baunebenkosten in Höhe von 17%)

775,08 €/m<sup>2</sup> BGF

Wertermittlungsstichtag 17.04.2025

Seite: - 29

Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden

**Baupreisindex am Wertermitt**lungsstichtag (im Basisjahr = 100) 184,04

Normalherstellungskosten (einschließlich Baunebenkosten in Höhe von 17%) am Wertermittlungsstichtag

775,08 €/m² BGF \* 184,04 / 100 = 1.426,46 €/m² BGF

Herstellungswert des Gebäudes (einschließlich Baunebenkosten in

Höhe von 17%)

263.895,10 €

Herstellungskosten des Gebäudes

185 m² BGF \* 1.426,46 €/m² BGF =

263.895,10 €

am Wertermittlungsstichtag **BGF\* Normalherstellungskosten** 

Gesamtnutzungsdauer 70 Jahre

Restnutzungsdauer<sup>2</sup> 54 Jahre

Wertminderung wegen Alters (Linear) 22,86 % der Herstellungskosten (inkl. Baunebenkosten)

- 60.326,42 €

-5.000,00€

198.568,68 €

Gebäudezeitwert 203.568,68 €

#### 4.3.3.1.1. Objektspezifische Grundstücksmerkmale

Faktoren der objektspezifischen Marktanpassung

Bauschäden / -mängel<sup>3</sup>

-5.000,00€

Summe der objektspezifischen Grundstücksmerkmale (der Gebäu-

dewertermittlung)

Vorläufiger Gebäudesachwert inkl. der objektspezifischen Grund-

stücksmerkmale

<sup>2</sup> Siehe Nebenrechnung auf Seite 11

<sup>3</sup> Siehe Nebenrechnung auf Seite 30

von der Ingenieurkammer Rheinland-Pfalz öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundstit Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden Seite: -

Seite: - 30 -

#### 4.3.3.1.2. Nebenrechnungen der Gebäudewertermittlung

#### 4.3.3.1.2.1. Nebenrechnung NHK 2010 zu Wohnhaus

Kostenkennwerte (in €/m² BGF) für	Standardstufe				
Gebäudetyp Reihenmittelhäuser, Typ 3.31	1	2	3	4	5
	635	705	810	975	1.215

			Standardstufe			
Bauteil	Gewicht	1	2	3	4	5
Außenwände	23			100		
Dach	15			100		
Fenster und Außentüren	11			100		
Innenwände und -türen	11			100		
Deckenkonstruktion und Treppen	11			100		
Fußböden	5		50	50		
Sanitäreinrichtungen	9			100		
Heizung	9			100		
Sonstige technische Ausstattung	6			100		

### (alle Angaben in %)

Bauteil	Rechnung	Ergebnis
Außenwände	23 % * 100 % * 810 €/m² BGF	186,30 €/m² BGF
Dach	15 % * 100 % * 810 €/m² BGF	121,50 €/m² BGF
Fenster und Außentüren	11 % * 100 % * 810 €/m² BGF	89,10 €/m² BGF
Innenwände und -türen	11 % * 100 % * 810 €/m² BGF	89,10 €/m² BGF
Deckenkonstruktion und Treppen	11 % * 100 % * 810 €/m² BGF	89,10 €/m² BGF
Fußböden	5 % * 50 % * 705 €/m² BGF +	37,88 €/m² BGF
	5 % * 50 % * 810 €/m² BGF	
Sanitäreinrichtungen	9 % * 100 % * 810 €/m² BGF	72,90 €/m² BGF
Heizung	9 % * 100 % * 810 €/m² BGF	72,90 €/m² BGF
Sonstige technische Ausstattung	6 % * 100 % * 810 €/m² BGF	48,60 €/m² BGF

Summe	807,38 €/m² BGF
Ausstattungsstandard	2.98

#### 4.3.3.1.2.2. Nebenrechnung Bauschäden / -mängel<sup>4</sup> - Einzelaufstellung

Bezeichnung	Wert	Ant. Wert
Stellplatz unfertig	5.000.00€	5.000.00€

-5.000,00€ Summe

4 Eine differenzierte Untersuchung durch einen Bauschadenssachverständigen wird empfohlen

von der Ingenieurkammer Rheinland-Pfalz öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundsti Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden

Seite: - 31 -

#### 4.3.3.2. Außenanlagen

Zusammenstellung der Herstellungskosten aller Gebäude

263.895,10 €

Berechnung der Außenanlagen

prozentual

**Allgemeines** 

Die Außenanlagen werden bei vergleichbaren Objekten in der Regel prozentual mit 4 % bis 8 % der Herstellungskosten veranschlagt und berücksichtigt. Die Außenanlagen des Bewertungsobjektes werden mit 5,00 % der Herstellungskosten be-

wertet.

5,00 % aus 263.895,10 €

13.194,76 €

Herstellungskosten der Außenanlagen (inkl. Baunebenkosten)

13.194,76€

Gesamtnutzungsdauer

Restnutzungsdauer (geschätzt)

54 Jahre

70 Jahre

Wertminderung wegen Alters 22,86 % der Herstellungskosten

(inkl. Baunebenkosten)

- 3.016,32 €

Wert der Außenanlagen insgesamt

10.178,44 €

#### 4.3.3.3. Zusammenfassung der Sachwerte

Summe der Gebäude ohne objektspezifische Grundstücksmerk-

203.568,68 €

male

Wert der Außenanlagen

10.178,44 €

Nicht selbstständiger Bodenwert-

86.536,80€

anteil

Vorläufiger Sachwert

300.283,92 €

von der Ingenieurkammer Rheinland-Pfalz öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundsti Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden

Seite: - 32

300.283,92 €

- 43.641,74 €

#### 4.3.3.4. Anpassung an den Grundstücksmarkt (§ 6 Abs. 2 ImmoWertV 2021)

### Zuschlag / Abschlag

Auf dem örtlichen Grundstücksmarkt liegen Kaufpreise für vergleichbare Grundstücke ohne besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale (d.h. ohne wesentliche Baumängel und Bauschäden bzw. ohne mietrechtliche Bindungen) am Wertermittlungsstichtag rund 47 % abweichend des ermittelten Sachwerts.

Um die allgemeine Marktanpassung nach § 6 Abs. 2 ImmoWertV 2021 durchzuführen ist der vorläufige Sachwert ohne besondere objektspezifische Merkmale im Folgenden zu ermit-

Sachwert des bebauten Grundstücks insgesamt (ohne Berücksichtigung der besonderen objektspezifischen Grundstücksmerkmale)

141.133,44 € Allgemeiner Marktanpassungs-Zu- / Abschlag hier 47 %

Marktangepasster Sachwert des 441.417,36 € bebauten Grundstücks insgesamt

Objektspezifische Grundstücks-0.00€ merkmale der Bodenwertermittlung (selbstständig nutzbare Flächen)

0,00€ Objektspezifische Grundstücksmerkmale der Bodenwertermittlung (allgemein)

Objektspezifische Grundstücks--5.000,00€ merkmale der Sachwertermittlung

Vorläufiger marktangepasster Sachwert des Grundstücks 436.417,36 €

Das Objekt konnte nicht von innen besichtigt werden. Für möglicherweise vorhandene Bauschäden und -mängel wird ein Abzug in Höhe von 10 % vorgenommen, der sich am äußeren Zustand orientiert.

**Sachwert** 392.775,62 € rd. 393.000 €

Seite: - 33

#### 4.3.4. Vergleichswertermittlung

Dem Gutachterausschuss für Grundstückswerte liegen folgende 3 Vergleichsobjekte vor:

### Zusammenstellung der Daten der Vergleichsobjekte

Nr.	Straße	Bj.	m²	€/m²	Anpassu	ing m²	€/m²	Verkauf
1	Johann-SebBach-Straße	2006	139	3453,24	0,88	/ 0,82	3705,92	2024
3	Jakob-Kaiser-Weg	2008	140	3550,00	0,88	/ 0,82	3809,76	2024
4	Ludwig-Buxbaum-Allee	2011	121	3677,69	0,88	/ 0,88	3677,69	2024
						Mittelwert	3731,12	
						rd.	3731,00	

Unter Berücksichtigung von Baujahr, Lage, Ausstattung und Zustand des Bewertungsobjektes wird ein Wert von 3.731,00 €/m² angesetzt.

### **VERGLEICHSWERTBERECHNUNG**

119 m<sup>2</sup> x 3.731,00 €/m<sup>2</sup> = 443.889,00 €

Kfz / Pkw-Stellplatz unfertig 5.000,00€

vorläufiger Vergleichswert 438.989,00 €

Das Objekt konnte nicht von innen besichtigt werden. Für möglicherweise vorhandene Bauschäden und -mängel wird ein Abzug in Höhe von 10 % vorgenommen, der sich am äußeren Zustand orientiert.

43.898,90 €

395.090,10 €

rd. 395.000 € Vergleichswert

von der Ingenieurkammer Rheinland-Pfalz öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundsti Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden

Seite: - 34

#### 5. Zubehör

Der Zubehörbegriff ergibt sich aus § 55 ZVG und § 97 BGB mit einer ergänzenden kasuistisch gefassten Aufzählung in § 98 BGB.

Zubehör wurde bei der Besichtigung nicht vorgefunden.

#### 6. Wertbeeinflussende Belastungen

### Eintragungen im Grundbuch Abt II

Lfd. Nr. 1: Auflassungsvormerkung für Gemeinde Riedstadt, eingetragen am 24.01.2006

Lfd. Nr. 2: Auflassungsvormerkung für Gemeinde Riedstadt, eingetragen am 24.01.2006

Die Auflassungsvormerkung bewirkt, dass ein schuldrechtlicher Anspruch auf Rechtsänderung durchgesetzt werden kann. Bleibt die Eintragung bestehen, ist daher die Wertminderung in der Höhe des ermittelten Verkehrswertes anzusetzen.

Wertbeeinflussende Belastungen werden im Verkehrswert für Zwangsversteigerungsobjekte grundsätzlich nicht berücksichtigt, sondern gesondert ausgewiesen.

#### 7. Verkehrswert

Objekte mit der Nutzbarkeit des Bewertungsobjekts werden am Wertermittlungsstichtag üblicherweise zu Kaufpreisen gehandelt, die in der Nähe des Sachwerts liegen.

Der Sachwert wurde mit rd. 393.000 € ermittelt. Der Vergleichswert wurde mit rd. 395.000 € ermittelt.

Der Verkehrswert (im unbelasteten Zustand) für das bebaute Grundstück in

### 64560 Riedstadt Clara-Schumann-Straße 4

Gemarkung Erfelden

Flur

**Flurstück** 165

wurde zum Wertermittlungsstichtag 17.04.2025 mit

### 393.000 €

in Worten: Dreihundertdreiundneunzigtausend EURO geschätzt.

Darin ist ein Abzug von 10 % für möglicherweise vorhandene Bauschäden und -mängel enthalten.

Zubehör ist nicht vorhanden. Wertbeeinflussende Belastungen sind im Verkehrswert nicht berücksichtigt.

Das Wertermittlungsobjekt konnte von mir nur äußerlich von öffentlichen Flächen aus besichtigt werden.

Das Gutachten wurde unter meiner Leitung und Verantwortung erstellt.

Ich versichere, dass ich das Gutachten unparteiisch, ohne Rücksicht auf ungewöhnliche oder persönliche Verhältnisse und ohne eigenes Interesse am Ergebnis nach bestem Wissen und Gewissen erstattet habe.



Mainz, 30.06.2025

Urheberschutz, alle Rechte vorbehalten. Das Gutachten ist nur für den Auftraggeber und den angegebenen Zweck bestimmt.

Eine Vervielfältigung oder Verwertung durch Dritte ist nur mit schriftlicher Genehmigung gestattet.

Seite: - 36

#### 8. Rechtsgrundlagen der Marktwertermittlung

**BauGB** Baugesetzbuch in der Fassung der Bekanntmachung vom

> 03.11.2017 (BGBI. I S. 3634), das durch Artikel. 6 des Gesetzes vom 27.03.2020 geändert wurde, veröffentlicht in verschie-

denen Quellen

BauGB-MaßnahmenG Maßnahmengesetz zum BauGB in der Fassung der Bekannt-

machung der Neufassung vom 06.05.1993 (BGBI I 1993 S.

622); aufgehoben mit dem BauROG

**BauNVO** Baunutzungsverordnung in der Fassung der Bekanntmachung

vom 21.11.2017 (BGBl. I S. 3786)

**BGB** Bürgerliches Gesetzbuch, z. B. Beck-Texte im dtv, 83. Auflage

2019, dtv Verlagsgesellschaft

**ErbbauVO** Erbbaurechtsverordnung - Verordnung über das Erbbaurecht

vom 15.01.1919 (RGBI. 1919, 72, 122) zuletzt geändert durch

Gesetz vom 23.07.2002 (BGBI. I S. 2850)

Die Erbbaurechtsverordnung wurde am 30.11.2007 in "Gesetz über das Erbbaurecht" (Erbbaurechtsgesetz - ErbbauRG) um-

benannt.

**ImmoWertV 2021** Immobilienwertermittlungsverordnung vom 14.07.2021

(BGBI. I S. 2805)

**NHK 2010** Normalherstellungskosten 2010 Richtlinie zur Ermittlung des

Sachwertes (SW-RL) vom 05.09.2012

WertR 2006 Wertermittlungsrichtlinien 2006

**WoFG** Wohnraumförderungsgesetz, verkündet als Art. 1 des Geset-

> zes zur Reform des Wohnungsbaurechts vom 13.09.2001 (BGBI, I.S. 2376) mit späterer Änderung am 01.01.2002, zuletzt geändert durch Art. 2 Gesetz vom 19.07.2002 (BGBI. I S. 2690)

**WoFIV** Verordnung zur Berechnung der Wohnfläche vom 25.11.2003

(BGBI. I S. 2346), in Kraft seit 01.01.2004

Wohnungseigentumsgesetz Gesetz über das Wohnungseigentum und das Dauerwohnrecht

vom 15.03.1951 (BGBl. I 1951, 175, 209), zuletzt geändert durch Art. 25 vom 23.07.2002 (BGBI. I 1994, S. 2850), teilweise

geändert, 05.12.2014 (BGBI. I S. 1962)

II. BV Zweite Berechnungsverordnung - Verordnung über wohnungs-

> wirtschaftliche Berechnungen vom 12.10.1990 (BGBI. I 1990, S. 2178), zuletzt geändert durch Art. 3 Verordnung vom

25.11.2003 (BGBI. I S)

Ingenieurbüro Peter Strokowsky

von der Ingenieurkammer Rheinland-Pfalz öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundstrucken Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden Seite: Seite: - 37 -

#### 9. Verzeichnis der Anlagen

**Fotos** 

Übersichtskarte

Geschosspläne

Auszug aus dem Altlastenverzeichnis

Ingenieurbüro Peter Strokowsky

von der Ingenieurkammer Rheinland-Pfalz öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundstrucken Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden Seite: -

Seite: - 38 -

#### 9.1. **Fotos**



Ansicht von Norden

Ansicht von Nord-Westen





Ansicht von Nord-Osten Ansicht von Süd-Osten





Hauseingang



Seite: - 41 -

#### 9.2. Übersichtskarte



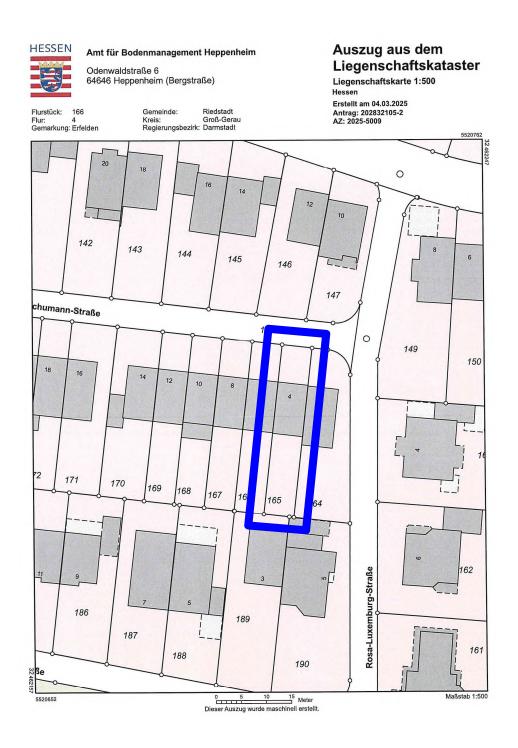
© Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation 2025 www.hvbg.hessen.de



© Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation 2025 www.hvbg.hessen.de

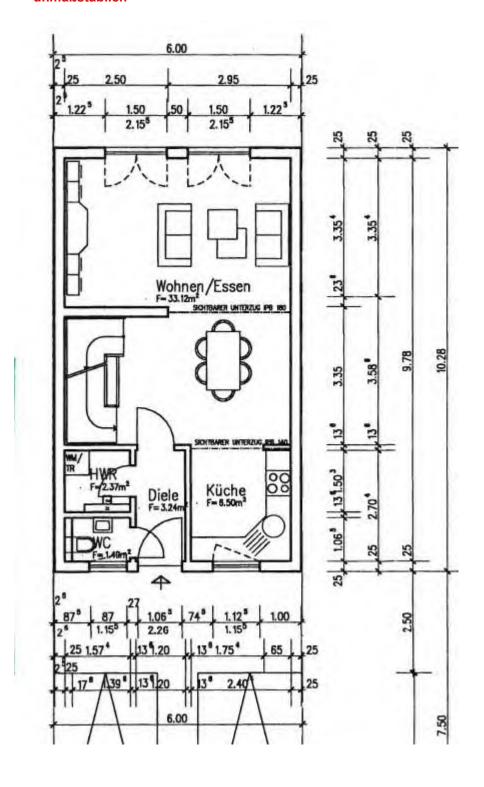
Seite: - 42 -

#### 9.3. Katasterkarte



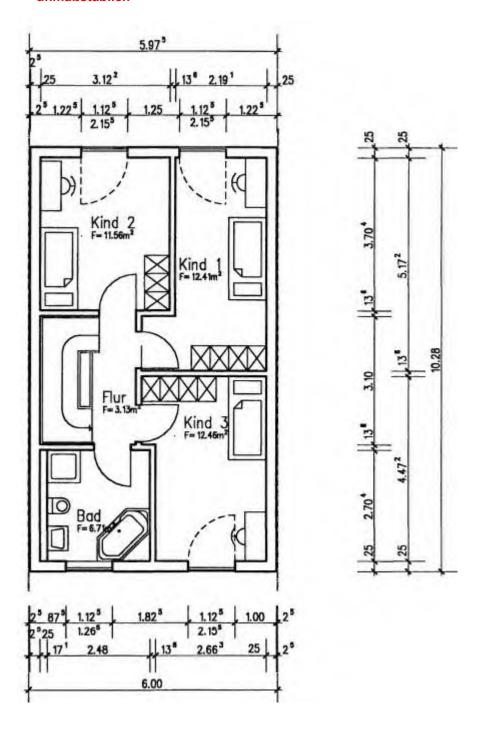
#### 9.4. Geschosspläne

### **Erdgeschoss**

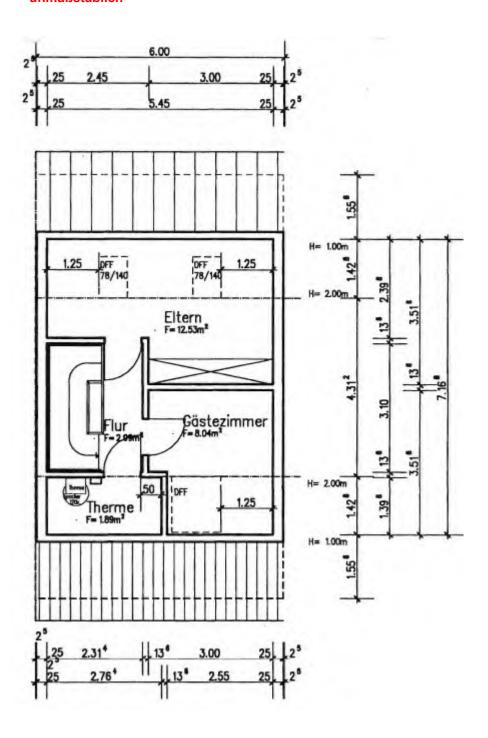


Seite: - 44 -

### Obergeschoss



### **Dachgeschoss**



Wertgutachten Reihenhaus Clara-Schumann-Straße 4 in Riedstadt-Erfelden

Seite: - 46 -

### 9.5. Auszug aus dem Altlastenverzeichnis

2025-5010

Von: AltlastenAuskuenfte@rpda.hessen.de
Gesendet: Dienstag, 4. März 2025 16:44

An: mail@strokowsky.de

Betreff:Riedstadt, Clara-Schumann-Straße 4, Gemarkung Erfelden, Flur 4, Nr. 165Anlagen:2025-5010 Beschluss.pdf; 2025-5010 Kartenscan (1).pdf; 2025-5010 Anfrage

AL.pdf

### Riedstadt, Clara-Schumann-Straße 4, Gemarkung Erfelden, Flur 4, Flurstück 165

Sehr geehrte Damen und Herren,

in der Altflächendatei des Landes Hessen (FIS AG) sind alle seitens der Kommunen gemeldeten Altflächen (Altablagerungen und Altstandorte) sowie behördlicherseits bekannten Flächen mit schädlichen Bodenveränderungen erfasst. Nach Einsichtnahme im zugehörigen geografischen Informationssystem, dem FIS AG Viewer, ist festzustellen, dass sich für das o.a. Grundstück / die o.a. Grundstücke kein Eintrag ergibt.

Erkenntnisse über Belastungen des Grundstücks / der Grundstücke liegen mir nicht vor.

Für die Vollständigkeit und Richtigkeit der Angaben wird keine Haftung übernommen. Die Auskunft ist nicht rechtsverbindlich.

#### **Hinweise:**

- Die Erteilung der Auskunft erfolgt nur für die Flächen, die in der Zuständigkeit des Regierungspräsidiums
   Darmstadt als Obere Bodenschutzbehörde liegen. Zusätzliche Kenntnisse zum Vorhandensein von weiteren
   Flächen können bei der zuständigen Unteren Bodenschutzbehörde vorliegen und sollten ergänzend dort
   erfragt werden.
- Die Erfassung der Altstandorte in Hessen ist z. T. noch nicht flächendeckend erfolgt, so dass die Daten in der Altflächendatei diesbezüglich nicht vollständig sind. Die Prüfung nach der Präsenz von Altstandorten sollte daher ergänzend bei der Kommune vorgenommen werden. Evtl. liegen dort weitere, zusätzliche Informationen zu dem angefragten Grundstück / den angefragten Grundstücken vor.

### Kostenentscheidung

Die Auskunftserteilung ergeht kostenfrei.

### Begründung

Die angefragte Fläche konnte aufgrund der im Antrag angegebenen Daten eindeutig identifiziert werden. Die Einsichtnahme im FIS AG Viewer hat ergeben, dass kein Eintrag in der Altflächendatei vorliegt.

Da hiermit der Gebührentatbestand gemäß Nr. 19272 der Verwaltungskostenordnung des Hessischen Ministeriums für Umwelt, Klimaschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (VwKostO-MUKLV) vom 08.12.2009 (GVBI. I S. 522), zuletzt geändert am 12.10.2021 (GVBI. I S. 655), nicht erfüllt ist, wird hierfür keine Gebühr erhoben. Auslagen sind keine entstanden.

Mit freundlichen Grüßen Im Auftrag

Dezernat IV Da 41.5 - Bodenschutz -