Stadt Ochsenfurt, Stadtteil Goßmannsdorf
Bebauungsplan "Obere Lehmgrube"

PRÄAMBEL

Der Bau- und Umweltausschuss der Stadt Ochsenfurt hat aufgrund von

- dem Baugesetzbuch (BauGB) in der Fassung der Bekanntmachung vom 03. November 2017 (BGBl. I S. 3634), zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 8. August 2020 (BGBl. I S. 1728)
- Art. 23 der Gemeindeordnung für den Freistaat Bayern in der Fassung der Bekanntmachung vom 22. August 1998 (BayRS 2020-1-1-I), zuletzt geändert durch § 24 des Gesetzes vom 24. Juli 2020 (GVBl. S. 350)
- der Baunutzungsverordnung in der Fassung der Bekanntmachung vom 14. August 2007 (GVBl. S. 588, BayRS 2132-1-I), zuletzt geändert durch Gesetz vom 3. Dezember 2020 (GVBl. S. 661)
- der Baunutzungsverordnung (BauNVO) in der Fassung der Bekanntmachung vom 21. November 2017 (BGBl. I S. 3786)
- sowie der Planzeichenverordnung in der Fassung vom 18.12.1990 (BGBl.1991 I S.58), zuletzt geändert durch Art. 3 des Gesetzes vom 04. Mai 2017 (BGBl. I S. 1057)

die Aufstellung des Bebauungsplanes „Obere Lehmgrube" im Stadtteil Goßmannsdorf erlassen.

§ 1 Räumlicher Geltungsbereich

Der räumliche Geltungsbereich des Bebauungsplans „Obere Lehmgrube" im Stadtteil Goßmannsdorf ergibt sich aus der Festsetzung im zeichnerischen Teil des Bebauungsplans.

§ 2 Bestandteile der Satzung

Der Bebauungsplan „Obere Lehmgrube" im Stadtteil Goßmannsdorf besteht aus dem Lageplan mit zeichnerischem und textlichem Teil vom 04.05.2021. Dem Bebauungsplan wird die Begründung vom 04.05.2021 beigefügt.

Stadt Ochsenfurt, den 28.05.2021

Peter Juks — 1. Bürgermeister

A. Festsetzungen durch Planzeichen

1. Art der baulichen Nutzung (§ 9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB)

WA — Allgemeines Wohngebiet gemäß § 4 BauNVO

2. Maß der baulichen Nutzung (§ 9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB, § 16 BauNVO)

GRZ 0,35 — maximal zulässige Grundflächenzahl

0-20° — zulässige Dachneigung

II — Zahl der Vollgeschosse als Höchstmaß

WH_{max} — maximal zulässige Wandhöhe in m

GH_{max} — maximal zulässige Gebäudehöhe in m

Straßenböschungsflächen

3. Bauweise, Baugrenzen (§ 9 Abs. 1 Nr. 2 BauGB, §§ 22 und 23 BauNVO)

o — offene Bauweise

nur Einzelhäuser zulässig

SD/PD/sPD — Dachformen (SD = Satteldach, PD = Pultdach, sPD = versetztes Pultdach, FD = Flachdach)

DN — Maß der zulässigen Dachneigung in Grad

Baugrenze

4. Verkehrsflächen (§ 9 Abs. 1 Nr. 11 BauGB)

öffentliche Straßenverkehrsfläche (gemischte Verkehrsfläche)

Verkehrsfläche besonderer Zweckbestimmung

F — Straßenbegrenzungslinie

Fußweg

5. Grünflächen, Pflanzbindungen und Pflanzgebote (§ 9 Abs. 1 Nr. 15 und 25 BauGB)

öffentliche Grünfläche

private Grünfläche

öffentliche Grünfläche, Zweckbindung artenreiches Grünland

Pflanzgebot: Obst-/Laubbaumhochstamm (Standort flexibel)

Pflanzbindung: Erhaltungsgebot (schematische Darstellung)

6. Ver- und Entsorgungsanlagen (§ 9 Abs. 1 Nr. 12, 14, 16 BauGB)

Umgrenzung von Flächen für die Wasserversorgung, den Hochwasserschutz und die Regelung des Wasserabflusses (§9 Abs. 1 Nr. 16 BauGB)

Fläche zur Ableitung und Sickerung von Wasser aus dem Ausbauvorhaben

RRB — geplanter Standort Regenrückhaltebecken

Fläche für Ver- und Entsorgungsanlagen (§9 Abs. 1 Nr. 12 und 14 BauGB)

Versorgung Elektrizität

Regenrückhaltebecken, Druckentwässerungsanlage

7. Flächen oder Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft (§9 Abs. 1 Nr. 20 BauGB)

A1 — Umgrenzung von Flächen für Maßnahmen zum Ausgleich von Beeinträchtigungen von Natur und Landschaft nach § 1a Abs. 3 BauGB und § 9 Abs. 1a BauGB mit Nr. (beispielhaft)

Sicherung von Höhlenbäumen (Standort flexibel)

Aufhängen von Vogelnistkästen (10 Stück) im Flangebiet und Umfeld, Darstellung schematisch

Aufhängen von Fledermausquartierkästen (3 Stück) im Flangebiet und Umfeld, Darstellung schematisch

Aufhängen von Haselmaus-Kästen (8 Stück) im Flangebiet und Umfeld, Darstellung schematisch

Herstellen Reptilienhabitat, Darstellung schematisch

8. Festsetzungen festsetzungen (Art. 81 BayBO)

Dachformen (SD = Satteldach, PD = Pultdach, sPD = versetztes Pultdach, FD = Flachdach)

9. Sonstige Festsetzungen

Grenze des räumlichen Geltungsbereichs des Bebauungsplans "Obere Lehmgrube" (§ 9 Abs. 7 BauGB)

Mit Leitungsrecht zu belastende Flächen (§9 Abs. 1 Nr. 21 BauGB)

L1 — Leitungsrecht zugunsten N-ERGIE NETZ GmbH

L2 — Leitungsrecht Trinkwasserleitung zugunsten Stadt Ochsenfurt

L3 — Leitungsrecht Regenwasserkanal zugunsten Stadt Ochsenfurt

B. Nachrichtliche Übernahmen (§ 9 Abs. 6 BauGB)

Schutzgebiete und Schutzobjekte im Sinne des Naturschutzrechts

FFH-Gebiet "Trockenhänge im südlichen Maindreieck" (6326-371.03) (§ 32 BNatSchG)

6326-6570-3 — Biotop laut amtlicher Biotopkartierung Bayern mit Nummer
© Bayerisches Landesamt für Umwelt

Grenze des räumlichen Geltungsbereichs des Bebauungsplans "Lehmgrube"

C. Zeichnerische Hinweise

Flurstücke mit Flurnummern

bestehende Gebäude

vorgeschlagene Bebauung

vorgeschlagene Grundstücksgrenzen

Höhenschichtlinien mit Höhenangabe

Böschungsflächen

Stromversorgungsleitung, oberirdisch mit Schutzabstand 8,1 m bzw. 8,9 m beidseits

geplante Stromversorgungsleitung, unterirdisch mit Schutzabstand 2 m beidseits

geplante Regenwasser-Kanalleitung mit Schutzabstand 1,5 m beidseits

geplante Trinkwasserleitung mit Schutzabstand 1,5 m beidseits

Schnittlinien (S1 - Bezeichnung Schemaschnitt)

Linie gleicher äquivalenter Dauerschallpegel mit Angabe der Tag- und Nachtwerte in dB(A) und dem Abstand von der Schallquelle (Bahnlinie) in Meter (Quelle: BP Lehmgrube 1978)

D. TEXTLICHE FESTSETZUNGEN

1. Art der baulichen Nutzung – Allgemeines Wohngebiet gemäß § 4 BauNVO

1.1 Gemäß § 1 Abs. 6 Nr. 1 BauNVO sind die ausnahmsweise zulässigen Nutzungen gemäß § 4 Abs. 3 BauNVO – Betriebe des Beherbergungsgewerbes, sonstige nicht störenden Gewerbebetriebe, Anlagen für Verwaltungen, Gartenbaubetriebe und Tankstellen) nicht zulässig.

2. Maß der baulichen Nutzung

2.1 Das Maß der baulichen Nutzung wird bestimmt durch die Festsetzung der höchstzulässigen Grundflächenzahl (GRZ), die Festsetzung der Zahl der Vollgeschosse als Höchstmaß, die Festsetzung der maximal zulässigen Wandhöhe in m sowie die Festsetzung der maximal zulässigen Gesamthöhe in m jeweils gemäß Planeinschrieb.

2.2 Im WA 1 ist unter anderem Baugrundstück für die Gesamthöhe und die Wandhöhe der festgesetzten Fassade die gemittelte Höhe des Fahrbahnrandes der nächstgelegenen Straßenverkehrsfläche (Straßenbegrenzungslinie) auf der Gebäudelänge des Hauptgebäudes.

Der unteren Bezugspunkt für die Gesamthöhe und die Wandhöhe der talseitigen Fassade ist der tiefste Punkt der geplanten Geländeoberfläche bezogen auf die Gebäudelänge des Hauptgebäudes.

2.3 Im WA 2 ist der unteren Bezugspunkt für die Gesamthöhe und die Wandhöhe der bergseitigen Fassade die gemittelte Höhe des Fahrbahnrandes der nächstgelegenen an Straßenverkehrsfläche Pfahldorfstr. auf der Gebäudelänge des Hauptgebäudes. Bei ungünstiges gilt die gemittelte Höhe des Fahrbahnrandes der tiefer gelegenen Straßenverkehrsfläche (Fahrbahn) auf der Gebäudelänge des Hauptgebäudes.

2.4 Der obere Bezugspunkt für die Wandhöhe ist

- bei Gebäuden mit geneigten Dächern der Schnittpunkt der Dachhaut mit der Außenseite Außenwand Gebäudehöhe (z. B. Ochsenfurter Attika).
- bei Gebäuden mit flachdächern oder Pultdächern der obere Abschluss der Wand, Attika oder Gebäudehöhe (z. B. Ochsenfurter Attika).

2.5 Der obere Bezugspunkt für die Gesamthöhe ist die Gebäudeoberkante (z.B. First, Oberkante Attika).

2.6 Die zulässige maximale Gebäudehöhe darf durch Dachaufbauten für technische Einrichtungen und die Regelung des Wasserabflusses (§9 Abs. 1 Nr. 16 BauGB)

2.7 Die zulässige Dachneigung darf durch flächige technische Anlagen (Photovoltaik) nicht überschritten werden.

3. Bauweise, überbaubare Grundstücksflächen

3.1 Für das allgemeine Wohngebiet wird eine offene Bauweise nach § 22 BauNVO festgesetzt.

3.2 Im allgemeinen Wohngebiet sind nur Einzelhäuser zulässig.

3.3 Die überbaubaren Grundstücksflächen sind durch Baugrenzen im zeichnerischen Teil festgesetzt.

3.4 Stellplätze, Garagen und sonstige Nebenanlagen
Stellplätze, Carports, Garagen sind auch außerhalb der überbaubaren Grundstücksflächen (Baugrenze) zulässig.

3.5 Zwischen Grundstücksstraßen und Garagen- bzw. Carportzufahrten ist ein Stauraum herzustellen. Der Stauraum muss dieser mindestens 5,0 m bei Carports mindestens 1,5 m betragen.

3.6 Die Einfriedung des Stauraums ist nicht zulässig.

3.7 Nebenanlagen nach § 14 BauNVO, wie bspw. Gartenhäuser, sind auch außerhalb der Baugrenzen, in einem Abstand von min. 3 m von Straßenrand, bis zu einer Größe von 20 m³ umbauten Raum zulässig.

3.8 Höchstzulässige Zahl der Wohnungen in Wohngebäuden
Im allgemeinen Wohngebiet sind in Wohngebäuden höchstens 2 Wohnungen je Einzelhaus zulässig.

4. Immissionsschutz

4.1 Im allgemeinen Wohngebiet sind die Baukörper mit schalloptimierten Grundrissen auszuführen. Offenbare Fenster in schutzbedürftige Räume (wie z.B. schutzbedürftige Ruheräume, Schlafzimmer und Kinderzimmer) sind auf der schallabgewandten Seite (Richtung Südwesten; der Schallquelle der ca. 400 m nordöstlich verlaufenden Bahnlinie Würzburg – Treuchtingen abgewandt) anzuordnen. Alternativ sind schutzbedürftige Räume mit ausreichend dimensionierten schallgedämmten Zuluftöffnungseinrichtungen auszustatten (vgl. Tasch, 21.01.2020, Beratung zum Schallimmissionsschutz).

5. Ver- und Entsorgung Umgang mit Niederschlagswasser

5.1 Das im Gebiet anfallende, unverschmutzte Niederschlagswasser von Dachflächen und befestigten Flächen ist entsprechend den Regeln der Technik innerhalb des jeweiligen Baugrundstücks zurückzuhalten. Dazu sind auf dem Baugrundstück Rückhalteanlagen (Zisternen) oder begrünte Dachflächen mit einem Rückhaltevolumen von mind. 5 m³ pro Baugrundstück und pro 100 m² Grundfläche herzustellen und vorzuhalten. Für Baugrundstücke mit Grundstücksflächen größer 700 m² ist das Rückhaltevolumen gradlinig zu interpolieren. Es ist ein Notüberlauf an die öffentliche Kanalisation zu errichten.

6. Mit Rechten belastete Flächen

6.1 Für den in der Planzeichnung gekennzeichneten Bereich wird ein Leitungsrecht zugunsten der Main-Donau-Netzgesellschaft festgesetzt.

6.2 Für die in der Planzeichnung gekennzeichneten Bereiche für die Ableitung und Sickerung von Wasser aus dem Ausbauvorhaggebiet wird ein Leitungsrecht (Regenwasserkanal) sowie ein Leitungsrecht für eine Trinkwasserleitung zugunsten der Stadt Ochsenfurt festgesetzt.

7. Grünordnung

7.1 Pflanzgebote in den öffentlichen Grünflächen und im öffentlichen Straßenraum:

Die festgesetzten Grünflächen sind von einer Überbauung oder Versiegelung freizuhalten, zu begrünen und zu bepflanzen. Der Gehölzbestand ist nach Möglichkeit durch die Planschrieb festgesetzt zu erhalten, fachgerecht zu pflegen und zu unterhalten.

Innerhalb des öffentlichen Grünstreifens entlang Lauk- oder Gartenbaubetriebe mindestens einzelen oder in Baumgruppen und Hecken ohne Standortbindung zur randlichen Eingrünung des Wohngebiets zu pflanzen oder als Hegeschutzbepflanzung zu gestalten, fachgerecht zu pflegen und zu unterhalten.

Die öffentlichen Grünflächen (M1, M2, M3) mit der Zweckbindung „Flächen zum Schutz, zur Pflege und Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft" sind dauerhaft gemäß der Festsetzung B.1 zu pflegen und zu unterhalten.

Die festgesetzten Begrünungsmaßnahmen im öffentlichen Straßenraum und in den öffentlichen Grünflächen sind mit der Ausführung des Baugebietes auszuführen. Ausgefallene Bäume und Sträucher sowie Ansaaten sind durch die Stadt Ochsenfurt durch entsprechende Nachpflanzungen/Nachsaaten zu ersetzen.

7.2 Pflanzgebote im allgemeinen Wohngebiet:
Je 400 m² Grundstücksfläche ist mindestens ein standortgerechter Laubbaum - oder Obstbaumhochstamm anzupflanzen, fachgerecht zu pflegen und zu unterhalten. Die zeichnerisch festgesetzten Pflanzgebote werden angeordnet.
Die unbebauten Grundstücksflächen, die nicht für Stellplätze oder als Erschließungsflächen benötigt werden, sind als Vegetationsflächen gärtnerisch zu gestalten.
Die festgesetzten Begrünungsmaßnahmen müssen innerhalb eines Jahres nach Bezugsfertigkeit abgeschlossen sein. Der Grundstückseigentümer ist für die ordnungsgemäße und fachgerechte Pflege und Unterhaltung und Regelmäßigen Ersatz verantwortlich. Ausgefallene Bäume sind durch entsprechende Nachpflanzungen zu ersetzen.

7.3 Die Verwendung von Schotter, Kies- oder Splittschüttungen als Gartenstruktur wird durch die nachfolgenden Festsetzungen konkretisiert und ergänzt:

- Stellplätze, Zufahrten zu Stellplätzen, Garagen und Carports sowie nicht befestigte Wegeflächen sind mit wasserdurchlässigen offenporigen Belägen zu befestigen (z. B. Schotterrasen, Drain- oder Rasenpflaster, versickerungsfähiges Pflaster o. ä.).
- Die Anlage von Flächen mit Stein-, Schotter-, Kies- oder ähnlichen Materialschüttungen ist auf den privaten Baugrundstücken mit Ausnahme einer maximal 0,50 m breiten Gebäudestreife nicht zulässig.

7.4 Flächen zur Ableitung und Sickerung von Wasser aus dem Ausbauvorhaggebiet sind mit ausschließlich standort und standortgerechten Bäumen und Sträuchern, zu begrünen, zu pflegen und dauerhaft naturnah zu unterhalten (siehe Hinweise zur Pflanzverwendung unter Punkt 5 der textlichen Hinweise). Die Anpflanzung von Gehölzen innerhalb der Fläche n ist nicht zulässig.

7.5 Die Pflege zum Schutz der Flächen zur Ableitung und Sickerung von Wasser aus dem Ausbauvorhaggebiet obliegt der Stadt Ochsenfurt. Die Flächen sind ein- bis zweimal jährlich ab Juni zu mähen, mit Mähgutabfuhr. Pestizideinsatz und Düngung sind unzulässig. Bauliche Anlagen und Einfriedungen in der gekennzeichneten Fläche sind nicht zulässig.

7.6 Pflanzverwendung

Artenwahl: Es sind heimische standortgerechte Laub- oder artstypische Obstgehölze zu verwenden. Zur Verwendung empfohlener Arten sind textliche Hinweise gegeben.
Als Mindestqualitäten für die Gehölzpflanzungen werden festgesetzt:
Laubbaumhochstamm, 3 x verpflanzt, Stammumfang 16-18 cm (Einzelpflanzung, Straßenraum)
Laubbaumhochstamm, 2 x verpflanzt, Stammumf ang 14-16 cm (Baum- und Gehölzgruppen)
Obstbaumhochstamm, Stammumfang 10-12 cm
Die Pflanzqualitäten richten sich nach den Gütebestimmungen für Baumschulpflanzen und der DIN 18916.

8. Flächen oder Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft (§ 9 Abs. 1 Nr. 20 BauGB)

8.1 Innerhalb des Geltungsbereichs, bestehend aus den Flächen M1, M2, M3 als öffentliche Grünflächen mit der Zweckbindung „Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft" im Umfang von 0,38 ha mit einer anrechenbaren Fläche von 0,20 ha festgesetzt. Folgende Pflegemaßnahmen sind umzusetzen:

- Jährliche, einschürige Mahd im Herbst/Spätwinter, alternativ Nutzung als Schafweide.
- 5-jährlicher Pflege- und Entfernungsschnitt von Obstbäumen, ggf. randlich Entbuschung.
- Die Nutzung als Freizeitfläche ist unzulässig.
- Der Einsatz von Düngung und Pflanzenschutzmitteln ist unzulässig.
- Die Inanspruchnahme der Flächen M 1, M 2, M 3 innerhalb des Geltungsbereichs als Baustelleneinrichtungs- oder Lagerfläche ist unzulässig.
- Abgrenzung der Flächen durch Biotopschutzzaun während der Bauphase zum Schutz vor unzulässiger Beanspruchung.

8.2 Ausfertigt das Geltungsbereichs werden zum Ausgleich unvermeidbarer Eingriffe in Natur und Landschaft im Sinne des § 1a Abs. 3 BauGB in Verbindung mit § 9 Abs. 1a BauGB Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft in einem Umfang von insgesamt ca. 1,77 ha festgesetzt, die mit 1,18 ha in der Eingriffsbilanz anzurechnen sind. Sie werden dem Bebauungsplan verbindlich und dauerhaft extern zugeordnet.

8.3 Ausgleichsfläche A 1, Maßnahmen für bodenbrütende Vogelarten, insbesondere den Ortolan (Emberiza hortulana), bestehend aus der Schaffung:

- A 1.1 (Teilfläche Fl.-Nr. 1279), A 1.2(Teilfläche Fl.-Nr. 1386), A 1.3 (Teilfläche Fl.-Nr. 1409, alle Gemk. Hohestadt (gesamt 6.343 m²)
  - Umwandlung von intensiv genutztem Ackerland
  - Zielsaatund A 1.1 und A 1.3: Streuobstbestände im Komplex mit Äckern mit standortgerechter Saatgutkreuzpartien mittlere bis alte Ausbildung
  - Zielsaatund A 1.2: Extensiv bewirtschaftete Äcker mit seltener Segetalvegetation
  - Pflege und Unterhaltungsmaßnahmen gemäß der Bewirtschaftungsregimen für bodenbrütende Vogelarten (Ortolan) siehe Hinweise.
- A 1.1 und A 1.3 u. a. folgende Maßnahmen
  - Anpflanzung von 4 Stück Obstbäume, 3 Bäw mB
  - Ansaat der Flächen mit „Ortolanmischung", 2-malige Mahd mit Abtransport des Mahdguts,
- A 1.2
  - Einsaat von Wintergetreide mit 50 %iger Saatstärke, reduzierte auf Düngung. Verzicht auf PSM, Belassung des Stoppelfeldes bis Februar

8.4 Ausgleichsfläche A 2-, Fl.-St. 1368, Gem. Goßmannsdorf, anteilig 1,10 ha, davon anrechenbar 30 % (Eingriffsregelung) bzw. 70% (§ 30 Bioltopschutzgesetz)

- Zielsaatund: artenreiches Grünland als Komplex mit LRT 6510, Kalkmagerrasen LRT 6210
- Erstpflege von Sukzessionsbereichen durch Holzung und Entbuschung
- Bewässlung durch Schafe und Ziegen in Abstimmung mit der unteren Naturschutzbehörde als Standweide und/oder Triftweide auf ca. 0,56 ha der Fläche, Zielsaatund LRT 6510
- Regelmäßige Erhaltungspflege zusätzlich zur Beweidung im ca. 2 bis 5 jährlichen Turnus auf ca. 0,20 ha Fläche Zielsaatund LRT 6210
- Sicherung von Teilflächen als Zwischenbrachestadien
- Sicherung von Teilflächen für Orchideenentwicklung

8.5 Ausgleichsfläche A 3-, Herstellung artenreiches Grünland mit Streuobst

- Fl.-St. 791 Gemk. Gaimersheim/, 456 m², davon anrechenbar 30 % (Eingriffsregelung)
- Umwandlung Gartenbrache in artenreiches Grünland durch Saatgut - und Oberbodenübertragung aus ergenerandten Trockenrasenbeständen durch Heudruschsaat oder vergleichbares Verfahren
- Pflege durch Mahd/Beweidung
- Fläche für Umwandlungen von Orchideenwiesen
- Fläche für Ersatzhabitate der Haselmaus
- Pflanzung Hecke durch alljährliche Mahd, zwischen Oktober bis Februar, nach Bedarf Gehölzrückschnitt

8.6 Die ordnungsgemäße und fachgerechte Herstellung, Entwicklung und Pflege der Ausgleichsflächen A 1 bis A 3 und der artenschutzrechtlichen Maßnahmen obliegt der Stadt Ochsenfurt.

8.7 Die festgesetzten Ausgleichsmaßnahmen **A 1 und A 2** sind zum nächstmöglichen Pflanztermin nach Fertigstellung des Erschließungsstraßenbaus plangemäß, vollständig und fachgerecht durchzuführen.
Die Herstellung der **Maßnahme A 3** ist vorgesehen im Winterhalbjahr vor Beginn der Erschließungsmaßnahmen des Baugebiets.

8.8 Zur ordnungsgemäßen und fachgerechten Durchführung der artenschutzrechtlichen Maßnahmen sowie eines Ausgleichs- und Pflegekonzeptes auf den Ausgleichsflächen A 1 bis A 3 und Grünflächen mit Zweckbindung M1 bis M 3 ist gegebenenfalls Fachpersonal oder eine Umweltbaubegleitung hinzuzuziehen.

Zur Vermeidung von Verstößen gegen die Verbote des § 44 Abs. 1 Nrn. 1 -4 BNatSchG i.V.m. § 44 Abs. 5 BNatSchG sind die folgenden konfliktvermeidenden Maßnahmen spätestens im Rahmen der Ausführungsplanung durch Fachpersonal auf und neben der Fläch en der Maßnahmen M 1 bis M 3 sowie Ausgleichsfläche A 2 und A 3 durchzuführen:

8.9 Aus 1 – Nachweis von Habitatbäumen mit geeigneter Ausstattung für Zauneidechsen und Reptilien im Umfang von ca. 0,65 ha, auf den Flächen M1, M2, M3 innerhalb des Geltungsbereichs sowie auf den Grundstücken Fl.-Nrn. 791 und 1368, Gemarkung Goßmannsdorf vor Herstellung der Maßnahmen ACEF 2 .

8.10 Aus 2 – Herstellung von insgesamt 5 Reptilienhabitaten, auf den Teilflächen M 1, M 2, M 3, A 2 und A 3,

- jeweils bestehend aus Steinschüttung/ Trockenmauer/Terrassenriegel, Mulde mit entsprechende Nachpflanzungen/Ansaaten, Strukturannreicherung mit Totholz etc., Mindestgröße ca. 2 m² fachgerecht und in Abstimmung mit der Unteren Naturschutzbehörde (vgl. KARCH 2011, CH und Arbeitshilfe Zauneidechse (LfU 72007D).

- Extensive Pflege der umgebenden Flächen durch einschürige Mahd frühestens ab 15.06 mit Abfuhrschnitt.

- Versicht auf Düngung und Einsatz von Pflanzenschutzmitteln (s. Textlichen Hinweis 5.4).

8.11 Aus 3 – Vergrämung und Umsiedlung von Zauneidechsen und Reptilien vor Baubeginn der Teilbaufläschen aus dem Baufeld in vorbereitete Ersatzhabitate (Aufstellen Reptilienschutzzaun, regelmäßige Mahd im Vorfeld, Anlegen und Umsetzen der Tiere, Kontrollgänge) und Herstellung von Ersatzhabitaten durch Fachpersonal in Abstimmung mit der Naturschutzbehörde (siehe textliche Hinweise Nr. 5.3).

8.12 Aus – Erhalt und Sicherung von 5 Stück naturschutzfachlich wertvollen Bäumen (Laubbäume mit Höhlen oder Spalten) im engeren Umfeld des Geltungsbereichs und Widmung dieser Bäume als Ausgleichsfläche auf Basis GPS-Koordinaten (z. B. auf Fl.-St. 760).

8.13 Aus 5 – Prüfung auf Eignung und Umsetzung von Obstbäumen mit Quartierstrukturen (Höhlen) für Fledermäuse und Vögel auf geeignete Flächen (M1, M2, M3) im Geltungsbereich, bzw. Sicherung von Quartierstrukturen und Erhalt und Sicherung von Habitatbäumen mit Quartierstrukturen. (s. Textlicher Hinweis 5.6) innerhalb der Flächen M 1 bis M 3, und A 3

8.14 Aus 6 – Ausbringung und dauerhafte Betreuung und Wartung verschiedener Nistkästen für auf gemeindeeigenen Flächen (z. B. Ausgleichsflächen A 1 bis A 3, Flächen M 1 bis M 3) im Umfeld des Baugebietes, Ersatz bei Ausfall:

- 10 Stück Vogelnistkästen, davon 1 Spechtnisten, 2 Meisennistkästen, 1 Stareknisten, 2 Nischenbrüter, 2 Gartenbaumläufer, 2 Höhlenbrütkästen für Wendehals, 2 Halbhöhlenbrutkästen für Gartenrotschwanz
- 3 Stück Fledermausquartierkästen
- 8 Stück Haselmaus-Kästen

8.15 Gezielte Umsetzung/Umlagerung von Orchideenwiesen empfohlen, Oberboden und Mahdgut aus dem Baufeld zur Sicherung / Übertragung von Spontypotzential und Insekten -Larvalstadien auf Ausgleichsflächen (A 2, A 1) in Abstimmung mit der UNB.

8.16 Vor Baubeginn bzw. bei Holzung: Bergen von Eichenbaum - und Obstbaumstämmen und Wurzelstöcken mit Mulm und Totholzanteilen als Habitatelemente des Hirschkäfers. Integration dieser Elemente in die Flächen M1 bis M3 sowie A3 z. B. in anzulegende Zauneidechsenhabitate

8.17 Zur Vermeidung von Aufwuchs von Futter und Eiablagepflanzen d es Falters Spanische Flagge (Doxt oder Origanum, Brennnessel, Wilde Karde und Ackerwinde), sowie Kurzhaltung des Grünlands im gesamten Baufeld als Frühjahr vor Baubeginn durch Mahd alle zwei bis vier Wochen.

8.18 Förderung Habitatstrukturen und Lebensräume (Struktu-r- und Insektenb, kleinräumiger Wechsel schnitt bis sonnig-, Magerstandorte ...) auf Flächen A2 und A3, M1 bis M3 durch Sukzession eines Heuschreckenzaunes als Futter und Eiablagestrukturen.

8.19 Wirksamkeitskontrollen
Die wirksame Umsetzung der Maßnahmen, Pflegere-gelaten und erfolgreiche Besiedelung gemäß Festsetzungen Nr. 8.1 bis 8.18 ist durch fachkundige Kontrollen in einem Zeitraum von 10 Jahren jährlich zu dokumentieren als Futter und Eiablagestrukturen.

9. Gestaltungsfestsetzungen

9.1 Es gelten die Abstandsflächenvorschriften gemäß Art. 6 BayBO.

9.2 Dächer

Die Dächer von Hauptgebäuden, Garagen und Carports sind als Pultdach, versetztes Pultdach oder als Satteldach mit einer Dachneigung gemäß Planeinschrieb zulässig. Für untergeordnete Bauteile sind dariber hinaus andere Dachformen und -neigungen zulässig.
Flachdächer und Flachgeneigte Dächer bis 5° Neigung von Hauptgebäuden sowie Garagen und Carports sind zu begrünen.

9.3 Materialien und Farben
Als Dacheindeckung für Hauptgebäude, Garagen und Carports sind Ziegel, Dachsteine und Metallabdeckungen (jeweils nicht reflektierend) in den Farben rot bis rotbraun und in Grau - und Anthrazittönen zulässig.
Die Garagen sind den dasugehörigen Wohngebäuden in Ausführungsart, Gestaltung und Farbgebung anzupassen.
Für die Fassadengestaltung sind nicht reflektierende Materialien zu verwenden. Die Verwendung von grellen Farben ist unzulässig.

9.4 Solaranlagen und Sonnenkollektoren
Solaranlagen und Sonnenkollektoren sind nur in oder auf dem Dach von Gebäuden zulässig.

9.5 Nonwendige Stellplätze
Im allgemeinen Wohngebiet sind auf jedem Baugrundstück pro Wohneinheit zwei Stellplätze nachzuweisen.

9.6 Geländeveränderungen
Aufschüttungen zum Geländeausgleich sind bis zu einer Höhe von maximal 1,5 m bezogen auf das natürliche Gelände zulässig. Abgrabungen zum Geländeausgleich sind bis zu einer Höhe von maximal 2,0 m bezogen auf das natürliche Gelände zulässig.
Höhenunterschiede sind durch Böschungen herzustellen (Neigung mindes tens 1:1,5), Stützmauern aus Beton oder heimischem Naturstein oder Gabionen bis zu einer Höhe von max. 1,5 m sind zulässig.

9.7 Flächen für Aufschüttungen, Abgrabungen und Stützmauern im Zuge der Herstellung des Straßenkörpers
Die zur Herstellung des Straßenkörpers erforderlichen Abgrabungen und Aufschüttungen sind auf den angrenzenden Baugrundstücken zu dulden. Sie werden in einem Böschungsverhältnis von 1:1,5 hergestellt.

9.8 Einfriedungen

9.8.1 zu privaten Grundstücksgrenzen und öffentlichen Grünflächen

9.8.1.1 Folgende Materialien sind zulässig: Holz - oder Metall-Einzelstabmetallzaun mit senkrechter Lattung, Stabgitterzaun, Spanndraht, Maschendrahtzäune, jeweils in braunen, grauen oder grünen Farbtönen sowie Hecken aus Laubgehölzen. Bei Hecken ist ein Abstand zwischen Grundstücksgrenze und äußeren Triebe von 0,5 m einzuhalten.
Ebenfalls zulässig sind Einfriedungen aus Beton, Natursteinen oder Gabionen, jedoch dürfen die einzelnen Elemente eine Breite von 1,0 m nicht überschreiten und der Anteil der festen Materialien 50 % der Grundstücksgrenze ebenfalls nicht überschreiten. Zudem ist zwischen den einzelnen festen Elementen jeweils ein Abstand von mind. 1,0 m einzuhalten.

9.8.2 Durchgehende Einfriedungen sind ohne Sockel mit mindestens 15 cm Bodenfreiheit auszuführen, um Kleintieren den Durchschlupf zu ermöglichen.

9.8.1.3 Die Bepflanzung (Ver- oder Hintersetzung) von Einfriedungen, beispielsweise mit Planen ist unzulässig.

9.8.1.4 Der Abstand darf an keiner Seite von keiner Stelle eine Höhe von 1,8 m überschreiten. Bezugspunkt ist das auf der eigenen Grundstücksfläche geplante Gelände und auf der fremden Grundstücksfläche das vorhandene Gelände.

9.8.2 Zu öffentlichen Verkehrsflächen und Wegen
Es gelten die Regelungen unter 9.9.1, jedoch lediglich bis zu einer Höhe von 1,1 m.

9.9 Beleuchtung
Im öffentlichen Straßenraum sind warmweiße Leuchtmittel (Stand der Technik) in nach unten strahlenden Gehäusen zu verwenden (vgl. Textlicher Hinweis Nr. 6).

E. TEXTLICHE HINWEISE

1. Entwässerung, Umgang mit Niederschlagswasser

1.1 Die Entwässerung des Baugebiets erfolgt im Trennsystem. Es gilt die Satzung für die öffentliche Entwässerungsanlage der Stadt Ochsenfurt (Entwässerungssatzung - EWS -) in ihrer jeweils aktuellen Fassung.

1.2 Bei Planung, Bemessung und Bau von Anlagen zur Bevirtschaftung von Niederschlagswasser gelten die Vorgaben einschlägiger Merkblätter und Regelwerke (wie bspw. ATV -/DVWK-Merkblätter, NWFreiW, TRENGW, TRENOG).

2. Immissionsschutz

2.1 Im Inneren von Gebäuden mit schutzbedürftigen Nutzungen (z.B. Ruhe räume, Kinderzimmer, Schlafzimmer) sind gesunde Wohn- und Arbeitsverhältnisse auf Grundlage der öffentlich-rechtlichen Anforderungen an den Schallschutz gegen Außenlärm sicherzustellen (z.B. DIN 4109 „Schallschutz im Hochbau").

2.2 Die Immissionen infolge von Verkehr werden von Schienenseiten bestimmt und betragen am Tag 50 dB(A) bis 53 dB(A) und in der Nacht 41 dB(A) bis 52 dB(A) an den schallzugewandten Fassade.

2.3 Auf die Überschreitung des WA-Orientierungswertes der DIN 18005 durch Verkehrsspurbusse im Beurteilungszeitraum Nacht wird hingewiesen. Die Auslegung des baulichen Schallschutzes gegen Außenlärm kann auf Grundlage der im Schallgutachten Nr. 19-076-01 des Sachverständigen Büros Tasch, Würzburg, aufgezeigten Immissionsbelastung erfolgen, z. B. durch schallschützende Grundrisse, Anordnung von Fenster schutzbedürftiger Ruheräume auf der schallabgewandten Seite, Einbau schallgedämmter Dauerlüftungsanlagen.

3. Bepflanzung

3.1 Zwischen gepflanzten Baumstandorten und unterirdischen Ver- und Entsorgungsanlagen sind Schutzstreifen von 2,5 m einzuhalten (vgl. Merkblatt „Bäume, unterirdische Leitungen und Kanäle" der FGSV, Gemeinschaftsausschuss mit DVWA und DVGW, Ausgabe 2013).

3.2 Die erforderlichen Grenzabstände für die Bepflanzung richten sich nach den Vorschriften des Bayerischen Nachbarrechts (Art. 44, Abs. 1 Ausführungsgesetz zum Bürgerlichen Gesetzbuch).

4. Hinweise zur Pflanzenverwendung

4.1 Auf Kompensationsflächen und in der freien Landschaft sind gemäß § 40 Abs. 4 BNatSchG ausschließlich einheimischer Gehölze aus regionaler Herkunft (paketweise Herkünfte) zu verwenden.

Im Straßenraum und auf privaten Grünflächen dürfen auch Pflanzen aus anderen Klimazonen und Anzuchtgebieten zur Verwendung kommen.

Geeignete Gehölze für die Durchgrünung auf Grundstücksflächen und im Straßenraum sind z. B.

Laubbäume, Hochstämme:

Feldahorn	*Acer campestre*
Rosskastanie	*Aesculus carnea* (nichtfruchtend, rotblühend)
Wildbirne	Pyrus communis „Beech Hill"
Winterlinde i. Sorten	Tilia cordata s.B. "Rancho"
Sp