

Erstaufstellung des Bebauungsplanes Nr. I/St 56 "Mischgebiet nördlich der Werkhofstraße"

Textliche Festsetzungen, Zeichenerklärungen, Hinweise

Stand: 2. Entwurf, April 2021



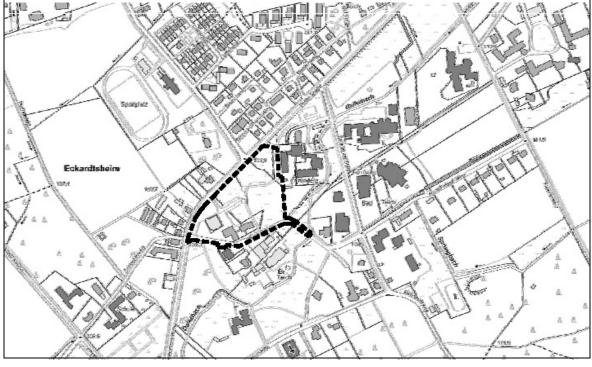
Erstaufstellung des Bebauungsplanes Nr. I/St 56

"Mischgebiet nördlich der Werkhofstraße"

Textliche Festsetzungen, Zeichenerklärung, Hinweise

Beschluss zur erneuten öffentlichen Auslegung April 2021

Übersichtsplan mit Geltungsbereich



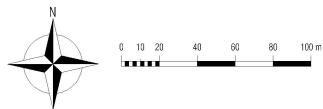
Verfasser:
Büro Spath + Nagel, Berlin
unter fachlicher Begleitung der Stadt Bielefeld, Bauamt, 600.52

Stand: erneute öffentliche Auslegung, April 2021

Gestaltungsplan (ohne Maßstab)

Erneute öffentliche Auslegung





Nutzungsplan (ohne Maßstab) Erneute öffentliche Auslegung



Angabe der Rechtsgrundlagen

Das Baugesetzbuch (BauGB) in der Fassung der Bekanntmachung vom 03. November 2017 (BGBI. I S. 3634), das zuletzt durch Artikel 2 des Gesetzes vom 8. August 2020 (BGBI. I S. 1728) geändert worden ist;

die Verordnung über die bauliche Nutzung der Grundstücke (Baunutzungsverordnung - BauNVO) in der Fassung der Bekanntmachung vom 21. November 2017 (BGBI. I S. 3786);

das Gesetz über Naturschutz und Landschaftspflege (Bundesnaturschutzgesetz - BNatSchG) vom 29. Juli 2009 (BGBl. I S. 2542), das zuletzt durch Artikel 290 der Verordnung vom 19. Juni 2020 (BGBl. I S. 1328) geändert worden ist;

§ 89 der Bauordnung für das Land Nordrhein-Westfalen (Landesbauordnung 2018 - BauO NRW 2018) in der Fassung der Bekanntmachung vom 03. August 2018 (GV. NRW. S. 421), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 1. Dezember 2020 (GV. NRW. S. 1109);

die Gemeindeordnung für das Land Nordrhein-Westfalen (GO NRW) in der Fassung der Bekanntmachung vom 14. Juli 1994 (GV. NRW. S. 666), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 29. September 2020 (GV. NRW. S. 916).

Anmerkung

Soweit bei den Festsetzungen von Baugebieten keine anderen Bestimmungen gemäß § 1 (4) - (10) BauNVO getroffen sind, werden die §§ 2 - 14 BauNVO Bestandteil des Bebauungsplanes.

Zuwiderhandlungen gegen die gemäß § 89 BauO NRW 2018 in den Bebauungsplan aufgenommenen Festsetzungen (örtliche Bauvorschriften) sind Ordnungswidrigkeiten im Sinne des § 86 (1) Ziffer 20 BauO NRW 2018 und können gemäß § 86 (3) BauO NRW 2018 als solche geahndet werden.

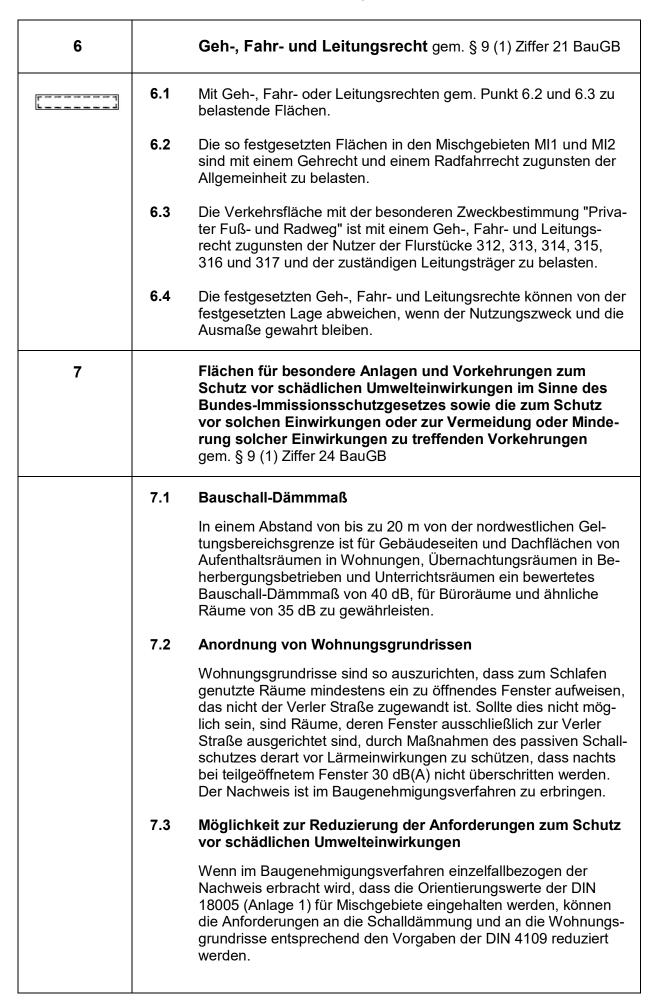
Stand: Erneute öffentliche Auslegung, April 2021

Textliche Festsetzungen

	Textliche Festsetzungen mit Zeichenerklärung, Hinweise
0	Abgrenzungen
	Grenze des räumlichen Geltungsbereichs des Bebauungsplans gem. § 9 (7) BauGB Abgrenzung unterschiedlicher Festsetzungen zwischen oder innerhalb von Baugebieten gem. § 1 (4) und § 16 (5) BauNVO
1	Art der baulichen Nutzung gem. § 9 (1) Ziffer 1 BauGB
WA	 1.1 Allgemeines Wohngebiet (WA) gem. § 4 BauNVO i. V. m. § 1 Abs. 5 und 6 BauNVO Zulässig sind: 1. Wohngebäude 2. Anlagen für kirchliche, kulturelle, soziale, gesundheitliche und sportliche Zwecke Unzulässig sind: 1. der Versorgung des Gebietes dienende Läden, Schankund Speisewirtschaften und nicht störende Handwerksbetriebe 2. die nach § 4 Abs. 3 BauNVO ausnahmsweise zulässigen Nutzungen
MI	 Mischgebiet gem. § 6 BauNVO i. V. m. § 1 Abs. 5 und 6 BauNVO Zulässig sind: 1. Wohngebäude 2. Geschäfts- und Bürogebäude 3. Einzelhandelsbetriebe, Schank- und Speisewirtschaften sowie Betriebe des Beherbergungsgewerbes 4. sonstige Gewerbebetriebe, die das Wohnen nicht wesentlich stören 5. Anlagen für Verwaltung sowie für kirchliche, kulturelle, soziale, gesundheitliche und sportliche Zwecke

		Unzulässig sind:
		 Gartenbaubetriebe Tankstellen
		3. Vergnügungsstätten
2		Maß der baulichen Nutzung gem. § 9 (1) Ziffer 1 BauGB
	2.1	Grundflächenzahl - GRZ, Geschossflächenzahl – GFZ gem. § 16 (2) Ziffer 1 und 2 BauNVO
z.B. 0,3		zulässige Grundflächenzahl als Höchstmaß z.B. maximal 0,3
z.B.(0,6)		zulässige Geschossflächenzahl als Höchstmaß, z.B. maximal 0,6
	2.2	Zahl der Vollgeschosse im Sinne des § 2 (5) BauO NRW 2018 gem. § 16 (2) Ziffer 3 BauNVO
z. B. II		Zahl der Vollgeschosse als Höchstmaß, z.B. zwei Vollgeschosse
GH	2.3	Höhe baulicher Anlagen gem. § 16 (2) Ziffer 4 BauNVO
		Die maximal zulässige Gebäudehöhe (GH) beträgt: 11,0 m im WA 12,0 m im MI1, MI2 und MI3
	2.3.1	Höhen-Bezugspunkte Die Höhenangaben beziehen sich auf die Oberkante der zur Erschließung bestimmten nächstgelegenen öffentlichen Straßenverkehrsfläche auf Grundlage des endausgebauten Zustands der Straße.
	2.4	Überschreitungsmöglichkeit der Obergrenzen des Maßes der baulichen Nutzung gem. § 17 (2) BauNVO
		Eine Überschreitung der Grundflächenzahl (GRZ) durch Garagen und Stellplätze mit ihren Zufahrten sowie Nebenanlagen im Sinne des § 14 BauNVO und bauliche Anlagen unterhalb der Gelände-oberfläche ist im allgemeinem Wohngebiet (WA) nur bis zur einer GRZ von 0,4 zulässig. Eine Überschreitung der maximal zulässigen Gebäudehöhe be-
		dingt durch die Montage von Solaranlagen ist um bis zu 2 m zulässig.
3		Bauweise, überbaubare und nicht überbaubare Grund- stücksflächen gem. § 9 (1) Ziffer 2 BauGB

	ı	
	3.1	Bauweise gem. § 22 BauNVO
o		offene Bauweise
а		abweichende Bauweise
		für die im allgemeinen Wohngebiet WA und in den Mischgebieten MI1 und MI2 festgesetzte abweichende Bauweise gilt eine maximal zulässige Gebäudelänge von 25 m. Grenzabstände sind einzuhalten.
	3.2	Überbaubare Grundstücksfläche gem. § 23 BauNVO
		Baugrenze
4		Flächen für Garagen, Stellplätze und Nebenanlagen gem. § 9 (1) Ziffern 4 und 22 BauGB
	4.1	Garagen, Stellplätze und Nebenanlagen
		Garagen, Carports, Stellplätze und Nebenanlagen, von denen Wirkungen wie von Gebäuden ausgehen, sind gemäß § 14 (1) BauNVO in einem Abstand von weniger als 3 m zu öffentlichen Straßenverkehrsflächen unzulässig.
5		Verkehrsflächen gem. § 9 (1) Ziffer 11 BauGB
	5.1	Straßenbegrenzungslinie auch gegenüber Verkehrsflächen mit besonderer Zweckbestimmung
		Die Grenze des Geltungsbereiches ist entlang der Verler Straße zwischen den Punkten A und B zugleich Straßenbegrenzungslinie.
	5.2	Straßenverkehrsfläche (öffentlich)
	5.3	Verkehrsfläche mit besonderer Zweckbestimmung
		Zweckbestimmung:
F+R		Öffentlicher Fuß- und Radweg
F+R		Privater Fuß- und Radweg



8

Flächen oder Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft und Flächen für das Anpflanzen sowie die Erhaltung von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen § 9 (1) Ziffern 20, 25a und 25b BauGB



8.1 Auf der so gekennzeichneten Fläche sind gem. § 30 Abs. 2 BNatSchG alle Handlungen verboten die zu einer Zerstörung oder einer erheblichen Beeinträchtigung des Biotops (Magerrasen) führen können. Vor Beginn von Bau- und Renovierungsarbeiten oder sonstigen Maßnahmen, die zu einer erheblichen Beeinträchtigung oder einer Zerstörung führen können, sind in vorheriger Abstimmung mit der unteren Naturschutzbehörde Schutzmaßnahmen durchzuführen. Diese dürfen erst aufgehoben werden, wenn die jeweiligen Maßnahmen abgeschlossen sind.



8.2 Fläche mit Bindungen für Bepflanzungen und für die Erhaltung von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen.
Der Baum- und Gehölzbestand auf den gekennzeichneten Flächen ist vollständig zu erhalten und bei Abgang zu ergänzen.



8.3 Zu erhaltender Baum:

Die gekennzeichneten Bäume sind zu erhalten und bei Abgang nachzupflanzen.

8.4 Gliederung von Stellplatzanlagen durch Baumpflanzungen

Oberirdische Stellplatzanlagen mit mehr als drei Parkständen, einschließlich Aufreihungen von Stellplätzen entlang der Verkehrsflächen, sind durch Baumpflanzungen zu rahmen und zu gliedern. Dabei ist für je angefangene vier Stellplätze ein standortgerechter Laubbaum mit einem Stammumfang von mindestens 20 cm zu pflanzen. Vorhandene Bäume, die in das Stellplatzkonzept eingebunden werden, sind anzurechnen. Die Pflanzungen sind zu erhalten und bei Abgang nachzupflanzen.

8.5 Begrünung von Flachdächern:

Dächer mit einer Größe von mehr als 20 m² und einer Neigung von 15° oder weniger sind auf mindestens 75% ihrer Fläche zu begrünen.

8.6 <u>Vorgartenflächen</u>

Die nicht überbaubaren Grundstücksflächen zwischen den Straßenbegrenzungslinien und den Baugrenzen (Vorgartenflächen) sind in einer Tiefe von mindestens 3,0 m als Vegetationsfläche anzulegen, gärtnerisch zu gestalten und dauerhaft zu unterhalten. Lose Material- und Steinschüttungen sowie wasserundurchlässige Materialen und Sperrschichten sind unzulässig. Von dieser gärtnerisch zu gestaltenden Vegetationsfläche darf maximal 1/3 der Grundfläche befestigt werden. Außer für die Zufahrtsflächen ist in den Vorgartenflächen nur die Verwendung von offenporigen, wasserdurchlässigen Materialien zulässig.

9		Örtliche Bauvorschriften
9		gem. § 9 (4) BauGB i.V.m. § 89 BauO NRW 2018
	9.1	Farbgebung von Wänden und Dächern
		Die aufgehenden Wände von Gebäuden sind zu mindestens 80% ihrer jeweiligen Fläche (ohne Gebäudeöffnungen) in heller Farbgebung auszuführen. Bei Farbanstrich sind Weißtöne zu verwenden, bei Verwendung anderer Oberflächenmaterialien (z.B. Kalksandstein) ist ein vergleichbarer Helligkeitswert zu erzielen.
		Dächer mit einer Dachneigung von mehr als 20° sind mit roten oder rotbraunen Tonziegeln oder Dachsteinen einzudecken; die Verwendung von glänzend glasierten Materialien zur Dacheindeckung ist unzulässig.
		Dachformen im Mischgebiet
	9.2	Im Mischgebiet sind Dächer mit einer Fläche von mehr als 25 m² als Flachdächer mit einer Neigung von maximal 15° auszubilden.
10		Sonstige Darstellungen
● RK		vorhandener Regenwasserkanal
●		geplanter Regenwasserkanal
● SK		vorhandener Schmutzwasserkanal
● - SK - ► -		geplanter Schmutzwasserkanal
/ 3 /		Maßzahl (in m)
11		Plangrundlage
		Vorhandenes Gebäude und Nebenanlage
		Vorhandene Flurstücksgrenze Flurstücksnummer
(1)		Vorhandener Baum
		Zaun
		Sonstige topografische Merkmale

Stand: Erneute öffentliche Auslegung, April 2021

12 Hinweise 12.1 Mischgebiet Bei der Beurteilung von Bauvorhaben in den Mischgebieten MI1, MI2 und MI3 ist im Hinblick auf ein ausgewogenes Verhältnis von Wohnnutzungen und gewerblichen Nutzungen die Gesamtheit aller Mischgebiete zugrunde zu legen. 12.2 Artenschutz: Die Rodung von Gehölzen mit Höhlen sowie der Gehölzschnitt an Höhlenbäumen müssen in der Zeit vom 15. Oktober bis 28. Februar durchgeführt werden. Unmittelbar vor einer Rodung sind die betroffenen Gehölze von erfahrenen Fachleuten auf Nutzung durch Fledermäuse zu kontrollieren. Als Fledermausquartiere potenziell geeignete Baumhöhlen sind vor Rodung durch geeignete Fledermausquartiere zu ersetzen, so dass ein ausreichendes Höhlenangebot dauerhaft gesichert ist. Dazu sind im nahen Umfeld geeignete Ersatzquartiere an Bäumen aufzuhängen. 12.3 Ausgleich für die Überplanung eines Biotops Der für den Eingriff in ein nach § 42 LNatSchG gesetzlich geschütztes Biotop erforderliche Ausgleich wird außerhalb des Bebauungsplans auf einer Teilfläche des Ökokontos Nord-Ost-Erweiterung Rieselfelder Windel vollständig kompensiert. Diese Teilfläche ist Bestandteil der unter der Nummer 085/001 im Ersatzflächenkataster der Stadt Bielefeld geführten Ausgleichs- und Ersatzfläche. Die Kompensation in Höhe von 1.160 m² erfolgt unter Berücksichtigung des räumlichen Bezugs in gleichartiger Weise auf einer als Magergrünland bereits entwickelten Fläche auf dem Grundstück Gemarkung Senne I, Flur 17, Flurstück 737. Die Umsetzung der Maßnahme wird über einen Folgemaßnahmenvertrag zwischen der Stadt Bielefeld und der Vorhabenträgerin gesichert. 12.4 Die Gehölzschutzfrist nach § 39 Abs. 5 BNatSchG ist zu beachten. 12.5 Bodendenkmäler: Wenn bei Erdarbeiten kultur- oder erdgeschichtliche Bodenfunde oder Befunde (etwa Tonscherben, Metallfunde, dunkle Bodenverfärbungen, Knochen, Fossilien) entdeckt werden, ist nach §§ 15 und 16 des Denkmalschutzgesetzes die Entdeckung unverzüglich der Stadt oder der LWL-Archäologie für Westfalen, Außenstelle Bielefeld, Am Stadtholz 24 a, 33609 Bielefeld, Tel.: 0251-591-8961, anzuzeigen und die Entdeckungsstätte mindestens drei Werktage in unverändertem Zustand zu erhalten. 12.6 Niederschlagswasser: Zum Schutz vor extremen Niederschlagsereignissen ist das Baugelände so zu profilieren, dass Oberflächenabflüsse nicht in Erd-/Kellergeschosse eindringen können. 12.7 Überflutungsvorsorge Im Geltungsbereich des Bebauungsplans liegen hohe Grundwasserstände (< 3 Meter unter Geländeoberkante) vor. Es wird empfohlen, Keller wasserdicht (weiße Wanne) herzustellen.

Kellerfenster und –schächte sind durch geeignete bauliche Maßnahmen gegen eindringendes Oberflächen- und Grundwasser zu schützen. Drainagen zur permanenten Absenkung des Grundwassers sind nicht zulässig.

12.8 Kampfmittelbeseitigung

Der Kampfmittelbeseitigungsdienst Westfalen-Lippe hat mitgeteilt, dass keine Maßnahmen erforderlich sind. Es ist jedoch möglich, dass die verwendeten Luftbilder aufgrund von Bildfehlern oder ungenügender zeitlicher Abdeckung nicht alle Kampfmittelbelastungen zeigen. Ist bei der Durchführung der Bauvorhaben der Erdaushub außergewöhnlich verfärbt oder werden verdächtige Gegenstände beobachtet, sind die Arbeiten sofort einzustellen und die Feuerwehrleitstelle oder die Polizei – zu benachrichtigen.

12.9 Lärmschutz

Die DIN 4109 und die DIN 18005 können im Bauamt, Bauberatung, Raum 041, August-Bebel-Str. 92 eingesehen werden.

12.10 <u>Maßnahmen zum energieeffizienten Bauen</u>

Die Investorin verpflichtet sich

1.

- a) alle geplanten Einfamilien- und Doppelhausgebäude mindestens im Energiestandard KfW- Effizienzhaus 40 herzustellen, b) für alle geplanten Mehrfamilienhäuser energieeinsparende Technologien zu nutzen und den Mindestenergiestandard KfW 55 sicherzustellen.
- 2. auf die Nutzung fossiler Energieträger zur Wärmeversorgung des Gebietes zu verzichten,
- 3. für alle geplanten Gebäude Photovoltaikanlagen mit einer Mindestleistung von 1 kwP pro Gebäude zu installieren. Im Falle der Nutzung von Geothermischer Energie für Wärmepumpen sind die Standorte der Bohrung so rechtzeitig mit der Stadt Umweltamt (Team 360.32) abzustimmen, dass diese spätestens zum Zeitpunkt der Genehmigungsplanung bekannt sind.

Stand: Erneute öffentliche Auslegung, April 2021