



Gekürzte und überarbeitete Fassung - Alle Angaben ohne Gewähr Keine Haftung und Gewährleistung für die inhaltliche Richtigkeit und Vollständigkeit.

Von immobilienpool.de bereitgestellt - Weitergabe an oder Verkauf durch Dritte ist untersagt!

# Dipl. Ing. Architekt Björn Eisenlohr

Zertifizierter Gutachter für Bewertung bebauter und unbebauter Grundstücke Personenzertifiziert DIN EN ISO/IEC 17024

Rudolf-Heilgers-Str. 51 67549 Worms Postfach 15 20 67505 Worms

Tel. 06241-6003 Fax. 06241-6005

Amtsgericht Frankenthal Bahnhofstraße 33 67227 Frankenthal (Pfalz)

Worms, 14. Mai 2024

AZ: Amtsgericht Frankenthal 5 K 4 / 24

# GUTACHTEN

Ermittlung des Verkehrswertes gemäß § 194 BauGB für das bebaute Grundstück Josef – Katterfeld- Straße 9 in 67240 Bobenheim - Roxheim



Grundbuch: Roxheim (Pfalz) Blatt 3554

Amtsgericht: Frankenthal (Pfalz)

Gemarkung: Roxheim

Objektart: Gebäude und Freifläche

Flurstück: 373/123

Der Verkehrswert wurde zum Stichtag 06.03.2024 ermittelt mit

650.000,- Euro

Ausfertigung Nr. (von 3)

4	INHALTSÜBERSICHT	
		Seite
	Zusammenstellen wesentlicher Daten	3
1.	Grundlagen der Wertermittlung	4 - 6
2.	Gegenstand der Wertermittlung	7 - 8
3.	Beschreibung des Grundstücks	9 - 16
4.	Beschreibung der baulichen Anlagen	17 - 22
5.	Auswahl des Wertermittlungsverfahrens	23
6.	Ermittlung des Bodenwertes	24 - 25
7.	Ermittlung des Sachwertes	26 - 31
8.	Ermittlung des Ertragswertes	32 - 35
9.	Marktgeschehen	36
10.	Wertzusammenstellung	37
11.	Verkehrswert	37
	ANLAGEN	
1. 2. 3.	Karten Planunterlagen Fotodokumentation	38 - 39 40 - 41 42 - 46
	ANMEDILING	

Das Gutachten besteht aus 37 Seiten zuzüglich 9 Anlagenseiten. Es darf ohne Einwilligung des Sachverständigen nicht getrennt werden. Es darf nur für den angegebenen Zweck Verwendung finden, weil es individuelle Daten enthält, die dem Datenschutz unterliegen. Es darf nicht für gleiche oder ähnliche Objekte genutzt werden. Eine Vervielfältigung für den externen Gebrauch ist nicht gestattet, der Unterzeichner verweist auf das Urheberrecht.

Zusammenstellung wesentlicher Daten	
Objekt	bebautes Grundstück
	Lagerhalle und Nebengebäude
Turn sur a care	1
Wertermittlungsstichtag	06.03.2024
Ortstermin	25.04.2024
Devilates	1000
Baujahr	ca. 1968
Nutzung	Lagerhalle
Geschosse	1 Vollgeschoss
Wohnfläche	keine
Nutzfläche	ca. 1.500 qm
Bebaute Fläche	ca. 1.700 qm
Grundstücksgröße Flurstück 373/123	4.972 gm
Bodenrichtwert	4.972 qm 85 € / qm
Bodennentwert	65 € / qiii
Grundlagen für den Sachwert	
Bodenwert nach Anpassung	507.000,- €
Gebäudewert	119.000,- €
Bauliche Außenanlage und Sonderbauteile	42.000,- €
Vorläufiger Sachwert	668.000,- €
Besondere Objektspezifische Merkmale:	-18.000,- €
Sachwert *	650.000,-€*
	333,337
Grundlagen für den Ertragswert	
Rohertrag (fiktiv)	78.185,- €/pa
Bewirtschaftungskosten (fiktiv)	15.637,- €/pa
Liegenschaftszinssatz	5 %
Gebäudeertragswert	161.000,- €
Bodenwert	507.000,- €
Vorläufiger Ertragswert (einschl. Bodenwertanteil)	668.000,- €
Besondere Objektspezifische Merkmale:	- 18.000,- €
Ertragswert *	650.000,-€*
Verkehrswert aus Ertragswert	650.000,-€*
-	

<sup>\*</sup> gerundet

1.	Grundlagen dieses Gutachtens
1.1	Auftrag, Zweck, Stichtag
1.1.1	Auftrag vom 06.03.2024 des Amtsgericht Frankenthal AZ: 5 K 4/24
1.1.2	Es ist der Verkehrswert im Sinne von § 194 BauGB zu ermitteln. *
1.1.3	Verkehrswertermittlung zum Zwecke der Zwangsversteigerung
1.1.4	Der Stichtag auf den sich diese Wertermittlung bezieht ist der 06.03.2024



#### .2 Allgemeine Angaben und Hinweise zur Wertermittlung von Grundstücken

1.2.1	Bau GB	Baugesetzbuch
1.2.2	ImmoWertV	Immobilienwertermittlungsverordnung 2021
1.2.3	ImmoWertA	Muster- Anwendungshinweise
		Zur Immobilienwertermittlungsverordnung 2023
1.2.4	BauNVO	Verordnung über die bauliche Nutzung
1311	_	der Grundstücke (zul. geändert 3.7.2023)
1.2.5	LBauO	Landesbauordnung
1.2.6	ZVG	Gesetz über die Zwangsversteigerung uVerwaltung

<sup>\*</sup> Nach § 194 BauGB lautet die Definition des Verkehrswertes:

<sup>&</sup>quot;Der Verkehrswert 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 der Lage des Grundstücks oder des sonstigen Gegenstandes der Wertermittlung ohne Rücksicht auf ungewöhnliche oder persönliche Verhältnisse zu erzielen wäre."

1.3	Objektgebundene Unterlagen
1.3.1	Unbeglaubigte Abschrift des Grundbuches von Frankenthal Blatt 3554
1.3.2	Amtlicher Lageplan M. 1:1.000
1.3.3	Auskunft zur Erschließungsbeitragssituation, der Gemeindeverwaltung Bobenheim - Roxheim
1.3.4	Mitteilung über Bodenrichtwerte des Gutachterausschusses für Grundstückswerte für den Bereich Bobenheim – Roxheim, Rhein-Pfalz Kreis
1.3.5	Auskunft aus dem Baulastenverzeichnis des Rhein-Pfalz-Kreises
1.3.6	Auskunft aus dem Altablagerungskataster der Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd
1.3.7	Auskunft zu bauordnungsrechtlichen Verfahren des Rhein-Pfalz-Kreises
1.4	Wesentliche Literatur
1.4.1	Kleiber, Wolfgang (Roland Fischer, Ullrich Werling) Verkehrswertermittlung von Grundstücken, Bundesanzeiger, 10. Auflage 2022
1.4.2	Marktwertermittlung nach ImmoWertV: Praxiskommentar Kleiber, Wolfgang 9. Auflage 2022
1.4.3	Simon, Jürgen/Kleiber Wolfgang; begr. V. Rössler / Langner Schätzung und Ermittlung von Grundstückswerten 9. Aufl.
1.4.4	Paland, Otto Bürgerliches Gesetzbuch, Becks´che Kurzkommentare
1.4.5	Schmitz, Krings, Dahlhaus, Meisel, Baukosten 2020/2021 Instandsetzung, Modernisierung, Umnutzung
14.6	Ross, Franz-W. / Brachmann, Rolf; bearb. v. Holzner, P. / Renner. U. Ermittlung des Verkehrswertes von Grundstücken und des Wertes von baulichen Anlagen,
1.4.7	Ralf Kröll / Andrea Hausmann Rechte und Belastungen bei der Verkehrswertermittlung
1.4.8	Tillmann, Kleiber, Seitz - Bundesanzeigerverlag Tabellenhandbuch zur Ermittlung des Verkehrswertes von Grundstücken, Indizes, Formeln und Normen für die Praxis

#### 1.5 Voraussetzung der Wertermittlung

- Die vorliegende Wertermittlung ist kein Bausubstanzgutachten.
- Bei der Ortsbesichtigung wurden keine Baustoffprüfungen, Bauteilprüfungen, Bodenuntersuchungen und keine Funktionsprüfungen gebäudetechnischer oder sonstiger Anlagen durchgeführt.
- Ebenfalls wurden keine Untersuchungen bezüglich Befall durch tierische oder pflanzliche Schädlinge (in Holz oder Mauerwerk) bzw. Rohrfraß (in Kupferleitungen) vorgenommen.
- Die (baulichen) Anlagen wurden ebenso nicht nach schadstoffbelasteten Baustoffen (wie Asbest, Formaldehyd, Tonerdeschmelzzement etc.) untersucht, ebenso nicht der Boden nach evtl. Verunreinigungen (Altlasten). Eine Anfrage diesbezüglich erfolgte, danach sind für den gegenständlichen Grundstückbereich keine Altablagerungen bekannt.

Alle Feststellungen in diesem Gutachten zur Beschaffenheit und zu tatsächlichen Eigenschaften der baulichen Anlagen und des Grund und Bodens, erfolgten ausschließlich aufgrund vorliegender Unterlagen und aufgrund der Ortsbesichtigung.

#### 1.6 Ortstermin

Das gegenständliche Flurstück wurde mit einer Lagerhalle und angrenzender Überdachung überbaut

Zum Ortstermin am Freitag 25. April 2024 wurden alle Parteien mit Schreiben vom 11. April 2024 eingeladen.

Zum Termin war der Eigentümer (Schuldner) anwesend. Es konnten alle Bereiche des Grundstücks bzw. des Gebäudes besichtigt werden. Die Besichtigungsverhältnisse waren gut, der Termin dauerte etwa eine Stunde.

## 2. Gegenstand der Wertermittlung

2.1 Grundbuch (nur auszugsweise)

Amtsgerichtsbezirk: Frankenthal (Pfalz)
Grundbuch von: Roxheim (Pfalz)

Blatt: 3554

Letzte Änderung vom 15.02.2024 – Ausdruck vom 15.02.2024

#### 2.1.1 Bestandsverzeichnis

2.1.2 Erste Abteilung: Eigentümer

2.1.3 Zweite Abteilung:

Lasten und Beschränkungen

Zwangsversteigerungsvermerk -

2.1.4 Dritte Abteilung:

Anmerkung:

Schuldverhältnisse die in Abteilung III des Grundbuches verzeichnet sind werden in diesem Gutachten nicht berücksichtigt. Es wird davon ausgegangen, dass ggf. valutierende Schulden beim Verkauf gelöscht oder durch Reduzierung des Kaufpreises ausgeglichen bzw. bei Beleihung berücksichtigt werden.

Es sind Zwangssicherungshypotheken und Grundschulden eingetragen.

#### 2.2 Sonstige Gegebenheiten, Abgaben (öffentl. rechtlich), Gebühren

Gemäß Auskunft der Gemeindeverwaltung Bobenheim – Roxheim wird bestätigt, daß für das gegenständliche Grundstück jährlich wiederkehrende Erschließungsbeiträge zu entrichten sind.

Es ist eine Zwangssicherungshypothek zu Gunsten der Gemeindeverwaltung Bobenheim-Roxheim in Abteilung III des Grundbuches verzeichnet.

### 2.3 Miet-Pacht- und sonstige Nutzungsverhältnisse

Das gegenständliche Grundstück wird vom Eigentümer bzw. dessen Firma genutzt. In der gegenständlichen Halle werden Lebensmittelprodukte auf Regalen und Paletten gelagert.

Innenansicht der Halle

#### ვ. Beschreibung des Grundstücks / Bewertungsobjekts

#### 3.1 Lagemerkmale

Rheinland-Pfalz Gebietslage: Land:

> Rhein-Pfalz-Kreis Landkreis: Gemeinde Bobenheim - Roxheim

Einwohner: ca. 10.000

Ortslage: Die verbandsfreie Gemeinde Bobenheim-Roxheim

liegt im Nordosten der Pfalz zwischen den Städten

Worms und Frankenthal.

Frankenthal gehört zur Metropolregion Rhein-Neckar und bildet mit einer großen Anzahl von benachbarten Kommunen den vorher als Rhein-Neckar-Dreieck bekannten Wirtschaftsraum.

Der Rhein ist hier zwar Landesgrenze, gleichzeitig aber auch die Verbindung zu den benachbarten Bundesländern Hessen und Baden-Württemberg.

Bobenheim-Roxheim bedeckt eine Fläche von ca. 20 km2 und besitzt eine Höhenlage von ca. 94 m über NN.

Bobenheim-Roxheim liegt Verkehrsgünstig unweit dem Knotenpunkt der Autobahnen A 61 und A6 überregionale Straßenverkehrsdie anbindung in Nord-Süd bzw. Ost-West-Richtung darstellt. Die nahe gelegene Bundesstraße B9 sowie ein gut ausgebautes Netz Landesstraßen sichern die regionale Anbindung an die umliegenden Gemeinden.

Eine gute Verkehrsanbindung ist auch über das Schienennetz gegeben. Am Bahnhof Bobenheim halten halbstündlich Regionalbahnen Bahnstrecke Mainz-Ludwigshafen.

Die Buslinie 463 verkehrt regelmäßig in Richtung Frankenthal.

Erwähnenswert ist auch die Nähe Flugverkehrslandeplatz Worms / Bobenheim-Roxheim welcher in ca. 3 Minuten mit dem Auto zu erreichen ist.

Nächste Ziele die von Roxheim mit dem Auto erreicht werden können:

THE REPORT OF THE PROPERTY OF

Worms ca. 7 km
Frankenthal ca. 6 km
Ludwigshafen / Mannheim: ca. 10 km
Speyer: ca. 30 km
Kaiserslautern: ca. 50 km

Infrastruktur:

Einrichtungen einer öffentlichen und privaten Infrastruktur sind im Bobenheim-Roxheim ausreichen vorhanden.

Es befinden sich 5 Kindertagesstätten in der Gemeinde, sowie 2 Grundschulen und eine Realschule plus. Weitere Bildungsangebote, Gymnasien oder Berufsschulen können in Worms oder Frankenthal aufgesucht werden.

Bobenheim-Roxheim besitzt einen ein reges Vereinsleben, so z.B. der SC Bobenheim-Roxheim mit Abteilungen für Fußball, Handball, Gymnastik etc. Kulturell erwähnenswert ist das Heimatmuseum aber auch Aktivitäten des Theaterkreises.

Aufgrund der Lage am Althrein und dem Silbersee sind vielfältige Ausflugs- und Freizeitmöglichkeiten vorhanden.

Das gegenständliche Grundstück liegt unweit vom See entfernt. Geschäfte für den täglichen Bedarf müssen mit dem Auto angefahren werden. Etwa in der Mitte der Gemeinde, liegt das Einkaufszentrums "Globus". Der Bahnhof ist in wenigen Minuten erreichbar. Die Bundesstraße 9 ist etwa 1 Km entfernt gelegen.

In der Nähe zum Bewertungsobjekt befinden sich nach Westen hin Wohngebäude, nach Osten gewerblich genutzte Grundstücke.

Die Lage des zu bewertenden Grundstücks kann aufgrund der guten Straßenverkehrsanbindung, und das wohnliche / betriebliche Umfeld als gut bezeichnet werden. Das Grundstück selbst ist gut erreichbar. Allerdings bestehen Einschränkungen bei gewerblicher Nutzung aufgrund unmittelbaren angrenzenden Lage zur Wohnbebauung. Hier sind bei einer gewerblichen Folgenutzung Emissionen und Auflagen zu prüfen, ggf. bestehen Einschränkungen in der Nutzbarkeit.

Straßenzustand: gut (asphaltiert)

Mikrolage

Lagebeurteilung:

Versorgung: Anschluss an die öffentliche Wasser- und

Stromversorgung ist vorhanden

Entsorgung-Abwasser: über Kanalanschluss

Grundstückszuschnitt. Annähernd eben, vieleckig

Baurecht: Für das gegenständliche Grundstück liegen dem

> Genehmigungsunterlagen vor. Unterzeichner Baubehördliche Beanstandungen sind nicht

bekannt.

Der Flächennutzungsplan weist den gegenständlichen Bereich gewerbliche als Baufläche aus. Der Flächennutzungsplan ist ein Instrument, (in) dem die beabsichtigte städtebauliche Entwicklung einer Gemeinde

kartografisch und textlich dargestellt wird.

Die im Flächennutzungsplan dargestellten Bodennutzungen werden durch Bebauungspläne für einzelne Teile des Gemeindegebiets konkretisiert und rechtsverbindlich festgesetzt. Gemeinsam bilden Flächennutzungspläne und Bebauungspläne die gemeindliche Bauleitplanung.



Für Teilbereiche der Gemeinde wurden Bebauungspläne erstellt welche Art und Maß der baulichen Nutzung konkretisieren. Für das gegenständliche Grundstück gilt der Bebauungsplan "südlich der Industriestraße". Der Bebauungsplan "südlich der Industriestraße" in seiner ersten Fassung definiert eine Baugrenze für nicht gewerbliche Bauten (rote durchgezogene Linie) sowie eine Baugrenze für gewerbliche

Mehrere Teiländerungen des B-Planes betreffen nicht das gegenständliche Grundstück.

Bauten (rote Strichpunkt-Linie).

Im Plan der 5. Änderung wird auch die Überbaubare Fläche definiert, mit einem 3 Meter – Streifen zu angrenzenden Grundstücken.

In der textlichen Fassung werden Art und Maß der baulichen Nutzung näher definiert:



Das gegenständliche Grundstück wird demnach als Industriegebiet eingestuft.

Beschaffenheit

Für Alt- oder Neulasten ist auf Grund der optischen Feststellungen in der Örtlichkeit kein Verdacht gegeben.

(abgelagerte Abfälle i.S. des AbfG v. 1.6.1972 u. d. LabfG / vgl. Schink in DVBI 1986, 161, Kothe in ZRP 1987, 399)

Untersuchungen bezüglich Baulasten durch Bodenanalyse oder der Tragfähigkeit des Grundstücks wurden im Rahmen dieses Wertgutachtens nicht angefertigt.

Nach Auskunft und mit Schreiben vom 17.04.2024 der Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd in Neustadt an der Weinstraße wird mitgeteilt:

"das angefragte Grundstück – Flurstück 373/123 – ist im Bodenschutzkataster des Landes Rheinland-Pfalz (...) nicht als bodenschutzrechtlich relevante Fläche erfaßt."



#### 3.2 Energieausweis

Ein Energieausweis liegt nicht vor. Aufgrund der Baualtersklasse und der unzureichend gedämmten Gebäudehülle muß von einem schlechten Energiebedarfswert ausgegangen werden.

Die Energieeinsparverordnung (EnEV), die ab dem 21. November 2013 in Kraft getreten ist, stellt für Neubauten und Bestandsgebäude hohe Ansprüche an die energetische Qualität. Nach der EnEV 2014 sind beispielsweise folgende Vorschriften zu berücksichtigen:

Bei größeren Änderungen an Außenbauteilen müssen bestimmte Grenzwerte der EnEV eingehalten werden (z.B. Wärmedurchgangskoeffizienten). Heizkessel, die vor dem 1. Januar 1985 eingebaut oder aufgestellt worden sind, dürfen ab 2015 nicht mehr betrieben werden und Heizkessel, die nach dem 1. Januar 1985 eingebaut oder aufgestellt worden sind, dürfen nach Ablauf von 30 Jahren nicht mehr betrieben werden. (Ausnahmen: Niedertemperatur-Heizkessel, Brennwertkessel oder heizungstechnische Anlagen, deren Nennleistung weniger als vier Kilowatt oder mehr als 400 Kilowatt beträgt). Ungedämmte, zugängliche Wärmeverteilungs- und Warmwasserleitungen sowie Armaturen von Heizungsanlagen, die sich nicht in beheizten Räumen befinden, müssen gedämmt werden. Ungedämmte oberste Geschossdecken beheizter Räume oder die darüber liegenden Dächer müssen ab 2016 so gedämmt werden, dass ein bestimmter Wärmedurchgangskoeffizient nicht überschritten wird. Außenbauteile dürfen nicht in einer Weise verändert werden, dass die energetische Qualität des Gebäudes verschlechtert wird. Eine genaue Analyse der energetischen Anforderungen und der daraus resultierenden Kosten kann nur durch einen entsprechenden Spezialisten angefertigt werden. Im Rahmen dieses Verkehrswertgutachtens ist eine derartige Analyse nicht möglich.

Die EnEV schreibt vor, dass Verkäufer oder Vermieter im Falle eines geplanten Verkaufs oder einer Vermietung den potenziellen Käufern oder Mietern einen Energieausweis vorlegen müssen. Der Energieausweis für Gebäude ist eine Art Ausweis, der dokumentiert, wie das Gebäude energetisch einzuschätzen ist. Im vorliegenden Fall lag dem Sachverständigen kein Energieausweis vor.

### 4. Beschreibung der baulichen Anlagen

Vorbemerkung: Grundlage für die Beschreibung der baulichen Anlage sind die Erhebungen im Rahmen der Ortsbesichtigung sowie die vorliegenden Bauakten. Es wurde mir kein Zugang zum Grundstück und Wohnhaus gewährt.

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 Ausführungen im Baujahr.

#### 4.1 Allgemeine Angaben

MI WILLIAM STREET

Grundstück: Josef-Katterfeld-Straße 9

in 67240 Bobenheim - Roxheim

Art: Gebäude- und Freifläche

Baujahr: ca. 1968 mit Einbauten ca. 1972 und

Überdachung ca. 1998

Kartenaufnahmen der Rheinlande durch Tranchot und Müffling von 1803 – 1820 sowie weitere Karten aus den Jahren 1836-1841 zeigen jenes Gebiet als noch unbebaut an.

Anzahl der Geschosse: 1 Vollgeschoss (Erdgeschoß)

Im Sinne der Industriebaurichtlinie wurde ein Einbau im nördlichen Hallenbereich mit

Sozialräumen vorgenommen.

Bauzahlen: Die Flächenberechnung wurde dem Lageplan

sowie den Genehmigungsunterlagen entnommen.

Das Hallengebäude besitzt eine überbaute Fläche von rd. 30 Meter x 50 Meter somit 1.500 qm. Der nördliche Anbau wurde auf einer Fläche von rd. 20 Meter x 6 Meter errichtet. An der westlichen Grundstücksgrenze wurde eine überdachte Freifläche von ca. 14 Metern x 14 Metern

errichtet.

Luftbild der Halle mit seitlicher überdachter Fläche entlang der Grundstücksgrenze .

Aufgrund des grenzseitigen Anbaus wurde eine Vereinigungsbaulast mit dem Grundstück -Flurstück 373/117 eingetragen:



o perciso c Proper proper proper con-

# 4.2 Raumaufteilung

Erdgeschoß: Der Zugang zur Halle erfolgt von Westen

unmittelbar von der Josef- Katterfeld-Straße. In der Halle befinden sich links – also nach Norden – Nebenräume, welche im aktuellen Zustand nicht oder nur eingeschränkt nutzbar

sind.

#### 4.3 Baubeschreibung Rohbau und Fassade

Fundamente: vermutlich Stahlbetonpunktfundamente

Außenwände: Stahlblechelemente, Faserzemtplatten

und Industrieverglasungen Stahlstützen / Stahltragwerk

Innenwände: vermutl. Mauerwerk ca. d= 11,5 - 24 cm

Decken: gewellte Faserzementplatten ("Eternit" o.Ä.)

Dachkonstruktion: geneigtes Dach, Satteldach ohne

Wärmedämmung auf Stahlbindertragwerk

Fassaden: z.T. gewellte Faserzementplatten ("Eternit" o.Ä.)

Entwässerung: vorgehängte Rinnen und Fallrohre,

Zinkblech

#### 4.4 Baubeschreibung der Ausstattung, Ausbau

Treppe: keine

Fenster: Industrieverglasung

(Profilit- / Reglitverglasung)

Außenfensterbänke: keine

Türen: Holztüren / Röhrenspantüren

einfache Ausführung

Bodenbelag: überwiegend Estrichboden

Wandbelag: keiner

(In Nebenräumen Putz oder Fliesen / schadhaft)

Deckenbelag: keiner

Technik: Zentralheizung, gem. Baualtersklasse

ungeprüfte Funktion

#### 4.5 Sonderbauteile und Außenanlage

Das Gebäude besitzt nach Westen eine Überdachte Freifläche welche baurechtlich genehmigt wurde.

**Baulicher Zustand:** 

Das Gebäude entstammt der Baualtersklasse vermutlich um 1968. Darauffolgend wurden etwa im Jahr 1995 eine Kühlzelle und Nebenanlagen ein- und angebaut.

Das Gebäude befindet sich in einem desolaten Zustand. Die Nebenanlagen, wie Sanitärbereiche oder Büro sind kaum nutzbar, die Gebäudehülle besitzt zahlreiche Schäden und Löcher. Die energetische Situation ist mangelhaft. Rißbildungen an Böden, Wänden und einer Zwischendecke sind ersichtlich. Boden- und Wandbeläge lösen sich. Aufgrund des großflächigen Verbaus von Faserzemtplatten wird auf die Schadstoffproblematik hingewiesen. Aus Wikipedia wird zitiert:

"Faserzement ist ein beständiger Verbundwerkstoff aus Zement und zugfesten Fasern, der für Bau- und Konstruktionsprodukte verwendet wird. Er wurde ursprünglich mit Asbestfasern hergestellt, die aus Silikatmineralien gewonnen wurden. Nach der Erkenntnis, dass eingeatmete Asbestfasern Asbestose auslösen und mit dem Verbot der Verarbeitung wurden die Asbestfasern durch andere Fasern substituiert. Nach rund 90 Jahren großflächiger Verwendung fallen die asbesthaltigen alten Baustoffe bei Abriss und Sanierung älterer Bauten zunehmend als teurer Sonderabfall an. Faserzement wird unter verschiedenen Markennamen hergestellt und vertrieben. Zum Gattungsbegriff wurde dabei der Marken- und frühere Herstellername Eternit. Für gewölbte Faserzementplatten (Dachwellplatten) mit Asbestfasern umgangssprachlich häufig der Begriff Wellasbest verwendet."

In Deutschland ist die Herstellung und Verwendung von Asbesterzeugnissen erst seit dem 1. November 1993 verboten. Somit darf die Vermutung bestehen, daß asbesthaltiges Material bei gegenständlicher Halle Verwendung gefunden hat.

#### Hinweis:

Die Angaben beziehen sich auf dominierende Ausstattungen und Ausführungen. In Teilbereichen können Abweichungen vorliegen. Zerstörende Untersuchungen wurden nicht durchgeführt. Insofern beruhen Angaben über nicht sichtbare Bauteile auf Auskünften, vorliegenden Unterlagen bzw. Vermutungen.

4.6	Allgemeine Angaben	
4.6.1	Verkehrs - / Geschäftslage:	gut
4.6.2	baulicher Zustand:	(energetischer) Sanierungsbedarf zahlreiche Mängel und Schäden
4.6.3	Bauauflagen, Beschränkungen:	Es bestehen keine baubehördliche Beanstandungen
4.6.4	Verdacht auf Hausschwamm:	keine Hinweise auf Hausschwamm
4.6.5	Miet- / Pachtzustand:	Eigennutzung
4.6.6	Gewerbebetrieb:	Ja: Lagerung von Lebensmitteln
4.6.7	Zubehör nach § 97 BGB welches nicht geschätzt wurde:	Regale wurden nicht bewertet
4.6.8	Energieausweis:	
4.6.9	Wohnpreisbindung	./.
4.6.10	Hausverwaltung:	./.
4.6.11	Hausgeldzahlungen:	./.



Zufahrt zum Gelände und zur Halle

#### 5. Auswahl des Wertermittlungsverfahrens

Die Ermittlung des Verkehrswertes erfolgt nach den Grundsätzen der (ImmoWertV 2010) mit Inkrafttreten zum 1. Juli 2010.

Zur Ermittlung des Verkehrswertes können das Vergleichswertverfahren, das Ertragswertverfahren, das Sachwertverfahren oder mehrere dieser Verfahren herangezogen werden. Der Verkehrswert ist aus dem Ergebnis des herangezogenen Verfahrens unter Berücksichtigung der Lage auf dem Grundstücksmarkt zu bemessen. Sind mehrere Verfahren herangezogen worden, ist der Verkehrswert aus den Ergebnissen der angewandten Verfahren unter Würdigung ihrer Aussagefähigkeit zu bemessen. (s. §8 der ImmoWertV)

#### 5.1 Vergleichswertverfahren

Das Vergleichswertverfahren wird angewandt, wenn sich der Grundstücksmarkt an Vergleichspreisen orientiert Es ist das Regelverfahren für die Ermittlung des *Bodenwertes* unbebauter sowie bebauter Grundstücke (vgl WertR06 1.55). Zur Ermittlung des Bodenwertes kann von der Möglichkeit Gebrauch gemacht werden, Vergleichspreise durch Auskünfte aus der Kaufpreissammlung des Gutachterausschusses für Grundstückswerte (§195 BauGB) einzuholen (vgl. WertR06 2.3.1). Des Weiteren sind die vom Gutachterausschuss ermittelten Bodenrichtwerte heranzuziehen.

Bei der Verkehrswertermittlung bebauter Grundstücke wird das Verfahren insbesondere bei Einfamilien-Reihenhäusern, Eigentumswohnungen, einfachen frei stehenden Eigenheimen und Garagen angewendet. (vgl. WertR06 3.1.1)

#### 5.2 Sachwertverfahren

Das Sachwertverfahren kommt überwiegend dann zur Anwendung, wenn keine Renditeüberlegungen im Vordergrund stehen. Dies ist vor allem bei Ein- und Zweifamilienhäusern der Fall, bei denen der Kaufinteressent nicht an einer zinsabwerfenden Kapitalanlage sondern am Wohnwert interessiert ist und die Eigennutzung im Vordergrund steht.

# Ertragswertverfahren

Das Ertragswertverfahren kommt dann zur Anwendung, wenn eine Ertragserzielung aus dem Grundstück und den baulichen Anlagen im Vordergrund steht. Bei diesen Grundstücken wird der Grundstückswert im Wesentlichen durch den nachhaltig zu erzielenden Grundstücksertrag bestimmt. Der Kaufinteressent ist in erster Linie daran interessiert, welche Verzinsung ihm das investierte Kapital bringt.

#### 5.4 Auswahl bezogen auf das Bewertungsobiekt

Nach der Wertermittlungsverordnung, den Wertermittlungsrichtlinien und der einschlägigen Fachliteratur handelt es sich in vorliegendem Falle primär um ein <u>Ertragswertobjekt</u>. Jüngere Kaufpreise aus der unmittelbaren Umgebung liegen nach Auskunft des örtlichen Gutachterausschusses nicht vor, so daß kein Vergleichswert ermittelt werden kann. Eine Ertragswertberechnung wird jenem Verfahren gegenübergestellt.

#### 6. Ermittlung des Bodenwerts

#### 6.1 Bodenrichtwert (§ 196 BauGB)

Nach den Regelungen der Wertermittlungsverordnung ist der Bodenwert i.d.R. im Vergleichswertverfahren zu ermitteln (vgl. § 16 Abs. 1; §15 Abs. 2; ImmoWertV). Neben oder anstelle von Vergleichskaufpreisen können auch geeignete Bodenrichtwerte zur Bodenwertermittlung herangezogen werden.

Bodenrichtwerte sind geeignet wenn sie entsprechend

- den örtlichen Verhältnissen
- der Lage und dem Entwicklungszustand
- und nach dem Maß der baulichen Nutzung
- dem erschließungs-(beitragsrechtlichen) Zustand
- und der jeweils vorherrschenden Grundstücksgestalt

#### hinreichend bestimmt sind

Der Bodenrichtwert ist der durchschnittliche Lagewert des Bodens für eine Mehrzahl von Grundstücken, die zu einer Bodenrichtwertzone zusammengefasst werden, für die im Wesentlichen gleiche Nutzungs- und Wertverhältnisse vorliegen. Er ist bezogen auf den Quadratmeter Grundstücksfläche. Abweichungen eines einzelnen Grundstücks von dem Richtwertgrundstück in den wertbeeinflussenden Merkmalen, wie Erschließungszustand, spezielle Lage, Art und Maß der baulichen Nutzung, Bodenbeschaffenheit, Grundstücksgestalt, bewirken in der Regel entsprechende Abweichungen seines Bodenwerts vom Bodenrichtwert.

Der Gutachterausschuss für die Ermittlung von Grundstückswerten (§§ 192 ff BauGB) für den Bereich der Stadt Frankenthal und den Rhein-Pfalz-Kreis ermittelt die Bodenrichtwerte alle 2 Jahre. Zum Stichtag wird der Bodenrichtwert für das zu bewertende Grundstück bzw. die Bodenrichtwertzone wie folgt angegeben:

- 85 Euro/qm (Erschließungsbeitragsfrei)
- Baureifes Land
- Gewerbegebiet / Industriegebiet
- offene Bauweise
- 2 Geschosse

# 6.2 Abweichung vom Bodenrichtwert

Eine Bodenwertänderung vom Stichtag 01.01.2024 bis zum Wertermittlungsstichtag ist nicht erkennbar. Die Richtwertparameter stimmen nahezu mit dem gegenständlichen Bewertungsobjekt überein. Jedoch befindet sich unmittelbar angrenzend und teilweise <u>überlappend</u> zum Bewertungsgrundstück die Bodenrichtwertzone 1500 mit folgenden Wertparametern:

- 250 Euro/qm (erschließungsbeitragsfrei)
- Baureifes Land
- Mischgebiet
- offene Bauweise
- 2 Geschosse

Aufgrund dieser Abweichungen, Wertdifferenzen und der Siedlungsnähe, wird ein Zuschlag von 20 % auf den Bodenrichtwert der weiteren Berechnung zu Grunde gelegt (85,- €/qm x 1,2 = 102,- €/qm)

#### 6.3 Bodenwert

FlstNr.	Bezeichnung	Fläche m²	€/m²	Summe €
117	Gebäude und Freifläche Josef-Katterfeld-Str. 9	4.972	102,-	507.144,-

gerundet:

507.000,- Euro

#### 7. Ermittlung des Sachwertes (§ 35 ImmoWertV)

Das Modell für die Ermittlung des Sachwertes ist in den §§35-39 der ImmoWertV 2021 beschrieben. Der Sachwert wird demnach aus der Summe des Bodenwertes und den Werten der auf dem Grundstück vorhandenen Gebäude und Außenanlagen sowie ggf. dem Werteinfluss der zum Wertermittlungsstichtag vorhandenen sonstigen wertbeeinflussenden Umständen abgeleitet.

Der Wert der Gebäude ist auf Grundlage ihrer (Neu)Herstellungswerte unter Berücksichtigung der jeweils individuellen Merkmale wie Objektart, Ausstattungsstandard, Restnutzungsdauer, Baumängel, Bauschäden und sonstige wertbeeinflussende Umstände abzuleiten.

Der Wert der Außenanlagen wird, sofern dieser nicht bereits bei der Bodenwertermittlung erfasst worden ist, entsprechend der Vorgehensweise für Gebäude i.d.R. auf der Grundlage von üblichen Herstellungskosten oder Erfahrungssätzen unter Berücksichtigung des Zeitwertes abgeleitet.

Die Summe aus Bodenwert, und Werten der auf dem Grundstück vorhandenen Gebäude und Außenanlagen wird unter Berücksichtigung sonstiger wertbeeinflussender Faktoren als vorläufiger Sachwert hinsichtlich seiner Realisierbarkeit auf dem Grundstücksmarkt beurteilt. I.d.R. ist zur Berücksichtigung der Marktlage ein Zu- oder Abschlag am vorläufigen Sachwert anzubringen. Die "Marktanpassung" des vorläufigen Sachwertes an die Lage auf dem örtlichen Grundstücksmarkt führt im Ergebnis zum marktkonformen Sachwert des Grundstücks.

Erläuterung der bei der Sachwertermittlung verwendeten Begriffe:

Die Normalherstellungskosten (NHK) basieren auf Auswertungen von reinen Baukosten für Gebäude mit annähernd gleichem Ausbau- und Ausstattungsstandard. Sie werden für die Wertermittlung auf ein einheitliches Index-Basisjahr (hier 2010) zurückgerechnet. Durch die Verwendung eines einheitlichen Basisjahres ist eine hinreichend genaue Bestimmung des Wertes möglich, da der Gutachter über mehrere Jahre hinweg mit konstanten Grundwerten arbeitet und diesbezüglich gesicherte Erfahrungen, insbesondere hinsichtlich der Einordnung des jeweiligen Bewertungsobjektes in den Grundstücksmarkt sammeln kann. Die Normalherstellungskosten verstehen sich inklusive Mehrwertsteuer.

Der <u>Gebäudenormalherstellungswert</u> wird aus der Multiplikation des Normalherstellungswertes mit den Bruttogrundflächen (oder Rauminhalten) des Gebäudes bestimmt, unter Berücksichtigung von Korrekturfaktoren aus den besonderen Merkmalen des Bewertungsobjektes, regionaler Einflüsse sowie einer Indizierung der Baupreisentwicklung zum Stichtag.

Die <u>Alterswertminderung</u> der Gebäude wird auf der Basis der sachverständig geschätzten wirtschaftlichen Restnutzungsdauer (RND) des Gebäudes und der jeweils üblichen Gesamtnutzungsdauer (GND) vergleichbarer Gebäude ermittelt. Seit in Kraft treten der ImmowertV am 01.07.2010 soll die lineare Abschreibung Anwendung finden.

#### Gutachten: Josef- Katterfeld-Str. 9 in 67240 Bobenheim - Roxheim AZ 5 K 4/24 Seite 27

Die Gesamtnutzungsdauer versteht sich nicht als die technische Standdauer eines Objektes – die wesentlich länger sein kann – sondern als wirtschaftliche Nutzungsdauer bei ordnungsgemäßer Instandhaltung. Nach den Grundsätzen der ImmowertV wird die wirtschaftliche Gesamtnutzungsdauer von Wohn- und Geschäftshäusern auf 80 Jahre begrenzt; für Lagerhallen und Betriebs-/ Werkstätten wird die Gesamtnutzungsdauer auf 40 Jahre (+/- 10 Jahre) begrenzt.

Das Ursprungsbaujahr des Gebäudes wird auf das Jahr 1968 beziffert. Somit wurde die rechnerische Restnutzungsdauer bereits überschritten. Nach einem Punktesystem werden Modernisierungsmaßnahmen in eine modifizierte Restnutzungsdauer übertragen. Beim gegenständlichen Objekt können keine wertrelevanten Modernisierungsmaßnahmen erfaßt werden. Aufgrund der tatsächlichen Nutzung im gegenwärtigen Zustand wird ein Weiterbetrieb der baulichen Anlage von 5 Jahren unterstellt, danach hat entweder eine Liquidation zu erfolgen oder umfassende bauliche Maßnahmen welche den Weiterbetrieb der Halle ermöglichen.

Die sich daraus ergebende lineare Alterswertminderung beträgt 88 %.

Mittels eines <u>Sachwertfaktors</u> wird der vorläufige Sachwert an den Markt angepaßt. Das herstellungsorientierte Rechenergebnis des vorläufigen Sachwertes ist in aller Regel nicht mit den Marktpreisen identisch. Die Notwendigkeit der Marktanpassung ergibt sich aus §21 Abs. 3 der ImmoWertV. Der Sachwertfaktor ist durch Nachbewertung aus realisierten Verkaufspreisen und aus Vergleichsobjekten berechneten vorläufigen Sachwerten abzuleiten.

Der objektspezifische Sachwertfaktor wird üblicherweise auf der Grundlage aktueller Kaufpreise und Angaben des Oberen Gutachterausschusses bestimmt und angesetzt. Die Datenlage ist für Vergleichsobjekte jedoch relativ unbesetzt und unzureichend. Im aktuellen Landesgrundstücksmarktbericht findet sich folgende Grafik:

Matheway Co.

#### Gutachten: Josef- Katterfeld-Str. 9 in 67240 Bobenheim - Roxheim AZ 5 K 4/24 Seite 28

Der Bodenwert für das Wertermittlungsobjekt beträgt rd. 100,- Euro. Mangels näherer Erhebungen wird in der Sachwertberechnung ein Marktanpassungsfaktor von 1,0 nach eigener Markteinschätzung Verwendung finden.

Es sei hierbei Wolfgang Kleiber zitiert (Dez. 2019, / Reguvis / Verkehrswertermittlung von Grundstücken):

"Der Verkehrswert von Gewerbe- und Industrieobjekten wird entgegen einer veralteten Auffassung heute nicht mehr im Sachwertverfahren, sondern im Ertragswertverfahrens ermittelt. Insoweit bedarf es hierfür keiner genaueren Kenntnisse von Sachwertfaktoren, die im Übrigen bei dieser Grundstücksart extrem hoch ausfallen können. Aktuelle Faktoren über das Verhältnis vom Sachwert zum Verkehrswert von Gewerbe- und Industrieobjekten sind auch nicht bekannt. Streich untersuchte im Jahre 1985 das Verhältnis von Kaufpreisen zu Grundstückssachwerten von Gewerbe- und Industriegrundstücken auf dem Lübecker Grundstücksmarkt. Tendenziell stiegen die Abschläge Grundstückssachwert mit steigenden Sachwerten an. Zudem ist es geboten, nach dem Alter der Objekte zu differenzieren. Bei Gewerbe- und Industriegrundstücken (ohne städtische Geschäftsgrundstücke) beträgt der durchschnittliche Marktanpassungsabschlag etwa 25 v.H. (± 10 v.H.) des Grundstückssachwerts. Die recht hohen Abschläge deuten darauf hin, dass der Grundstückssachwert keine geeignete Grundlage für die Wertermittlung älterer Gewerbe- und Industriegrundstücke bietet."

Näherungsweise und aus Gründen der Vollständigkeit wurde das Sachwertverfahren durchgeführt.

#### Besondere Objektspezifische Grundstücksmerkmale

Besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale sind wertbeeinflussende Umstände des einzelnen Wertermittlungsobjektes, die vom Üblichen abweichen und denen der Grundstücksmarkt einen eigenständigen Werteinfluß beimißt. Soweit sie im bisherigen Verfahren noch nicht erfaßt und berücksichtigt wurden, sind sie durch Zu- oder Abschläge regelmäßig nach der Marktanpassung gesondert zu berücksichtigen (§8 ImmoWertV).

Zu den besonderen objektspezifischen Grundstücksmerkmalen gehören

- Besondere Ertragsverhältnisse
- Baumängel und Bauschäden
- Wirtschaftliche Überalterung
- Überdurchschnittlicher Erhaltungszustand
- Freilegungskosten
- Bodenverunreinigungen
- Grundstücksbezogene Rechte und Belastungen

Das Gebäude besitzt Baumängel und Schäden. Sanierungskosten welche im Rahmen der weiteren Nutzung erforderlich sind wurden Pauschalisiert und gedämpft / gemindert zu 15% vom Gebäudewert in Ansatz gebracht.

# Sachwertberechnung:

#### **BODENWERT**

1	Grundstücksgröße Bodenrichtwert eb frei	4.972,00 85,00	qm €/qm
1.2	Wertanpassung Geschossflächenzahl Wertanpassung für Grundstücksgröße Sonstige Wertanpassung / Nähe zu Wohngebiet	1,00 1,00 1,20	>
	Bodenwert (€/qm) x Grundstücksgröße (qm) 102,00 x	4.972,00	=
	Bodenwert	507.144,00	€
	Bodenwert gerundet	507.000,00	€
II	GEBÄUDEWERT		
	Lagerhalle Baujahr ca. ggf. modifiziertes Baujahr Stichtag im Jahr	1968 1968 2024	
	Gebäudealter in Jahren ca.  Gesamtnutzungsdauer nach Anlage 3 SW-RL / ImmoWertV  Restnutzungsdauer  (Modifizierte) Restnutzungsdauer (nach ImmoWertA)	56 40 -16 5	Jahre Jahre Jahre Jahre
	Bruttogrundfläche (aller Ebenen) 30 x 50m	1500	m2
	NHK- Einordnung / Gebäudetyp Lagergebäude ohne Mischnutzung Gebäudestandard 3 Ausstattung: mittel / s. sep. Ermittlung		
Q	Grundwert NHK 2010 einschl. NK	350,00	€/qm
5	Korrekturfaktoren Bewertungsobjekt für Wohnungsgröße für Grundrißart	1,00 1,00	
~	NHK €/ BGF im Basisjahr 2010 Baupreisindex Rheinland-Pfalz Basisjahr 2010 = 100	350,00	€/qm
	Neubau Wohngebäude NHK €/ BGF zum Stichtag	181,30 634,55	€/qm
	Gebäudenormalherstellungswert bei 1500,00 BGF	951.825,00	€
	Wertminderung linear 88 %	-832.846,88	€
	Gebäudewert	118.978,13	€
	Gebäudewert gerundet	119.000,00	€

#### **BAULICHE AUSSENANLAGEN / SONDERBAUTEILE**

-	Außenanlagen / Garten / sonstige Anlagen				
	Erschließung in von Hundert vom Bodenwert	3	%	15.210,00	€
	Dei den DOE Denselbrung wicht onfaûte Deuteile.				
-	Bei der BGF-Berechnung nicht erfaßte Bauteile: Anbau Sozialräume 20 x 6m	120,00	DCE.		
	Grundwert NHK 2010 einschl. NK	120,00	DGI	970,00	€/qm
	NHK €/ BGF zum Stichtag		C	1.758,61	€/qm
	Gebäudenormalherstellungswert bei	120,00	BGF	211.033,20	€
	Wertminderung linear	88	%	-184.654,05	€
	Gebäudewert Sonderbauteile	000	5)	26.379,15	€
			0		
	Summe Außenanlage und Sonderbauteile	<b>(</b> ) *	1/2	41.589,15	€
		> 6			
	Außenanlagen / Sonderbauteile gerundet	~ 100	0	42.000,00	€
	\$ @\s\ *	2/1	2		
IV	SACHWERT	(C) *		M	
			905°	507.000.00	•
	Bodenwert			507.000,00	€
	Gebäudewert		* +	119.000,00	€
	bauliche Außenanlagen, Sonderbauteile	<del>((())</del> ~	т	42.000,00	€_
	Summe Sachwert	5	_	668.000,00	€
	Summe Sacriwert	>	_	000.000,00	Č
V	MARKTANPASSUNG / SACHWERTFAKTOR				
	Wertverhältnis Kaufpreis / Sachwertfaktor			1,0	
				•	
	Sachwert nach Marktanpassung			668.000,00	€
	Sachwert nach Marktanpassung gerundet			668.000,00	€
<					
VI	Besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale				
26	Abschlag Mängel und Schäden / Schadstoffsanierung	450/		47.050.00	
$))^{\vee}$	gedämpft / Ansatz in Prozent v. Gebäudewert	15%		-17.850,00	€
VII	SACHWERT			650 450 00	€
A II	CHOMPLET			650.150,00	₹
	Sachwert gerundet			650.000,00	€
	outinoit gordinati			000.000,00	~

# 8. Ermittlung des Ertragswerts (§27 ImmoWertV)

#### 8.1 Mietertrag

Das Grundstück wird überwiegend eigengenutzt. Ein Fahrradabstellplatz wird nach Auskunft des Eigentümers zu 30.- Euro monatlich vermietet.

#### 8.2 Nachhaltig erzielbarer Ertrag

Als nachhaltig im Sinne § 17 der ImmoWertV ist ein durchschnittlicher Mietzins zu verstehen, der nach einer Neuvermietung bei ordnungsgemäßer Bewirtschaftung auch sicher erzielbar sein dürfte und zwar unter der Voraussetzung, daß die Ertragsfähigkeit durch laufende Instandhaltung gesichert wird. Für die Gemeinde Bobenheim-Roxheim wird kein qualifizierter Mietspiegel geführt. Vergleichend werden Erhebungen des IVD für den Bereich der Stadt Worms aus dem Jahr 2023 verwendet.

10.11.2023 09:45

MD-Preissplegel Worms 2023

Hallen, Flächen und Büros - gegebenenfalls zzgl. Um satzsteue

Gewerbehallen				
einfach	bis 500 m*			
gut	bis 500 m <sup>2</sup>			
enfach	ab 500 m²			
gui	ab 500 m²			

2018	2019	2020	2021	2022	2023
€/m²	Em-	€/m²	€m°	€/m²	€/m²
2 00 bis 3,00	3,00 bis 4,00	3,50 b's 4,50	3,50 bis 4,50	3,50 bts 4,50	3,75 bis 4.75
3,50 bis 4,50	4,50 bis 5,50	5,00 bs 6,00	5,00 bis 8,00	5.00 bis 6.00	5,25 bis 6,25
2 00 bis 3 00	2,50 bis 3,50	3,00 b ≈ 4,00	3,00 bis 4,00	3,00 bis 4,00	3,25 bis 4,25
3.50 big 4.50	4,00 bis 5,00	4,50 b ≈ 5,50	4,50 bis 5,50	4,50 bis 5,50	4,75 bis 5,75

#### 8.3 Gesamtnutzungsdauer/Restnutzungsdauer

An Gebäuden tritt natürlicher, umwelt- und nutzungsbedingter Verschleiß auf, der in bestimmten Zeitabständen größeren Anpassungsaufwand erfordert. Die Gesamtnutzungsdauer eines Gebäudes ergibt sich aus dem Mittelwert aller Bauteile. Bei sanierten und instandgehaltenen Gebäuden verlängert sich die wirtschaftliche Restnutzungsdauer. Gesamtnutzungsdauer wird für den Gebäudetypus der Produktionsgebäude, wie auch Lagerhallen mit 40 /+- 10 Jahren angegeben (s. Anlage 3 der Sachwertrichtlinie / ImmowertV 2021 Anlage 1 § 12 Abs. 5). Für Bürogebäude wird eine Gesamtnutzungsdauer von 60 Jahren gem. ImmowertV beziffert. Modernisierungsmaßnahmen werden anhand eines Punktesystems in eine modifizierte Restnutzungsdauer übertragen. Die Restnutzungsdauer wurde aus dem Sachwertmodell übernommen. (s.a. S. 27).

#### 8.4 Jahresrohertrag (§ 18 ImmoWertV)

Nutzung	m <sup>2</sup>	€/m2	€/Monat	€/Jahr
Lagerfläche	1442	3,70	5.335,40	_ 0
Sozialbereich	104	7,50	780,00	E
PkW - Srellplätze			400,00	
Rohertrag			Na (0)	78.185,-€
			ES CO	

# 8.5 Bewirtschaftungskosten (§ 19 ImmoWertV)

Die Bewirtschaftungskosten beinhalten die objektbezogenen Verwaltungskosten des (ggf. fiktiven) Verpächters bzw. Eigentümers, nicht auf den Pächter umlagefähige Betriebskosten wie z.B. Grundsteuern und Gebäudeversicherung, Instandhaltung an Dach und Fach und das Mietausfallwagnis.

Branchenübliche Spannen liegen zwischen 15 % und 25 % des Jahresrohertrages bzw. bei 12 - 15 % des Jahresrohertrages ohne Berücksichtigung des Mietausfallwagnisses.

Die Verwaltungskosten sind bei nur einer zu verwaltenden Partei, dem Betreiber, im Verhältnis zu Wohnimmobilien gering anzusetzen. Das "Pachtausfallwagnis" ist ein rein kalkulatorischer Wert und orientiert sich an den Benchmarks für das Mietausfallwagnis bei gewerblichen Immobilien. Obwohl hier die Abhängigkeit von nur einem Nutzer relativ hoch ist und gegebenenfalls mit längeren Leerstandszeiten bis zur Neuverpachtung des Objektes zu rechnen ist, steht dem auf der anderen Seite ein üblicherweise komplett inventarisierter Betrieb gegenüber, der sofort und jederzeit von einem dritten Betreiber übernommen und weitergeführt werden kann. Der Ansatz muss sich letztendlich an den einzelnen Gegebenheiten eines jeden Objektes ausrichten.

An Bewirtschaftungskosten der Vermieter, die nicht als sogenannte Umlageoder Nebenkosten neben der Miete an den Mieter weiterverrechnet werden, errechnet sich plausibilisiert durch die Sätze, die sich aus der II. Berechnungsverordnung und der ImmowertV ergeben ein Faktor von 20 % des Rohertrages:

15.637,- € / p.a.

#### 8.6 Jahresreinertrag (§ 18 ImmoWertV)

Der Reinertrag des Grundstücks ergibt sich aus dem Jahresrohertrag abzüglich der Bewirtschaftungskosten. (Den Reinertragsanteil der baulichen Anlagen erhält man, indem der Reinertrag des Grundstücks um den Verzinsungsbetrag des Bodenwerts gekürzt wird. Der Verzinsungsbetrag des Bodenwerts ergibt sich durch Anwendung des zugrunde gelegten Liegenschaftszinssatzes auf den Bodenwert. )

#### 8.7 Liegenschaftszins

Der Liegenschaftszinssatz ist der Zinssatz, mit dem der Verkehrswert von Liegenschaften im Durchschnitt marktüblich verzinst wird.

Auswertungen über die Liegenschaftszinssätze als empirische Werte des Verhältnisses "Jahresrohertrag zu Kaufpreis" stellt der obere Gutachterausschuß im Landesgrundstücksmarktbericht zur Verfügung. Lagerhallen werden bei einem Bodenwertniveau von 80 € im LGMB 2021 mit 4,8 % und im Landesgrundstücksmarktbericht 2023 bei einem Bodenwertniveau von 60 €/qm mit 4,7 % gelistet (Standardabweichung +/- 0,66). Hierbei sind kalkulatorische zu- und Abschläge für Lage, Mietverträge, Bonität, Konzeption, Marktsituation, Risikofaktoren und Objektgröße vorzunehmen.

#### 8.8 Gebäudeertragswert

Der Reinertragsanteil der baulichen Anlagen wird als Jahresbetrag einer Zeitrente angesehen und entsprechend kapitalisiert. Der bei der Kapitalisierung jeweils anzuwendende Vervielfältiger richtet sich nach dem zugrunde zu legenden Liegenschaftszinssatzes, sowie der Restnutzungsdauer der baulichen Anlagen.

Der Gebäudeertragswert errechnet sich aus der Multiplikation des Vervielfältigers mit dem Gebäudeertrag.

#### 8.9 Vorläufiger Ertragswert

Der vorläufige Ertragswert errechnet sich aus der Addition des Bodenwertes und des Gebäudeertragswertes

# 8.10 Sonstige wertbeeinflussende Faktoren Besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale

Besondere objektspezifische Grundstücksmerkmale sind wertbeeinflussende Umstände des einzelnen Wertermittlungsobjektes, die vom Üblichen abweichen und denen der Grundstücksmarkt einen eigenständigen Werteinfluß beimißt. Soweit sie im bisherigen Verfahren noch nicht erfaßt und berücksichtigt wurden, sind sie durch Zu- oder Abschläge regelmäßig nach der Marktanpassung gesondert zu berücksichtigen (§8 Abs. 2 und 3 ImmoWertV).

Das Gebäude besitzt Baumängel und Schäden. Sanierungskosten welche im Rahmen der weiteren Nutzung erforderlich sind wurden pauschalisiert und gedämpft / gemindert zu 15% vom Gebäudewert in Ansatz gebracht.

(s. a. Seite 29)

#### Ertragswertberechnung 8.11

1	<b>ROHERTRAG</b>
---	------------------

1	RUHERTRAG					
	Nutzfläche Halle / Lager Nutzfläche Sozialbereich / Büro	1.442,00 104,00	qm qm	3,70 € 7,50 €	5.335,40 780,00	
	PKW Stellplätze	10,00	€ / Stk	40,00 €	400,00	€
	Rohertrag monatlich				6.515,40	€
	Rohertrag jährlich				78.184,80	€
	Bewirtschaftungskosten f. Gewerbeimme Rohertrages	on 20 % des	- 15.636,96	€		
	Summe Bew. Kosten				- 15.636,96	€
2	REINERTRAG	78.184,80	abzügl.	15.636,96 €	62.547,84	€
3	BODENZINS Grundstücksgröße Bauland Bodenrichtwert je qm Bodenwert / Zuschlag 20 % Bodenwertanteil	4.972,00 4.972,00 85,00 102,00 100%	qm qm €/qm €/qm entspr.	507.144,00 € 507.144,00 €		
	Bodenzins	5,00%	von	507.144,00 €	25.357,20	€
4	GEBÄUDEERTRAG  Restnutzungsdauer Restnutzungsdauer (modifiziert) Liegenschaftszins p Barwertfaktor (gerundet)	5,00 4,329	Jahre Jahre %		37.190,64	€
5	GEBÄUDEERTRAGSWERT				161.016,01	€
6	BODENWERT				507.144,00	€
2	ERTRAGSWERT (vorläufig)				668.160,01	€
8	BES. OBJEKTSPEZIFISCHE  8 MERKMALE  Abschlag Mängel und Schäden / Schadstoffsanierung gem. Sachwert					€
9	ERTRAGSWERT				650.310,01	€
10	ERTRAGSWERT (gerundet)				650.000,00	€

#### o. Marktgeschehen

Die Geldumsätze sind in allen Regionen von Rheinland-Pfalz nach stetigem Anstieg zwischen 2004 bis zum Jahr 2007 darauffolgend in den Jahren 2008 und 2009 erheblich gefallen. Nach 2011 zeichnete sich eine Erholung der Umsätze auf dem Immobilienmarkt ab. Die Metropolregion Rhein- Main -Neckar aber auch der Standort Frankenthal befinden sich im überregionalen Vergleich im oberen Drittel der erzielbaren Kaufpreise bezogen auf den Quadratmeter Nutzfläche. Auf den starken Anstieg der Immobilienpreise folgte seit Beginn der Bauzinssteigerung im 1. Quartal 2022 ein Rückgang der Immobilienpreisentwicklung.

Zinsentwicklung

# 10. Wertzusammenstellung

Es wurden folgende Werte ermittelt:

Bodenwert	507.000,-€*
(siehe 6. dieses Gutachtens)	
Sachwert	650,000,-€*
(siehe 7. dieses Gutachtens)	
Ertragswert	650.000,-€*
(siehe 8. dieses Gutachtens)	

Verkehrswert	110	200	(C)	650.000,-€*
aus Ertragswert		253		

<sup>\*</sup> Werte gerundet

#### 11. Verkehrswert

Nach der Legaldefinition wird der Verkehrswert durch den Preis bestimmt, der zu dem Zeitpunkt auf den sich die Wertermittlung bezieht, im gewöhnlichen Geschäftsverkehr nach den rechtlichen Gegebenheiten und tatsächlichen Eigenschaften, der sonstigen Beschaffenheit und der Lage des Grundstücks, ohne Rücksicht auf ungewöhnliche oder persönliche Verhältnisse zu erzielen wäre.

Grundstücke mit der Nutzbarkeit des Bewertungsgrundstücks werden üblicherweise zu Kaufpreisen gehandelt die sich vorrangig am Ertragswert orientieren. Bei freier Abwägung aller Vor- und Nachteile, bewerte ich die Gebäude und Freifläche Josef-Katterfeld- Straße 9 (Flurstück 373/123) in 67240 Bobenheim – Roxheim, zum Stichtag 06.03.2024

tra Swin Bisenlohr

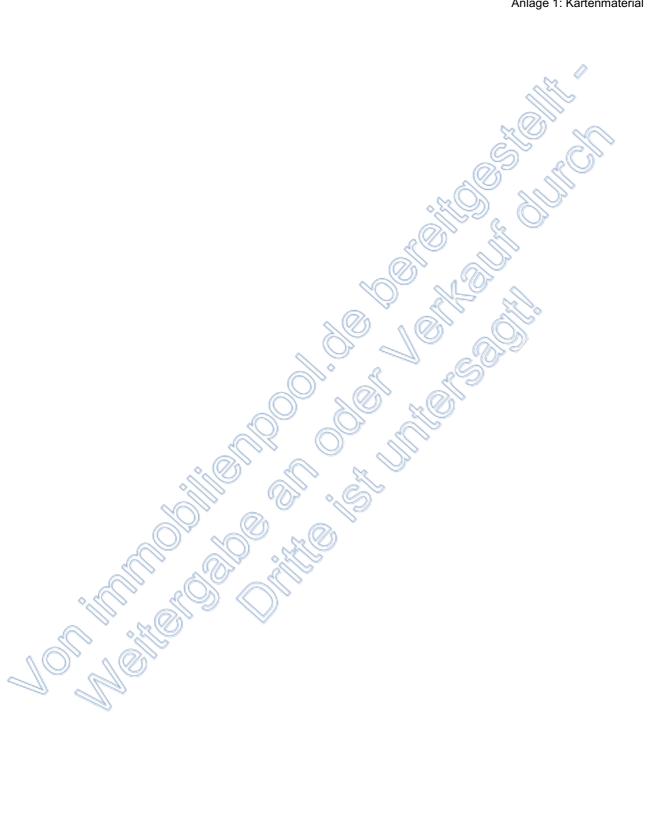
mit

650.000,- Euro

Worms, den 14.05.2024

Dipl.-Ing. Björn Eisenlohr Zertifizierter Sachverständiger DIN EN ISO/IEC 17024

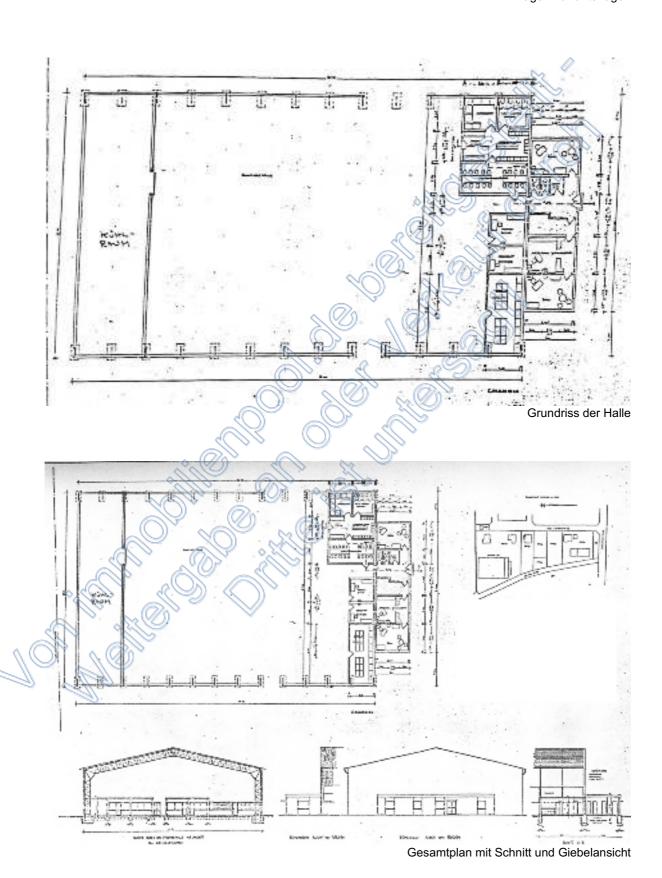
Anlage 1: Kartenmaterial

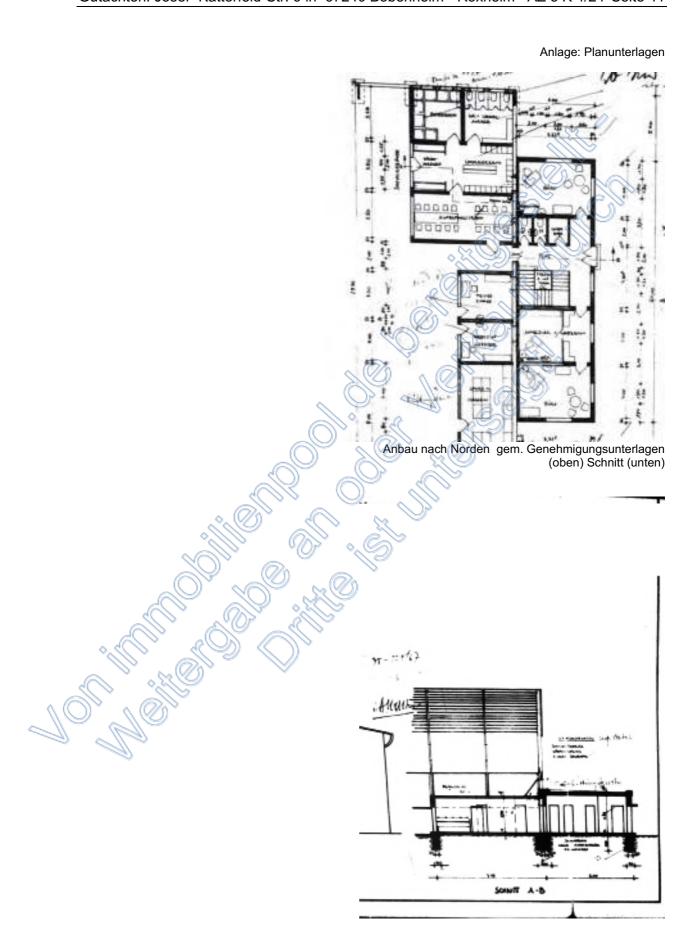


Anlage: Karten / Lageplan



Anlage: Planunterlagen







Giebelansicht von Norden







Schäden an der Außenhülle







Nebenraum "Büro"





WC - Anlage

