## Inhaltsverzeichnis

Sitzungsdokumente	
Öffentliche Bekanntmachung	3
Vorlagendokumente	
TOP Ö 1 Bürgerfragestunde	
Erläuterungen für Bürger GL/0013/2025	5
TOP Ö 2 Aktuelles aus dem Rathaus	
Erläuterungen für Bürger GL/0012/2025	6
TOP Ö 3 Bericht aus der Jugendarbeit in Altdorf	
Erläuterungen für Bürger BGM/0007/2025	7
TOP Ö 4 Musterresolution Agenda 2023	
Erläuterungen für Bürger BGM/0008/2025	8
TOP Ö 5 Berufung des Wahlleiters und dessen Stellvertreter für die Kommunalwahl 2	
Erläuterungen für Bürger BÜA/0005/2025	9
TOP Ö 6 Bestätigung des Kommandanten der Freiwilligen Feuerwehr Altdorf b. Nürnb	
Erläuterungen für Bürger BÜA/0004/2025	10
TOP Ö 7 Bestätigung des Stellvertreters des Kommandanten der Freiwilligen Feuerw	ehr
Röthenbach b.Altdorf	4.4
Erläuterungen für Bürger BÜA/0003/2025	11
TOP Ö 8 Vollzug der Baugesetze; 9. Änderung des Flächennutzungsplanes im Bereit	cn
Unterrieden - Beschlussfassung über die eingegangenen Stellungnahmen aus der förmlichen Beteiligung der Öffentlichkeit und der Träger öffentlicher Belange	
Erläuterungen für Bürger SBA/0020/2025	12
Bürger Vorlage Abwägungstabelle 9. Änder. FNP Feuerwehr Unterrieden, Entwurf 2	
SBA/0020/2025	.50515 10
TOP Ö 9 Vollzug der Baugesetze; Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 66 "Feuerwe	ehr
Unterrieden" - Beschlussfassung über die eingangenen Stellungnahmen aus der	
förmlichen Beteiligung der Öffentlichkeit und der Träger öffentlicher Belange	
Erläuterungen für Bürger SBA/0021/2025	28
Bürger Vorlage Abwägungstabelle Aufstell. B-Plan Feuerwehr Unterrieden, Entwurf	34
250311 SBA/0021/2025	
TOP Ö 10 Vollzug der Baugesetze; 9. Änderung des Flächennutzungsplanes im Bere	eich
Unterrieden - Feststellungsbeschluss	
Erläuterungen für Bürger SBA/0022/2025	51
ALT_FNP_9.Änd_TB_FW_Unterrieden_FF_0_Planblatt_250410 SBA/0022/2025	52
ALT_FNP_9.Änd_TB_FW_Unterrieden_FF_1_Begründung_250410 SBA/0022/202	
TOP Ö 11 Vollzug der Baugesetze; Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 66 "Feuerv	vehr
Unterrieden" - Satzungsbeschluss	00
Erläuterungen für Bürger SBA/0023/2025	80 81
ALT_BP_FW_Unterrieden_SF_0_Planblatt_2504110 SBA/0023/2025 ALT_BP_FW_Unterrieden_SF_1_Satzung_250410 SBA/0023/2025	82
ALT_BP_FW_Unterrieden_SF_1_Satzung_250410 SBA/0023/2025  ALT_BP_FW_Unterrieden_SF_2_Begründung_250410 SBA/0023/2025	90
TOP Ö 12 Vollzug der Baumschutzverordnung; Antrag auf Fällung einer Eiche auf de	
Flur-Nr. 225 der Gemarkung Penzenhofen;	<b>,</b>
Erläuterungen für Bürger SBA/0024/2025	145
TOP Ö 13 Darlehensaufnahme für Straßensanierungen und Geh-Radwegebau	1 10
Erläuterungen für Bürger FV/0023/2025	147

TOP O 14 Darlehensaufnhame für Erneuerung von bestehenden Straßen, Altstadtgassen,	
Brücken und Straßenbeleuchtung	
Erläuterungen für Bürger FV/0025/2025	148
TOP Ö 15 Darlehensaufnahme für den Einbau von Kammersystemen unter Straßen zur	
Baumbewässerung am Marktplatz und Erweiterung des Rosenau-Parks um öffentliche	
Stellplätze	
Erläuterungen für Bürger GL/0015/2025	149
TOP Ö 16 Genehmigung von über- und außerplanmäßigen Ausgaben im Haushaltsjahr	
2024	
Erläuterungen für Bürger FV/0022/2025	150
TOP Ö 17 Antrag der Fraktion B90/Die Grünen "Änderung der Parkgebührenordnung"	
Erläuterungen für Bürger GL/0016/2025	151
Antrag_Stadtrat_Gruenen_Parkgebühren_Marktplatz_20250410 GL/0016/2025	152
TOP Ö 18 Änderung der Gebührensatzung der Musikschule Altdorf	
Erläuterungen für Bürger KA/0008/2025	153



Altdorf, 03.04.2025

### ÖFFENTLICHE BEKANNTMACHUNG

Am Donnerstag, den 10.04.2025, Beginn: 18:30 Uhr, findet die 63. Sitzung des Stadtrates der Stadt Altdorf im großen Sitzungssaal, Rathaus statt.

#### **Tagesordnung:**

- 1. Bürgerfragestunde
- 2. Aktuelles aus dem Rathaus
- 3. Bericht aus der Jugendarbeit in Altdorf
- 4. Musterresolution Agenda 2023
- 5. Berufung des Wahlleiters und dessen Stellvertreter für die Kommunalwahl 2026
- 6. Bestätigung des Kommandanten der Freiwilligen Feuerwehr Altdorf b.Nürnberg
- 7. Bestätigung des Stellvertreters des Kommandanten der Freiwilligen Feuerwehr Röthenbach b.Altdorf
- 8. Vollzug der Baugesetze; 9. Änderung des Flächennutzungsplanes im Bereich Unterrieden Beschlussfassung über die eingegangenen Stellungnahmen aus der förmlichen Beteiligung der Öffentlichkeit und der Träger öffentlicher Belange
- 9. Vollzug der Baugesetze; Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 66 "Feuerwehr Unterrieden" Beschlussfassung über die eingangenen Stellungnahmen aus der förmlichen Beteiligung der Öffentlichkeit und der Träger öffentlicher Belange
- 10. Vollzug der Baugesetze; 9. Änderung des Flächennutzungsplanes im Bereich Unterrieden Feststellungsbeschluss
- 11. Vollzug der Baugesetze; Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 66 "Feuerwehr Unterrieden" Satzungsbeschluss
- 12. Vollzug der Baumschutzverordnung; Antrag auf Fällung einer Eiche auf der Flur-Nr. 225 der Gemarkung Penzenhofen;
- 13. Darlehensaufnahme für Straßensanierungen und Geh-Radwegebau
- 14. Darlehensaufnhame für Erneuerung von bestehenden Straßen, Altstadtgassen, Brücken und Straßenbeleuchtung
- 15. Darlehensaufnahme für den Einbau von Kammersystemen unter Straßen zur

## Baumbewässerung am Marktplatz und Erweiterung des Rosenau-Parks um öffentliche Stellplätze

- 16. Genehmigung von über- und außerplanmäßigen Ausgaben im Haushaltsjahr 2024
- 17. Antrag der Fraktion B90/Die Grünen "Änderung der Parkgebührenordnung"
- 18. Änderung der Gebührensatzung der Musikschule Altdorf

Martin Tabor Erster Bürgermeister

<u>In Aushang:</u> vom 07.04.2025 bis 10.04.2025

### TOP Ö

#### Stadt Altdorf b. Nürnberg

## Erläuterung zur Informationsvorlage

Vorlage Nr.: GL/0013/2025

Federführung: Geschäftsleitung Datum: 17.03.2025

Gremium	Termin	Status
Stadtrat der Stadt Altdorf	10.04.2025	öffentlich

#### **TAGESORDNUNG:**

### Bürgerfragestunde

Gem. § 27 Abs. 1 der Geschäftsordnung des Stadtrates vom 07.05.2020 findet vor Eröffnung der Sitzung eine Bürgerfragestunde statt.

Dabei erhalten Bürgerinnen und Bürger die Gelegenheit, Fragen an die Sitzungsleitung zu stellen.

# Erläuterung zur Informationsvorlage

Vorlage Nr.: GL/0012/2025

Federführung:	Geschäftsleitung	Datum:	17.03.2025
---------------	------------------	--------	------------

Gremium	Termin	Status
Stadtrat der Stadt Altdorf	10.04.2025	öffentlich

#### **TAGESORDNUNG:**

#### Aktuelles aus dem Rathaus

Erster Bürgermeister Martin Tabor wird jeweils zu Beginn der Stadtratssitzungen über aktuelle Themen aus dem Rathaus berichten.

## Erläuterung zur Informationsvorlage

Vorlage Nr.: BGM/0007/2025

Federführung:	Amtsleitung/Bürgermeister	Datum:	19.03.2025
---------------	---------------------------	--------	------------

Gremium	Termin	Status
Stadtrat der Stadt Altdorf	10.04.2025	öffentlich

#### **TAGESORDNUNG:**

Bericht aus der Jugendarbeit in Altdorf

Jugendmanagerin von der Marwitz wird in der Sitzung über die Jugendarbeit / Gemeindejugendpflege in Altdorf berichten.

### TOPÖ 4

#### Stadt Altdorf b. Nürnberg

# Erläuterung zur Beschlussvorlage

Vorlage Nr.: BGM/0008/2025

Federführung:	Amtsleitung/Bürgermeister	Datum:	24.03.2025
---------------	---------------------------	--------	------------

Gremium	Termin	Status
Stadtrat der Stadt Altdorf	10.04.2025	öffentlich

#### **TAGESORDNUNG:**

#### **Musterresolution Agenda 2023**

Mit Verweis auf die StR-Sitzung vom 20.03.2025 wird die Originalvorlage der Musterresolution "2030 – Agenda für Nachhaltige Entwicklung" zur Unterzeichnung nachgereicht.

Die Verwaltung schlägt dem Stadtrat vor, sich der Erklärung anzuschließen.

Mit der Unterzeichnung der Musterresolution können sich deutsche Kommunen zu einer nachhaltigen Entwicklung vor Ort und weltweit bekennen und signalisieren, dass sie im Rahmen ihrer Möglichkeiten entsprechende Maßnahmen ergreifen. Das kann beispielsweise die Entwicklung einer kommunalen Nachhaltigkeitsstrategie zur Integration der Sustainable Development Goals (SDGs) sein.

## Erläuterung zur Beschlussvorlage

Vorlage Nr.: BÜA/0005/2025

Federführung: Bürgeramt	Datum:	26.03.2025
-------------------------	--------	------------

Gremium	Termin	Status
Stadtrat der Stadt Altdorf		öffentlich

#### **TAGESORDNUNG:**

vom Stadtrat zu berufen.

#### Berufung des Wahlleiters und dessen Stellvertreter für die Kommunalwahl 2026

Die Durchführung der Wahlen zum Stadtrat am 08.03.2026 obliegt dem Wahlleiter. Gemäß Art. 5 Abs. I Sätze 1 und 2 Gemeinde- und Landkreis-Wahlgesetz (GLKrWG) ist dieser

Zum Wahlleiter kann der 1. Bürgermeister, jeder weitere Bürgermeister, ein Gemeinderatsmitglied – sofern diese nicht für ein Amt im neu zu wählenden Stadtrat kandidieren - oder ein städtischer Bediensteter berufen werden.

Gemäß Satz 3 ist zugleich aus diesem Personenkreis der Stellvertreter zu berufen.

Zur Besetzung des Wahlausschusses soll gemäß Art 5 Abs.II Sätze 1 und 2 GLKrWG jede Fraktion ein Mitglied und jeweils einen Stellvertreter benennen. Diese dürfen in keinem anderen Wahlamt tätig sein (also kein Bewerber für den Stadtrat, Leiter der Aufstellungsversammlung, Unterzeichner der Niederschrift der Aufstellungsversammlung, noch im Wahllokal ein Ehrenamt ausüben). Der Wahlleiter bestellt die Mitglieder, deren Stellvertreter und den Schriftführer, der gemäß Art 5 Abs III GLKrWG i.V. m. Nr. 7 GLKrWahlbekanntmachung ein Bediensteter der Verwaltung sein soll.

Die Benennung der Mitglieder des Wahlausschusses erfolgt im Oktober.

# Erläuterung zur Beschlussvorlage

Vorlage Nr.: BÜA/0004/2025

Gremium	Termin	Status
Stadtrat der Stadt Altdorf	10.04.2025	öffentlich

#### **TAGESORDNUNG:**

Bestätigung des Kommandanten der Freiwilligen Feuerwehr Altdorf b.Nürnberg

Am 14.03.2025 wurde Herr Bösel rechts- und satzungskonform zum Kommandanten der Freiwilligen Feuerwehr Altdorf b.Nürnberg gewählt. Die Stadt Altdorf b.Nürnberg hat Herrn Bösel als Kommandant der Freiwilligen Feuerwehr Altdorf b.Nürnberg zu bestätigen.

## TOPÖ 7

#### Stadt Altdorf b. Nürnberg

# Erläuterung zur Beschlussvorlage

Vorlage Nr.: BÜA/0003/2025

Gremium	Termin	Status
Stadtrat der Stadt Altdorf	10.04.2025	öffentlich

#### **TAGESORDNUNG:**

Bestätigung des Stellvertreters des Kommandanten der Freiwilligen Feuerwehr Röthenbach b.Altdorf

Am 22.02.2025 wurde Herr Sebastian Rupp rechts- und satzungskonform zum Stellvertreter des Kommandanten der Freiwilligen Feuerwehr Röthenbach b.Altdorf gewählt. Die Stadt Altdorf b.Nürnberg hat Herrn Sebastian Rupp als Stellvertreter des Kommandanten der Freiwilligen Feuerwehr Röthenbach b.Altdorf zu bestätigen.

## Erläuterung zur Beschlussvorlage

Vorlage Nr.: SBA/0020/2025

Federführung:	Stadtbauamt	Datum:	18.03.2025
---------------	-------------	--------	------------

Gremium	Termin	Status
Stadtrat der Stadt Altdorf	10.04.2025	öffentlich

#### **TAGESORDNUNG:**

Vollzug der Baugesetze; 9. Änderung des Flächennutzungsplanes im Bereich Unterrieden - Beschlussfassung über die eingegangenen Stellungnahmen aus der förmlichen Beteiligung der Öffentlichkeit und der Träger öffentlicher Belange

In der Sitzung des Stadtrates vom 16.05.2024 wurde die Einleitung für die 9. Änderung des Flächennutzungsplanes der Stadt Altdorf beschlossen. Auf die Sitzungsunterlagen dieser Sitzung wird hingewiesen und Bezug genommen.

Die frühzeitige Beteiligung wurde im Zeitraum vom 01.07.2024 – 02.08.2024 durchgeführt.

Die förmliche Beteiligung fand im Zeitraum vom 11.02.2025 – 17.03.2025 statt.

In der beigefügten Zusammenstellung (siehe Anlage" sind die Stellungnahmen der Behörden/T.ö.B. mit der vorgeschlagenen Abwägung und dem Beschlussvorschlag aufgeführt. Auf diese Tabelle wird Bezug genommen und verwiesen.

Seitens der Öffentlichkeit wurden im Rahmen der Beteiligung keine Stellungnahmen abgegeben.

Im Rahmen der Behördenbeteiligung wurden von folgenden Behörden und Personen Stellungnahmen zur 9. Änderung des Flächennutzungsplanes eingebracht:

- Gemeinde Berg b. Neumarkt i.d. OPf.
- 2. Gemeinde Leinburg
- 3. Markt Lauterhofen
- 4. Markt Feucht
- 5. Landratsamt Nürnberger Land
- 6. Regierung von Mittelfranken
- Planungsverband Region Nürnberg
- 8. Wasserwirtschaftsamt Nürnberg
- 9. Amt für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten Roth-Weißenburg i. Bay.
- 10. Kreisbrandrat des Landkreises Nürnberger Land, Holger Herrmann
- 11. Stadtwerke Altdorf GmbH
- 12. Polizeiinspektion Altdorf b. Nürnberg

Beschlussvorschläge:

#### Beschluss 1 Gemeinde Berg b. Neumarkt i.d.OPf

Der Stadtrat hat Kenntnis vom Sachverhalt und von der eingegangenen Stellungnahme im Rahmen der förmlichen Beteiligung für die 9. Änderung des Flächennutzungsplanes der Stadt Altdorf

Die eingegangene Stellungnahme der Gemeinde Berg wird zur Kenntnis genommen, es ergibt sich keine Veranlassung.

#### **Beschluss 2 Gemeinde Leinburg**

Der Stadtrat hat Kenntnis vom Sachverhalt und von der eingegangenen Stellungnahme im Rahmen der förmlichen Beteiligung für die 9. Änderung des Flächennutzungsplanes der Stadt Altdorf

Die eingegangene Stellungnahme der Gemeinde Leinburg wird zur Kenntnis genommen, es ergibt sich keine Veranlassung.

#### **Beschluss 3 Markt Lauterhofen**

Der Stadtrat hat Kenntnis vom Sachverhalt und von der eingegangenen Stellungnahme im Rahmen der förmlichen Beteiligung für die 9. Änderung des Flächennutzungsplanes der Stadt Altdorf

Die eingegangene Stellungnahme des Marktes Lauterhofen wird zur Kenntnis genommen, es ergibt sich keine Veranlassung.

#### **Beschluss 4 Markt Feucht**

Der Stadtrat hat Kenntnis vom Sachverhalt und von der eingegangenen Stellungnahme im Rahmen der förmlichen Beteiligung für die 9. Änderung des Flächennutzungsplanes der Stadt Altdorf

Die eingegangene Stellungnahme des Marktes Feucht wird zur Kenntnis genommen, es ergibt sich keine Veranlassung.

#### Beschluss 5 Landratsamt Nürnberger Land

Der Stadtrat hat Kenntnis vom Sachverhalt und von der eingegangenen Stellungnahme im Rahmen der förmlichen Beteiligung für die 9. Änderung des Flächennutzungsplanes der Stadt Altdorf

Die eingegangene Stellungnahme des Landratsamtes Nürnberger Land wird zur Kenntnis genommen, auf Ebene der Flächennutzungsplanänderung ergeben sich daraus keine weiteren Veranlassungen.

Die Aussagen der Sachgebiete Bauplanungsrecht, Bodenschutz, Immissionsschutz und Tiefbau werden zur Kenntnis genommen.

Die Aussage des Sachgebiets der Unteren Naturschutzbehörde wird zur Kenntnis genommen. Die Festsetzung der unter § 9 des Bebauungsplans bestimmten Grünordnungsvorgaben erfolgt im dortigen Bebauungsplan. Auf Ebene der Änderung des Flächennutzungsplans ergeben sich aus der Stellungnahme keine Veranlassungen.

Die Aussage des Sachgebiets Wasserrecht wird zur Kenntnis genommen. Der Sachverhalt ist bekannt. Auf Ebene der Änderung des Flächennutzungsplans ergeben sich aus der Feststellung keine Veranlassungen. Die Belange des Gewässers sind bei der Planung beachtet.

Die Genehmigungspflicht ist der Stadt Altdorf bekannt und wird bei der Beantragung der konkreten Vorhaben beachtet.

#### Zu den Hinweisen:

1. Das WWA Nürnberg wurde gesondert beteiligt.

- 2. Die Hinweise zum Umgang mit Geothermie werden bei der Planung der Umsetzung beachtet. Soweit entsprechende Nutzungen realisiert werden sollen, werden die Abstimmungen durchgeführt.
- 3. Der Hinweis ist bei der Bauumsetzung zu beachten.
- 4. Der Hinweis ist bei der Bauumsetzung zu beachten.
- 5. Der Anschluss an die öffentlichen Ver- und Entsorgungsanlagen wird im Zuge der konkreten Erschließungsplan geplant und dann umgesetzt.
- 6. Die Hinweise werden bei der Planung der Niederschlagswasserbeseitigung beachtet.
- 7. Ggf. notwendige wasserrechtliche Erlaub-nisse werden rechtzeitig beantragt.
- 8. Der Hinweis wird im Rahmen der Erschließungsplanung beachtet.
- 9. Der Hinweis wird im Rahmen der Erschließungsplanung beachtet.
- 10. Der Hinweis wird im Rahmen der Erschließungsplanung beachtet.

Die allgemeinen abschließenden Hinweise werden zur Kenntnis genommen und bei den weiteren Schritten beachtet. Die Gesamtabwägung aller Stellungnahmen erfolgt durch die Stadt Altdorf.

#### Beschluss 6 Regierung von Mittelfranken

Der Stadtrat hat Kenntnis vom Sachverhalt und von der eingegangenen Stellungnahme im Rahmen der förmlichen Beteiligung für die 9. Änderung des Flächennutzungsplanes der Stadt Altdorf

Die eingegangene Stellungnahme der Regierung von Mittelfranken wird zur Kenntnis genommen, es ergibt sich keine Veranlassung.

#### Beschluss 7 Planungsverband Region Nürnberg

Der Stadtrat hat Kenntnis vom Sachverhalt und von der eingegangenen Stellungnahme im Rahmen der förmlichen Beteiligung für die 9. Änderung des Flächennutzungsplanes der Stadt Altdorf

Die eingegangene Stellungnahme des Planungsverbands Region Nürnberg wird zur Kenntnis genommen, es ergibt sich keine Veranlassung.

#### Beschluss 8 Wasserwirtschaftsamt Nürnberg

Der Stadtrat hat Kenntnis vom Sachverhalt und von der eingegangenen Stellungnahme im Rahmen der förmlichen Beteiligung für die 9. Änderung des Flächennutzungsplanes der Stadt Altdorf

Die eingegangene Stellungnahme des Wasserwirtschaftsamts Nürnberg wird zur Kenntnis genommen, es ergibt sich keine Veranlassung.

Beschluss 9 Amt für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten Roth-Weißenburg i. Bay. Der Stadtrat hat Kenntnis vom Sachverhalt und von der eingegangenen Stellungnahme im Rahmen der förmlichen Beteiligung für die 9. Änderung des Flächennutzungsplanes der Stadt Altdorf

Die eingegangene Stellungnahme des Amts für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten Roth-Weißenburg i. Bay. wird zur Kenntnis genommen und wie folgt behandelt:

Mit der vorliegenden Planung werden landwirtschaftliche Flächen im moderaten Umfang überplant. Die Errichtung eines Feuerwehrgerätehauses liegt im allgemeinen Interesse und ist höher als die Inanspruchnahme der landwirtschaftlichen Flächen zu werten. Veranlassungen auf Ebene der Änderung des Flächennutzungsplans ergeben sich aus der Stellungnahme nicht.

#### Beschluss 10 Kreisbrandrat des Landkreises Nürnberger Land, Holger Herrmann

Der Stadtrat hat Kenntnis vom Sachverhalt und von der eingegangenen Stellungnahme im Rahmen der förmlichen Beteiligung für die 9. Änderung des Flächennutzungsplanes der Stadt Altdorf

Die eingegangene Stellungnahme des Kreisbrandrats des Landkreises Nürnberger Land, Holger Herrmann wird zur Kenntnis genommen, die Stellungnahme vom 22.07.2024 wurde im Rahmen des voraus-gegangen Verfahrensschrittes entsprechend berücksichtigt. Auf Ebene der Änderung des Flächennutzungsplans ergeben sich keine Veranlassungen. Die nochmals übermittelten Hinweise betreffen die konkrete Baumaßnahme.

#### **Beschluss 11 Stadtwerke Altdorf**

Der Stadtrat hat Kenntnis vom Sachverhalt und von der eingegangenen Stellungnahme im Rahmen der förmlichen Beteiligung für die 9. Änderung des Flächennutzungsplanes der Stadt Altdorf

Die eingegangene Stellungnahme der Stadtwerke Altdorf wird zur Kenntnis genommen, die Stellungnahme vom 11.07.2024 wurde im Rahmen des voraus-gegangen Verfahrensschrittes entsprechend berücksichtigt. Die Stadtwerke Alt-dorf werden im Zuge der konkreten Erschließungsplanung intensiv beteiligt. Auf Ebene der Änderung des Flächennutzungsplans ergeben sich keine weiteren Veranlassungen.

Der zuständige Wasserversorger ist bereits gesondert beteiligt.

#### Beschluss 12 Polizeiinspektion Altdorf b. Nürnberg

Der Stadtrat hat Kenntnis vom Sachverhalt und von der eingegangenen Stellungnahme im Rahmen der förmlichen Beteiligung für die 9. Änderung des Flächennutzungsplanes der Stadt Altdorf

Die eingegangene Stellungnahme der Polizeiinspektion Altdorf b. Nürnberg wird zur Kenntnis genommen, die Stellungnahme vom 02.08.2024 wurde im Rahmen des voraus-gegangen Verfahrensschrittes entsprechend berücksichtigt. Es wurde festgestellt, dass die Hinweise aus der Stellungnahme auf Ebene des nachfolgenden Bebauungsplans behandelt werden und auf Ebene der Flächennutzungsplanänderung sich keine weiteren Veranlassungen ergeben. Hieran wird weiter festgehalten.

Aus der aktuellen Stellungnahme ergeben sich keine weiteren Veranlassungen.

9. Änderung des Flächennutzungsplanes im Bereich Bebauungsplan "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Landschaftsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen (Zusammenfassung)	Stellungnahme des Planers und der Verwaltung	Stadtratsbeschluss	Beschluss
Stell	। ungnahmen der Gemeinden, ।	<u> </u>		<u> </u>	
1.	Gemeinde Berg b. Neumarkt i.d.OPf. vom 12.02.2025	Die Gemeinde Berg b. Neumarkt i.d.OPf. erhebt <b>keine Einwände</b> gegen die Aufstellung des Bebauungsplans "Feuerwehr Unterrieden" sowie die 9. Änderung des Flächennutzungsplans mit integriertem Landschaftsplan der Stadt Altdorf b. Nürnberg.	Die Stellungnahme wird zur Kenntnis genommen, es ergibt sich keine Veranlassung.		
2.	Gemeinde Leinburg vom 21.02.2025	Die Gemeinde Leinburg erhebt zur o. g. Bauleit- planung der Stadt Altdorf keine Einwendungen.	Die Stellungnahme wird zur Kenntnis ge- nommen, es ergibt sich keine Veranlas- sung.		
3.	Markt Lauterhofen vom 28.02.2025	Vielen Dank für die Beteiligung am oben genannten Aufstellungsverfahren. Von Seiten des Marktes Lauterhofen bestehen keine Einwände.	Die Stellungnahme wird zur Kenntnis ge- nommen, es ergibt sich keine Veranlas- sung.		
4.	Markt Feucht vom 13.03.2025	Vielen Dank für die Beteiligung an o.g. Bauleit- planverfahren.  Gegen die Aufstellung des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden" und die 9. Änderung des Flächennutzungsplanes der Stadt Altdorf werden von Seiten des Marktes Feucht keine Einwände erhoben.	Die Stellungnahme wird zur Kenntnis ge- nommen, es ergibt sich keine Veranlas- sung.		
Stellungnahmen der Behörden					
5.	Landratsamt Nürnberger Land vom 13.03.2025	Es wurde uns die 9. Änderung des FNP's sowie Aufstellung des B-Plans "Feuerwehr Unterrieden" der Stadt Altdorf zur Stellungnahme gem. § 4 Abs. 2 BauGB vorgelegt.	Die Stellungnahme wird zur Kenntnis ge- nommen, auf Ebene der Flächennutzungs- planänderung ergeben sich daraus keine weiteren Veranlassungen.		

Stadt Altdorf b. Nürnberg Seite: 2 von 12

9. Änderung des Flächennutzungsplanes im Bereich Bebauungsplan "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Landschaftsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen	Stellungnahme des Planers und	Stadtratsbeschluss	Beschluss
		(Zusammenfassung)	der Verwaltung		
		Wir äußern uns wie folgt:			
		Stellungnahme Flächennutzungsplan			
		<u>Bauplanungsrecht</u>			
		Zur Änderung des FNP: keine Anmerkungen.	Die Aussage wird zur Kenntnis genommen.		
		<u>Bodenschutz</u>			
		FNP: keine Einwände	Die Aussage wird zur Kenntnis genommen		
		Sachbereich Immissionsschutz	Die Aussage wird zur Kenntnis genommen		
		FNP: Keine Einwände			
		Untere Naturschutzbehörde			
		Aus naturschutzfachlicher Sicht besteht hinsichtlich des überarbeiteten Entwurfs (Stand 5.12.2024) Einverständnis, sofern die Umsetzung aller unter §9 (9.1 bis einschließlich 9.5 zuzüglich Anlage 1) der Satzung festgesetzten Punkte zur Grünordnung von der Stadt Altdorf gewährleistet wird.	Die Aussage wird zur Kenntnis genommen. Die Festsetzung der unter § 9 des Bebauungsplans bestimmten Grünordnungsvorgaben erfolgt im dortigen Bebauungsplan. Auf Ebene der Änderung des Flächennutzungsplans ergeben sich aus der Stellungnahme keine Veranlassungen.		
		<u>Tiefbau</u>			
		Von SG 54 Tiefbau gibt es keine Einwände.	Die Aussage wird zur Kenntnis genommen		
		Sachbereich Wasserrecht			
		Der Geltungsbereich befindet sich außerhalb von Wasserschutz- und Überschwemmungsgebieten, jedoch im 60 m Bereich des Raschbachs, einem Gewässer III. Ordnung.	Der Sachverhalt ist bekannt. Auf Ebene der Änderung des Flächennutzungsplans er- geben sich aus der Feststellung keine Ver- anlassungen. Die Belange des Gewässers sind bei der Planung beachtet.		

Stadt Altdorf b. Nürnberg Seite: 3 von 12

9. Änderung des Flächennutzungsplanes im Bereich Bebauungsplan "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Landschaftsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen	Stellungnahme des Planers und	Stadtratsbeschluss	Beschluss
		(Zusammenfassung)	der Verwaltung		
		Eine Genehmigungspflicht für Anlagen an Gewässern im Sinne des Art. 20 BayWG, besteht durch die Bezirksverordnung der Regierung von Mittelfranken vom 18.07.2017 nicht.	Die Genehmigungspflicht ist der Stadt Alt- dorf bekannt und wird bei der Beantragung der konkreten Vorhaben beachtet.		
		Hinweise:			
		<ol> <li>Durch die Nähe der Gewässer zum Plange- biet wird die Beteiligung des Wasserwirt- schaftsamtes Nürnberg als sinnvoll und not- wendig erachtet.</li> </ol>	Das WWA Nürnberg wurde gesondert beteiligt.		
		<ol> <li>Die geothermische Nutzung von Erdwärme ist mit dem Landratsamt Nürnberger Land, Sach- bereich Wasserrecht und Bodenschutz abzu- sprechen. Erforderliche Genehmigungen sind vor Baubeginn zu beantragen.</li> </ol>	Die Hinweise zum Umgang mit Geothermie werden bei der Planung der Umsetzung beachtet. Soweit entsprechende Nutzungen realisiert werden sollen, werden die Abstimmungen durchgeführt.		
		<ol> <li>Sollte während der Bauzeit eine Grundwas- serabsenkung notwendig werden, ist hierzu vor Baubeginn eine gesonderte wasserrecht- liche Erlaubnis einzuholen.</li> </ol>	Der Hinweis ist bei der Bauumsetzung zu beachten.		
		Grundstücksentwässerungsanlagen haben den a. a. R. d. T. zu entsprechen.	Der Hinweis ist bei der Bauumsetzung zu beachten.		
		5. Die im Plangebiet noch zu erstellende Ge- bäude sind ordnungsgemäß an die kommu- nalen Ver- und Entsorgungseinrichtungen an- zuschließen. Die kommunale Entwässerungs- satzung ist hierbei zu beachten.	Der Anschluss an die öffentlichen Ver- und Entsorgungsanlagen wird im Zuge der konkreten Erschließungsplan geplant und dann umgesetzt.		
		<ol> <li>Die Niederschlagswasserfreistellungsverord- nung (NWFreiV) und die dazu ergangenen Regeln der Technik (TRENGW bzw. TRENOG) sind zu beachten. Mit dem Pro- gramm "BEN" (Beurteilung der Erlaubnisfrei- heit von Niederschlagswassereinleitungen), http://www.lfu.bayern.de/wasser/ben/index.</li> </ol>	Die Hinweise werden bei der Planung der Niederschlagswasserbeseitigung beachtet.		

Stadt Altdorf b. Nürnberg Seite: 4 von 12

9. Änderung des Flächennutzungsplanes im Bereich Bebauungsplan "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Landschaftsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen	Stellungnahme des Planers und	Stadtratsbeschluss	Beschluss
		(Zusammenfassung)	der Verwaltung		
		htm können Nutzer in wenigen Schritten prü- fen, ob eine Einleitung erlaubnisfrei erfolgen kann und welche wesentlichen Randbedin- gungen einzuhalten sind.			
		7. Sollte die NWFreiV keine Anwendung finden, ist eine gesonderte wasserrechtliche Erlaubnis einzuholen.	Ggf. notwendige wasserrechtliche Erlaubnisse werden rechtzeitig beantragt-		
		8. Die Behandlung von Schmutzwasser (gewerbliches Abwasser) aus Fahrzeugwaschanlagen, der Reinigung von ölverschmutzten Teilen oder aus anderer Herkunft z.B. Tankstellenabfüllpunkten muss überzugelassene Abwasserbehandlungsanlagen (z.B. Koaleszenzabscheider) erfolgen. Das gereinigte Schmutzwasser ist der Kläranlage zuzuführen. Eine Versickerung von mineralölhaltigen Abwässern ist nicht zulässig.	Der Hinweis wird im Rahmen der Erschlie- ßungsplanung beachtet.		
		9. Niederschlagswasser von Flächen, auf denen regelmäßig wassergefährdende Stoffe gelagert, abgelagert, abgefüllt oder umgeschlagen werden (ausgenommen sind hierbei Flächen für den ausschließlichen Umgang mit Kleingebinden bis 20 Liter Rauminhalt), muss grundsätzlich einer Klär-anlage zugeführt werden.	Der Hinweis wird im Rahmen der Erschlie- ßungsplanung beachtet.		
		10. Beim Umgang mit wassergefährdenden Stoffen ist die Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen und über Fachbetriebe (Anlagenverordnung - AwSV), die Technische Regel wassergefährdender Stoffe (TRwS), die a. a. R. d. T. (allgemein anerkannten Regeln der Technik) sowie die Bestimmungen des Wasserhaushaltsgesetzes (WHG) zu beachten.	Der Hinweis wird im Rahmen der Erschlie- ßungsplanung beachtet.		

Stadt Altdorf b. Nürnberg Seite: 5 von 12

9. Änderung des Flächennutzungsplanes im Bereich Bebauungsplan "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Landschaftsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen (Zusammenfassung)	Stellungnahme des Planers und der Verwaltung	Stadtratsbeschluss	Beschluss
		Unsere Stellungnahme soll als Information und Sammlung des Abwägungsmaterials dienen. Wir weisen diesbezüglich auf Folgendes hin: Das Landratsamt ist für mehrere wahrzunehmende öffentliche Belange zuständig (Behörde mit Bündelungs- und Koordninierungsfunktion). Das heißt, diese Stellungnahme beinhaltet die aus Sicht des Landratsamtes einzelnen abwägungsrelevanten Belange. Eine Vorabwägung innerhalb des Landratsamtes ist im Hinblick auf die gesetzliche Kompetenzzuweisungen nicht erfolgt. Die Abwägung der öffentlichen Belange ist - als Kernstück der gemeindlichen Planungshoheit - zugleich eine zentrale Verpflichtung der Gemeinde, die ihr niemand abnehmen kann bzw. darf.	Die allgemeinen abschließenden Hinweise werden zur Kenntnis genommen und bei den weiteren Schritten beachtet. Die Gesamtabwägung aller Stellungnahmen erfolgt durch die Stadt Altdorf.		
6.	Regierung von Mittelfranken vom 17.02.2025	Die Regierung von Mittelfranken nimmt als höhere Landesplanungsbehörde anhand der von ihr in dieser Eigenschaft ausschließlich zu vertretenden <b>überörtlich raumbedeutsamen</b> Belange der Raumordnung und Landesplanung zu o.g. Flächennutzungsplanänderung wie folgt Stellung:  Gegen den im Auslegungsverfahren befindlichen Entwurf wurden im Verfahren nach § 4 Abs. 1 BauGB Einwendungen aus landesplanerischer Sicht nicht erhoben (vgl. Schreiben RMF-SG24-8314.01-146-23-2 vom 31.07.2024). Diese Stellungnahme wird aufrechterhalten.	Die Stellungnahme wird zur Kenntnis genommen, es ergibt sich keine Veranlassung.		
7.	Planungsverband Region Nürnberg vom 14.03.2025	Wir bedanken uns für die Beteiligung an o. g. Verfahren.	Die Stellungnahme wird zur Kenntnis ge- nommen, es ergibt sich keine Veranlas- sung.		

Stadt Altdorf b. Nürnberg Seite: 6 von 12

9. Änderung des Flächennutzungsplanes im Bereich Bebauungsplan "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Landschaftsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen	Stellungnahme des Planers und	Stadtratsbeschluss	Beschluss
		(Zusammenfassung)	der Verwaltung		
		Bezüglich des o. g. Vorhabens wird It. Mitteilung unseres Regionsbeauftragten auf die Stellungnahme der Höheren Landesplanungsbehörde verwiesen.  Eine Behandlung im Planungsausschuss ist nicht			
		erforderlich.			
8.	Wasserwirtschaftsamt Nürnberg vom 13.03.2025	2.1 ⊠ Keine Äußerung	Die Stellungnahme wird zur Kenntnis ge- nommen, es ergibt sich keine Veranlas- sung.		
9.	Amt für Ernährung, Land- wirtschaft und Forsten Roth-Weißenburg i.Bay. vom 11.03.2025	<ul> <li>Im Folgenden die Stellungnahme der Bereiche Landwirtschaft und Forsten im Formular "Beteiligung Träger öffentlicher Belange"</li> <li>2.1 ☑ Keine Einwände</li> <li>2.3 ☑ Beabsichtigte eigene Planung und Maßnahmen, die den o. g. Plan berühren können, mit Angabe des Sachstands Keine.</li> <li>2.5 ☑ Sonstige fachliche Information und Empfehlungen aus der eigenen Zuständigkeit zu dem o. g. Plan, gegliedert nach Sachkomplexen, jeweils mit Begründung und ggf. Rechtsgrundlage</li> <li>Stellungnahme Bereich Landwirtschaft, Meier, LAR:</li> </ul>	Die Stellungnahme wird zur Kenntnis genommen und wie folgt behandelt:		

Stadt Altdorf b. Nürnberg Seite: 7 von 12

9. Änderung des Flächennutzungsplanes im Bereich Bebauungsplan "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Landschaftsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Inanspruchnahme von landwirtschaftlicher   Nutzfläche   Durch die Planung wird landwirtschaftliche Nutz- fläche beansprucht. Die Bonität liegt mit dem Bodenbeschnieb Lilb3 47/48 über dem Durch- schnitt. (Durchschnittliche Ackerzahl im Nürnberger Land: 40; durchschnittliche Grünlandzahl im Nürnberger Land 41)	Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen	Stellungnahme des Planers und	Stadtratsbeschluss	Beschluss
Nutzfläche Durch die Planung wird landwirtschaftliche Nutz- fläche beansprucht. Die Bonität liegt mit dem  Bodenbeschrieb LIB3 47/48 über dem Durch- schnitt. (Durchschnittliche Ackerzahl im Nürnberger  Land: 40; durchschnittliche Grünlandzahl im  Nürnberger Land 41)  Erreichbarkeit von Nutzflächen und Hof- stellen Die Erreichbarkeit von Hofstellen wird nicht be- einträchtigt. Die Erreichbarkeit der angrenzenden Flurstücke  im Norden wird nicht verschlechtert.  Raumansprüche der Betriebe im bebauten  und unbebauten Bereich  Im direkt angrenzenden Ort sind keine landwirt- schaftlichen Betriebe angesiedelt.  Bewirtschaftung von Nutzflächen  Keine Einschränkungen, da die Planung keine  Wohnbauflächen beinhaltet.  Widmung des Gebietes  Keine Einwände.			(Zusammenfassung)	der Verwaltung		
Siehe Stellungnahme zum BBP.  Stellungnahme Bereich Forsten, Tretter, FD  Forstliche Belange sind nicht berührt.			Inanspruchnahme von landwirtschaftlicher Nutzfläche Durch die Planung wird landwirtschaftliche Nutzfläche beansprucht. Die Bonität liegt mit dem Bodenbeschrieb Lllb3 47/48 über dem Durchschnitt. (Durchschnittliche Ackerzahl im Nürnberger Land: 40; durchschnittliche Grünlandzahl im Nürnberger Land 41)  Erreichbarkeit von Nutzflächen und Hofstellen Die Erreichbarkeit von Hofstellen wird nicht beeinträchtigt. Die Erreichbarkeit der angrenzenden Flurstücke im Norden wird nicht verschlechtert.  Raumansprüche der Betriebe im bebauten und unbebauten Bereich Im direkt angrenzenden Ort sind keine landwirtschaftlichen Betriebe angesiedelt.  Bewirtschaftung von Nutzflächen Keine Einschränkungen, da die Planung keine Wohnbauflächen beinhaltet.  Widmung des Gebietes Keine Einwände.  Eingriffsausgleich Siehe Stellungnahme zum BBP.	Mit der vorliegenden Planung werden land- wirtschaftliche Flächen im moderaten Um- fang überplant. Die Errichtung eines Feu- erwehrgerätehauses liegt im allgemeinen Interesse und ist höher als die Inanspruch- nahme der landwirtschaftlichen Flächen zu werten.  Veranlassungen auf Ebene der Änderung des Flächennutzungsplans ergeben sich		

Stadt Altdorf b. Nürnberg Seite: 8 von 12

9. Änderung des Flächennutzungsplanes im Bereich Bebauungsplan "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Landschaftsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen (Zusammenfassung)	Stellungnahme des Planers und der Verwaltung	Stadtratsbeschluss	Beschluss
10.	Kreisbrandrat des Landkreises Nürnberger Land, Holger Herrmann vom 24.03.2025	Wenn Sich hinsichtlich des Vorentwurfes vom 16.05.2024 nichts Gravierendes geändert hat, sowie die Maßgaben aus unserer Stellungnahme vom 22.07.2024 mit dem Aktenzeichen KBR-BP-Altdorf-Flächennutzungsplan Unterrieden-134-22-HH berücksichtigt werden, bestehen bezüglich der Belange des abwehrenden Brandschutzes keine Bedenken.  Zu Ihrer Anfrage übersende ich Ihnen nachfolgende Stellungnahme:  1. Feuerwehreinsatz allgemein: Für dieses Objekt steht ein Löschgruppenfahrzeug und ein Hubrettungsfahrzeug mit dem entsprechenden Personal in der gesetzlichen Hilfsfrist zur Verfügung.  2. Löschwasserversorgung: Zur Abdeckung des Grundschutzes für die Löschwasserversorgung ist die DVGW W 405 zu beachten.  Die erforderlichen Hydranten sollten bzgl. des Typs den bereits vorhandenen Hydranten im Ortsgebiet entsprechen.  Es werden Überflurhydranten empfohlen.  3. Feuerwehrzufahrten öffentlich und auf Privatgrundstücken: Alle öffentlichen Straßen müssen mind. der technischen Baubestimmung Flächen für die Feuerwehr entsprechen.	Die Stellungnahme wird zur Kenntnis genommen, die Stellungnahme vom 22.07.2024 wurde im Rahmen des vorausgegangen Verfahrensschrittes entsprechend berücksichtigt. Auf Ebene der Änderung des Flächennutzungsplans ergeben sich keine Veranlassungen. Die nochmals übermittelten Hinweise betreffen die konkrete Baumaßnahme.		
		Straße zu einem Gebäudezugang mehr als			

Stadt Altdorf b. Nürnberg Seite: 9 von 12

9. Änderung des Flächennutzungsplanes im Bereich Bebauungsplan "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Landschaftsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen	Stellungnahme des Planers und	Stadtratsbeschluss	Beschluss
		(Zusammenfassung)	der Verwaltung		
		50 m betragen, müssen auf dem Grundstück die gleichen Zufahrten vorgesehen werden.  Hinweis: Schotterrasen im Bereich von Feuerwehrzufahrten sind nicht zulässig.			
		4. Flächen für die Feuerwehr:  Dort wo der zweite Rettungsweg über Leitern der Feuerwehr bis zu einer Brüstungshöhe von max. 8 m über Gelände geplant ist, darf die Entfernung von der öffentlichen Verkehrsstraße bis zum Haupteingang des Gebäudes 50 m nicht überschreiten.			
		Auf die technische Baubestimmung Flächen für die Feuerwehr wird verwiesen.			
		5. Kennzeichnung von Gebäuden: Es wird empfohlen den vorgesehenen Bauherrn mitzuteilen, dass am Gebäude gut sichtbare (nach Möglichkeit beleuchtete) Hausnummern angebracht werden			
		6. Zweiter Rettungsweg über Leitern der Feuerwehr: Es ist zu beachten das Aufstellflächen für die tragbaren Leitern der Feuerwehr jederzeit benutzbar sein müssen, es wird hierfür eine Fläche von 2,0 m * 3,0 m Fläche vorgehalten und so zu unterhalten, dass in diesen Bereichen keine Büsche oder ortsfeste Bauten erstellt bzw. angepflanzt werden. Siehe hierzu Fachinformation FB 4 LFV <sup>1</sup>			
		Dies sollte, bevor eine Planung hinsichtlich der neu erstellenden Grünflächen berücksichtigt werden.			

9. Änderung des Flächennutzungsplanes im Bereich Bebauungsplan "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Landschaftsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen (Zusammenfassung)	Stellungnahme des Planers und der Verwaltung	Stadtratsbeschluss	Beschluss		
Ctalli	 ungnahmen der Versorger	(Zusailineillassung)	dei veiwaltung				
Stelli	tenunghammen der versorger						
11.	Stadtwerke Altdorf GmbH vom 12.02.2025  vom 11.07.2024	<ul> <li>Im Anhang unsere Stellungnahme aus dem Juli letzten Jahres. An dieser hat sich nichts geändert und sie kann somit in das Bauleitplanverfahren aufgenommen werden.</li> <li>Ihr Schreiben in oben genannter Angelegenheit haben wir erhalten und bedanken uns dafür. Detailliert auf unsere Versorgungssparten möchten wir auf folgendes hinweisen:</li> <li>Strom:</li> <li>Werden im Zuge der geplanten Bauarbeiten Sicherungsmaßnahmen oder ggf. weitere Umverlegungen unserer Anlagen erforderlich, sind die Modalitäten vor Beginn der Arbeiten abzuklären. Auch hier sind die Kosten für Umbau und Sicherungsmaßnahmen unserer Anlagen vom Veranlasser zu tragen.</li> <li>Für die elektrische Versorgung des Erschließungsgebietes ist die Verlegung von O,4kV-Kabeln notwendig.</li> <li>Beim Pflanzen von Bäumen im Bereich von Kabeltragen ist die DIN 1008 einzuhalten.</li> </ul>	Die Stellungnahme wird zur Kenntnis genommen, die Stellungnahme vom 11.07.2024 wurde im Rahmen des vorausgegangen Verfahrensschrittes entsprechend berücksichtigt. Die Stadtwerke Altdorf werden im Zuge der konkreten Erschließungsplanung intensiv beteiligt. Auf Ebene der Änderung des Flächennutzungsplans ergeben sich keine weiteren Veranlassungen.				
		<ul> <li>Kabeltrassen ist die DIN 1998 einzuhalten.</li> <li>Detailfragen sollten zu einem gemeinsamen Termin vor Ort geklärt werden.</li> </ul>					
		Der genannte Bereich liegt nicht im Trinkwasser- Versorgungsgebiet der Stadtwerke Altdorf GmbH!	Der zuständige Wasserversorger ist bereits gesondert beteiligt.				

Stadt Altdorf b. Nürnberg Seite: 11 von 12

9. Änderung des Flächennutzungsplanes im Bereich Bebauungsplan "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Landschaftsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen	Stellungnahme des Planers und	Stadtratsbeschluss	Beschluss
		(Zusammenfassung)	der Verwaltung		
		Vor Beginn der Grabarbeiten ist es aus Sicherheitsgründen erforderlich, dass sich das bauausführende Personal mit unserer Abteilungen Netzbetrieb Strom und Netzbetrieb Wasser in Verbindung setzt, damit die Versorgungsleitungen aufgezeigt werden können.			
		Werden im Zuge der geplanten Bauarbeiten Sicherungsmaßnahmen oder ggf. Umverlegungen unserer Anlagen erforderlich, sind die Modalitäten vor Beginn der Arbeiten abzuklären. Die Kosten für Umbau und Sicherungsmaßnahmen unserer Anlagen werden vom Veranlasser getragen.			
		Teilen Sie uns bitte den Beginn der Erschlie- ßungsarbeiten - wenn möglich 6 Monate vor Bau- beginn - mit, damit wir die erforderlichen Maß- nahmen veranlassen können. Die Entwurfsunter- lagen nehmen wir zu unseren Akten.			
Stell	ıngnahmen sonstige Träger ö	offentlicher Belange			
12.	Polizeiinspektion Altdorf b. Nürnberg vom 17.03.2025	Es wird auf die bereits erfolgte, polizeiliche Stellungnahme vom 02.08.2025 verwiesen.	Die Stellungnahme wird zur Kenntnis genommen, die Stellungnahme vom 02.08.2024 wurde im Rahmen des vorausgegangen Verfahrensschrittes entsprechend berücksichtigt. Es wurde festgestellt, dass die Hinweise aus der Stellungnahme auf Ebene des nachfolgenden Bebauungsplans behandelt werden und auf Ebene der Flächennutzungsplanänderung sich keine weiteren Veranlassungen ergeben. Hieran wird weiter festgehalten.  Aus der aktuellen Stellungnahme ergeben sich keine weiteren Veranlassungen.		

Stadt Altdorf b. Nürnberg Seite: 12 von 12

9. Änderung des Flächennutzungsplanes im Bereich Bebauungsplan "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Landschaftsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Eingegangene Stellungnahmen im Zeitraum vom 11.02.2025 – 17.03.2025 sowie Abwägung

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen	Stellungnahme des Planers und	Stadtratsbeschluss	Beschluss
		(Zusammenfassung)	der Verwaltung		

#### Keine Stellungnahme im Rahmen der Beteiligung haben abgegeben:

Bayer. Landesamt für Denkmalpflege, München Bodendenkmalpfleger Dr. Bernd Mühldorfer, Lauf-Neunhof Gemeinde Burgthann Gemeinde Offenhausen Gemeinde Schwarzenbruck Gemeinde Winkelhaid Deutsche Telekom Technik GmbH Landratsamt Nürnberger Land, Untere Denkmalschutzbehörde

Aus der Öffentlichkeit wurden keine Stellungnahmen abgegeben!

## Erläuterung zur Beschlussvorlage

Vorlage Nr.: SBA/0021/2025

Federführung:	Stadtbauamt	Datum:	18.03.2025
---------------	-------------	--------	------------

Gremium	Termin	Status
Stadtrat der Stadt Altdorf	10.04.2025	öffentlich

#### **TAGESORDNUNG:**

Vollzug der Baugesetze; Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 66 "Feuerwehr Unterrieden" - Beschlussfassung über die eingangenen Stellungnahmen aus der förmlichen Beteiligung der Öffentlichkeit und der Träger öffentlicher Belange

In der Sitzung des Stadtrates vom 16.05.2024 wurde die Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 66 "Feuerwehr Unterrieden" der Stadt Altdorf beschlossen. Auf die Sitzungsunterlagen dieser Sitzung wird hingewiesen und Bezug genommen.

Die frühzeitige Beteiligung wurde im Zeitraum vom 01.07.2024 – 02.08.2024 durchgeführt.

Die förmliche Beteiligung fand im Zeitraum vom 11.02.2025 – 17.03.2025 statt.

In der beigefügten Zusammenstellung (siehe Anlage" sind die Stellungnahmen der Behörden/T.ö.B. mit der vorgeschlagenen Abwägung und dem Beschlussvorschlag aufgeführt. Auf diese Tabelle wird Bezug genommen und verwiesen.

Seitens der Öffentlichkeit wurden im Rahmen der Beteiligung keine Stellungnahmen abgegeben.

Im Rahmen der Behördenbeteiligung wurden von folgenden Behörden und Personen Stellungnahmen zur Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 66 "Feuerwehr Unterrieden" eingebracht:

- 1. Gemeinde Berg b. Neumarkt i.d.Opf.
- 2. Gemeinde Leinburg
- 3. Markt Lauterhofen
- 4. Markt Feucht
- 5. Landratsamt Nürnberger Land
- 6. Regierung von Mittelfranken
- 7. Planungsverband Region Nürnberg
- 8. Wasserwirtschaftsamt Nürnberg
- 9. Amt für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten Roth Weißenburg i. Bay.
- 10. Kreisbrandrat des Landkreises Nürnberger Land, Holger Herrmann
- 11. Stadtwerke Altdorf
- 12. Polizeiinspektion Altdorf b. Nürnberg

Beschlussvorschläge:

#### Beschluss 1 Gemeinde Berg b. Neumarkt i.d.OPf

Der Stadtrat hat Kenntnis vom Sachverhalt und von der eingegangenen Stellungnahme im Rahmen der förmlichen Beteiligung für die Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 66 "Feuerwehr Unterrieden" der Stadt Altdorf

Die eingegangene Stellungnahme der Gemeinde Berg wird zur Kenntnis genommen, es ergibt sich keine Veranlassung.

#### **Beschluss 2 Gemeinde Leinburg**

Der Stadtrat hat Kenntnis vom Sachverhalt und von der eingegangenen Stellungnahme im Rahmen der förmlichen Beteiligung für die Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 66 "Feuerwehr Unterrieden" der Stadt Altdorf

Die eingegangene Stellungnahme der Gemeinde Leinburg wird zur Kenntnis genommen, es ergibt sich keine Veranlassung.

#### **Beschluss 3 Markt Lauterhofen**

Der Stadtrat hat Kenntnis vom Sachverhalt und von der eingegangenen Stellungnahme im Rahmen der förmlichen Beteiligung für die Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 66 "Feuerwehr Unterrieden" der Stadt Altdorf

Die eingegangene Stellungnahme des Marktes Lauterhofen wird zur Kenntnis genommen, es ergibt sich keine Veranlassung.

#### **Beschluss 4 Markt Feucht**

Der Stadtrat hat Kenntnis vom Sachverhalt und von der eingegangenen Stellungnahme im Rahmen der förmlichen Beteiligung für die Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 66 "Feuerwehr Unterrieden" der Stadt Altdorf

Die eingegangene Stellungnahme des Marktes Feucht wird zur Kenntnis genommen, es ergibt sich keine Veranlassung.

#### Beschluss 5 Landratsamt Nürnberger Land

Der Stadtrat hat Kenntnis vom Sachverhalt und von der eingegangenen Stellungnahme im Rahmen der förmlichen Beteiligung für die Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 66 "Feuerwehr Unterrieden" der Stadt Altdorf

Die eingegangene Stellungnahme des Landratsamtes Nürnberger Land wird zur Kenntnis genommen und wie folgt behandelt:

#### Sachbereich Bauleitplanung

Es handelt sich bei den Planungen um ein Sondergebiet für die Errichtung eines Feuerwehrgerätehauses in Unterrieden. Der abwehrende Brandschutz ist eine kommunale Pflichtaufgabe und muss auch in den Ortsteilen gewährleistet werden.

Gleichzeitig müssen die Vorgaben des landesplanerisch erforderlichen Anbindegebot beachtet werden. In Unterrieden ist kein Alternativstandort gegeben, welcher nicht an Wohnstrukturen des Ortes angrenzt. Der aktuelle Standort des Gerätehauses ist zentralörtlich und nicht mehr entwicklungsfähig. Somit verbleibt der Gemeinde für die Erfüllung ihrer Pflichtaufgabe in Unterrieden nur die Möglichkeit in Ortsrandlage auf verfügbaren Grundstücksflächen eine entsprechende Entwicklung voranzutreiben. Aufgrund der Flächenverfügbarkeit ist dies nur auf den hier überplanten Flächen am Westrand von Unterrieden möglich. Zwischen den überbaubaren Flächen des Plangebietes sowie den planungsrechtlich als allgemeines Wohngebiet festgesetzten Flächen in Unterrieden besteht ein Abstand von im Minimum ca. 50 m. Die überplante Fläche beträgt ca. 0,5 ha. Im Zuge der konkreten Vorhaben-planungen kann zudem mit hinreichender Sicherheit darauf hingewirkt werden, dass notwendige Gebäude Immissionsabschirmend in Richtung der Wohnbebauungen errichtet werden. Die notwendige planungsrechtliche Sicherheit ergibt sich hier bereits aus der Tatsache, dass eine Bebauung nur durch die Stadt Altdorf selbst und nicht durch Dritte erfolgen kann. Die Bedenken werden daher nicht geteilt und an der Überplanung festgehalten.

#### Sachbereich Bodenschutz

Die Aussagen des Bodenschutzes werden zur Kenntnis genommen.

#### Sachbereich Immissionsschutz

Die Aussagen in der Begründung des Bebauungsplans bzgl. der Gebietseinstufung der östlich des Plangebietes befindlichen Nutzungen wird in der Begründung korrigiert. An der grundsätzlich in der Begründung erfolgten Abwägung des Schutzanspruches sowie den Emissionen des Plan-gebietes wird aber weiterhin festgehalten. Auch unter Beachtung des gegenüber einem Dorfgebiet 5 dB höheren Schutzanspruchs ist in Angesicht des aus Gründen der öffentlichen Sicherheit und Ordnung erforderlichen Errichtung von Nutzungen für die örtliche Feuerwehr in Unterrieden eine hinreichende Verträglichkeit der Nutzungen gegeben. Der Aussage, dass der Planträger die Schutzansprüche der Nachbarschaft verkennt, ist ausdrücklich zu wider-sprechen.

Die Aussagen in der Begründung bzgl. haustechnischer Anlagen werden korrigiert. Aufgrund des Abstandes von im Minimum mindestens 50 m zum nächsten relevanten Immissionsort sind als ausreichend zu erachten. Auswirkungen auf die Festsetzungen zum Bebauungsplan ergeben sich hier nicht.

Auf die Gesamtbetrachtung von haustechnischen Anlagen und Gewerbe(artigem) Lärm wurde in der Begründung bereits hingewiesen. Wie bereits ausgeführt, werden die maßgeblichen benannten Immissionsrichtwerte auf die Werte eines allgemeinen Wohngebiets angepasst. Hieraus ergibt sich für die erfolgte Abwägung aber weiterhin kein anderweitiges Abwägungsergebnis.

Eine "Verkennung" des Schutzanspruches des städtebaulichen Umfeldes ist auch nach sorgsamer nochmaliger Würdigung nicht gegeben. Bzgl. der Immissionsbelastungen aus "Gewerbelärm" ist in Ziffer 3.2.2. der TA-Lärm die sog. ergänzende Prüfung im Sonderfall beschrieben. Dieser Sonderfall ist mit der Entwicklung des Sondergebietes für die Feuerwehr im vorliegenden Fall als gegeben zu erachten.

Für die Beurteilung der Zumutbarkeit der Immissionsbelastungen ist eine Betrachtung aller Umstände durchzuführen, welche als Ursache zu erachten sind. Gem. Ziffer 3.2.2. kann die Zumutbarkeit höher angesetzt werden, wenn eine sozial anerkannte Tätigkeit nur an einem bestimmten Standort durchgeführt werden kann oder wenn die geräuschverursachende Tätigkeit einem gesellschaftlich wünschenswerten Zweck dient. Vgl. hierzu auch LAI- Hinweise zur Auslegung der TA Lärm (Fragen und Antworten zur TA Lärm) in der Fassung des Beschlusses zu TOP 9-4 der 133. LAI-Sitzung am 22. und 23. März 2017. Beides ist im vorliegenden Fall mit der Entwicklung eines Sondergebiets für die örtliche Feuerwehr aus Unterrieden als gegeben zu erachten. Als relevante Immissionsbelastungen sind betriebstechnischen Einrichtungen auf dem Gelände sowie im Gebäude, die haustechnischen Einrichtungen der Nutzungen, die Fahrbewegungen auf dem Betriebsgelände und der Übungsbetrieb zu erachten. Spezifische regelmäßige Nutzungszeiten sind im Regelfall nicht zu erwarten. Unregelmäßig können neben konkreten Einsätzen auch andere Nutzungen wie Geräte- und Fahrzeugwartungen und insbesondere Übungen stattfinden. Abseits von Rettungseinsätzen kann aber mit hinreichender Sicherheit davon ausgegangen werden, dass Wartungs- und Übungsmaßnahmen auf dem Gelände nur im Tagzeitraum (06.00 Uhr – 22.00 Uhr stattfinden). Insbesondere die zum Erhalt der Wehrfähigkeit notwendigen Übungen der Rettungskräfte sind als sozial anerkannt und aus Gründen der öffentlichen Sicherheit erforderliche Belange zu erachten, welche im Sinne der Sonderfallprüfung im Zweifelsfall auch eine Überschreitung der Immissionsrichtwerte der TA Lärm rechtfertigen würden.

Zudem kann durch eine schallabschirmende Anordnung der baulichen Anlagen zwischen Übungsflächen und den Wohnnutzungen auf eine Minimierung der Immissionsbelastungen hingewirkt werden. Der Abstand ist mit mind. 50 m zu dem als relativ groß einzustufen. Konkrete Hin-weise, welche auf Ebene des Bauleitplan-verfahrens hier zwingend die Erstellung eines Schallschutzgutachtens erforderlich machen, sind nicht gegeben. Aufgrund der Tatsache, dass die Stadt Altdorf selbst die weitere Umsetzung der Feuerwehrnutzung auf dem Grundstück

betreiben wird, kann zudem im Zuge der konkreten Detailplanung der Feuerwehr nochmals eine dann konkretere und zielgerichtetere Betrachtung der Immissionsauswirkungen erfolgen. An der Planung wird daher festgehalten.

#### Sachbereich Untere Naturschutzbehörde

Die Überwachung der Durchführung der festgesetzten Grünordnungsmaßnahmen ist Aufgabe der jeweiligen Kommune. Da die Stadt Altdorf auch Bauherr der Feuerwehr Unterrieden ist, obliegt ihr sowohl die Durchführung als auch die Überwachung der Grünordnungsmaßnahmen.

#### Sachbereich Tiefbau

Die Aussage wird zur Kenntnis genommen.

#### Sachbereich Wasserrecht

Der Sachverhalt ist bekannt. Die Belange des Die Belange des Gewässers sind bei der Planung beachtet.

Die Genehmigungspflicht ist der Stadt Alt-dorf bekannt und wird bei der Beantragung der konkreten Vorhaben beachtet.

#### Zu den Hinweisen:

- 1. Das WWA Nürnberg wurde gesondert beteiligt.
- 2. Die Hinweise zum Umgang mit Geothermie werden bei der Planung der Umsetzung beachtet. Soweit entsprechende Nutzungen realisiert werden sollen, werden die Abstimmungen durchgeführt.
- 3. Der Hinweis ist bei der Bauumsetzung zu beachten.
- 4. Der Hinweis ist bei der Bauumsetzung zu beachten.
- 5. Der Anschluss an die öffentlichen Ver- und Entsorgungsanlagen wird im Zuge der konkreten Erschließungsplan geplant und dann umgesetzt.
- 6. Die Hinweise werden bei der Planung der Niederschlagswasserbeseitigung beachtet.
- 7. Ggf. notwendige wasserrechtliche Erlaub-nisse werden rechtzeitig beantragt.
- 8. Der Hinweis wird im Rahmen der Erschließungsplanung beachtet.
- 9. Der Hinweis wird im Rahmen der Erschließungsplanung beachtet.
- 10. Der Hinweis wird im Rahmen der Erschließungsplanung beachtet.

Die allgemeinen abschließenden Hinweise werden zur Kenntnis genommen und bei den weiteren Schritten beachtet. Die Gesamtabwägung aller Stellungnahmen er-folgt durch die Stadt Altdorf.

#### **Beschluss 6 Regierung von Mittelfranken**

Der Stadtrat hat Kenntnis vom Sachverhalt und von der eingegangenen Stellungnahme im Rahmen der förmlichen Beteiligung für die Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 66 "Feuerwehr Unterrieden" der Stadt Altdorf

Die eingegangene Stellungnahme der Regierung von Mittelfranken wird zur Kenntnis genommen, es ergibt sich keine Veranlassung.

#### **Beschluss 7 Planungsverband Region Nürnberg**

Der Stadtrat hat Kenntnis vom Sachverhalt und von der eingegangenen Stellungnahme im Rahmen der förmlichen Beteiligung für die Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 66 "Feuerwehr Unterrieden" der Stadt Altdorf

Die eingegangene Stellungnahme des Planungsverband Region Nürnberg wird zur Kenntnis genommen, es ergibt sich keine Veranlassung.

#### Beschluss 8 Wasserwirtschaftsamt Nürnberg

Der Stadtrat hat Kenntnis vom Sachverhalt und von der eingegangenen Stellungnahme im Rahmen der förmlichen Beteiligung für die Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 66 "Feuerwehr Unterrieden" der Stadt Altdorf

Die eingegangene Stellungnahme des Wasserwirtschaftsamt Nürnberg wird zur Kenntnis genommen, es ergibt sich keine Veranlassung.

#### Beschluss 9 Amt für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten Roth-Weißenburg i. Bay.

Der Stadtrat hat Kenntnis vom Sachverhalt und von der eingegangenen Stellungnahme im Rahmen der förmlichen Beteiligung für die Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 66 "Feuerwehr Unterrieden" der Stadt Altdorf

Die eingegangene Stellungnahme des Wasserwirtschaftsamt Nürnberg wird zur Kenntnis genommen und wie folgt behandelt:

Mit der vorliegenden Planung werden land-wirtschaftliche Flächen im moderaten Um-fang überplant. Die Errichtung eines Feuerwehrgerätehauses liegt im allgemeinen Interesse und ist höher als die Inanspruchnahme der landwirtschaftlichen Flächen zu werten. Für die vorliegende Planung wurde der erforderliche Kompensationswert auf den Flächen des Planungsgebiets selbst dargestellt, weitere Ausgleichsflächen werden nicht benötigt.

Aus der vorliegenden Stellungnahme ergeben sich somit keine weiteren Veranlassungen.

#### Beschluss 10 Kreisbrandrat des Landkreises Nürnberger Land, Holger Herrmann

Der Stadtrat hat Kenntnis vom Sachverhalt und von der eingegangenen Stellungnahme im Rahmen der förmlichen Beteiligung für die Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 66 "Feuerwehr Unterrieden" der Stadt Altdorf

Die eingegangene Stellungnahme des Kreisbrandrat des Landkreises Nürnberger Land, Holger Herrmann wird zur Kenntnis genommen und wie folgt behandelt:

Die Hinweise vom 22.07.2024 des Einwendungsgebers wurden mit der vorliegenden Planung weitestgehend bereits beachtet.

Sie werden darüber hinaus im Rahmen der nachfolgenden Erschließungsplanung hinsichtlich der Ausführung der Zufahrten und Löschwasserversorgung nochmals geprüft. Aus der vorliegenden Stellungnahme ergeben sich somit für die vorliegende Bauleitplanung keine weiteren Veranlassungen.

#### **Beschluss 11 Stadtwerke Altdorf**

Der Stadtrat hat Kenntnis vom Sachverhalt und von der eingegangenen Stellungnahme im Rahmen der förmlichen Beteiligung für die Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 66 "Feuerwehr Unterrieden" der Stadt Altdorf

Die eingegangene Stellungnahme der Stadtwerke Altdorf wird zur Kenntnis genommen und wie folgt behandelt:

Die erteilten Hinweise vom 11.07.2024 zum Anschluss ans Stromnetz des Versorgers werden im Rahmen der nachfolgenden Erschließungsplanung berücksichtigt.

Der Versorger wird rechtzeitig über das weitere Vorgehen informiert.

Der zuständige Wasserversorger ist bereits gesondert beteiligt.

#### Beschluss 12 Polizeiinspektion Altdorf b. Nürnberg

Der Stadtrat hat Kenntnis vom Sachverhalt und von der eingegangenen Stellungnahme im Rahmen der förmlichen Beteiligung für die Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 66 "Feuerwehr Unterrieden" der Stadt Altdorf

Die eingegangene Stellungnahme der Stadtwerke Altdorf wird zur Kenntnis genommen, die vorausgegangene Stellungnahme vom 02.08.2024 wurde bereits in der Planung berücksichtigt. Zur damaligen Stellungnahme wurde in der Abwägung festgestellt:

Bereits im Vorfeld der Bauleitplanung wurde eine Geschwindigkeitsreduzierung im Bereich der geplanten Feuerwehr diskutiert. Mit der Straßenverkehrsbehörde am Landratsamt Nürnberger Land wurde vereinbart, dass das Ortsschild von Unterrieden Richtung Altdorf so verlagert wird, dass die Zufahrt zur geplanten Feuerwehr im innerörtlichen Bereich liegt und somit eine maximale Geschwindigkeit von 50 km/h zulässig ist.

Der Empfehlung des Einwendungsgebers, die zulässige Höchstgeschwindigkeit auf 70 km/h zu reduzieren wird damit mehr als entsprochen. Konkret kann das erst im Nachgang durch eine verkehrsrechtliche Anordnung erfolgen, was aber wie bereits erläutert mit der zuständigen Behörde bereits vereinbart wurde.

Nichtsdestotrotz wurden bereits die erforderlichen Sichtdreiecke für eine Höchstgeschwindigkeit von 50 km/h auf dem Plan-blatt zeichnerisch dargestellt. Die Belange der Sichtdreiecke wurden mit der vorliegenden Planung ausreichend berücksichtigt.

Den Forderungen des Einwendungsgebers wurde damit hinreichend Rechnung getragen, weitere Veranlassungen ergeben sich aus der vorliegenden Stellungnahme nicht.

An dieser Abwägung wird auch weiterhin festgehalten. Es ergeben sich daraus keine weiteren Veranlassungen.

Aufstellung des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Grünordnungsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen (Zusammenfassung)	Stellungnahme des Planers und der Verwaltung	Stadtratsbeschluss	Beschluss
Stell	<u>।</u> ungnahmen der Gemeinden, ∣	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
1.	Gemeinde Berg b. Neumarkt i.d.OPf. vom 12.02.2025	Die Gemeinde Berg b. Neumarkt i.d.OPf. erhebt <b>keine Einwände</b> gegen die Aufstellung des Bebauungsplans "Feuerwehr Unterrieden" sowie die 9. Änderung des Flächennutzungsplans mit integriertem Landschaftsplan der Stadt Altdorf b. Nürnberg.	Die Stellungnahme wird zur Kenntnis ge- nommen, es ergibt sich keine Veranlas- sung.		
2.	Gemeinde Leinburg vom 21.02.2025	Die Gemeinde Leinburg erhebt zur o. g. Bauleit- planung der Stadt Altdorf keine Einwendungen.	Die Stellungnahme wird zur Kenntnis ge- nommen, es ergibt sich keine Veranlas- sung.		
3.	Markt Lauterhofen vom 28.02.2025	Vielen Dank für die Beteiligung am oben genannten Aufstellungsverfahren. Von Seiten des Marktes Lauterhofen bestehen keine Einwände.	Die Stellungnahme wird zur Kenntnis ge- nommen, es ergibt sich keine Veranlas- sung.		
4.	Markt Feucht vom 13.03.2025	Vielen Dank für die Beteiligung an o.g. Bauleit- planverfahren.  Gegen die Aufstellung des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden" und die 9. Änderung des Flächennutzungsplanes der Stadt Altdorf werden von Seiten des Marktes Feucht keine Einwände erhoben.	Die Stellungnahme wird zur Kenntnis ge- nommen, es ergibt sich keine Veranlas- sung.		
Stell	ungnahmen der Behörden				
5.	Landratsamt Nürnberger Land vom 13.03.2025	Es wurde uns die 9. Änderung des FNP's sowie Aufstellung des B-Plans "Feuerwehr Unterrieden" der Stadt Altdorf zur Stellungnahme gem. § 4 Abs. 2 BauGB vorgelegt.  Wir äußern uns wie folgt:	Die Stellungnahme wird zur Kenntnis ge- nommen und wie folgt behandelt:		
		Wir äußern uns wie folgt:			

Stadt Altdorf b. Nürnberg Seite: 2 von 17

Aufstellung des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Grünordnungsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen	Stellungnahme des Planers und	Stadtratsbeschluss	Beschluss
		(Zusammenfassung)	der Verwaltung		
		Stellungnahme Bebauungsplan			
		<u>Bauplanungsrecht</u>	Es handelt sich bei den Planungen um ein		
			Sondergebiet für die Errichtung eines Feu-		
		Zum Bebauungsplan:	wehrgerätehauses in Unterrieden. Der ab-		
		Es bestehen Bedenken wegen der Nähe zum allgemeinen Wohngebiet.	wehrende Brandschutz ist eine kommu- nale Pflichtaufgabe und muss auch in den		
		gemenen wornigebiet.	Ortsteilen gewährleistet werden.		
		Beine weiteren Anmerkungen.	Ortstelleri gewarmeistet werden.		
			Gleichzeitig müssen die Vorgaben des lan-		
			desplanerisch erforderlichen Anbindege-		
			bot beachtet werden. In Unterrieden ist		
			kein Alternativstandort gegeben, welcher		
			nicht an Wohnstrukturen des Ortes an-		
			grenzt. Der aktuelle Standort des Gerä-		
			tehauses ist zentralörtlich und nicht mehr		
			Entwicklungsfähig. Somit verbleibt der Ge- meinde für die Erfüllung ihrer Pflichtauf-		
			gabe in Unterrieden nur die Möglichkeit in		
			Ortsrandlage auf verfügbaren Grund-		
			stücksflächen eine entsprechende Ent-		
			wicklung voranzutreiben. Aufgrund der Flä-		
			chenverfügbarkeit ist dies nur auf den hier		
			überplanten Flächen am Westrand von Un-		
			terrieden möglich. Zwischen den überbau-		
			baren Flächen des Plangebietes sowie den		
			planungsrechtlich als allgemeines Wohn-		
			gebiet festgesetzten Flächen in Unterrie- den besteht ein Abstand von im Minimum		
			ca. 50 m. Die überplante Fläche beträgt ca.		
			0,5 ha. Im Zuge der konkreten Vorhaben-		
			planungen kann zudem mit hinreichender		
			Sicherheit darauf hingewirkt werden, dass		
			notwendige Gebäude Immissionsabschir-		
			mend in Richtung der Wohnbebauungen		
			errichtet werden. Die notwendige pla-		
			nungsrechtliche Sicherheit ergibt sich hier		
			bereits aus der Tatsache, dass eine Be-		
			bauung nur durch die Stadt Altdorf selbst		

Stadt Altdorf b. Nürnberg Seite: 3 von 17

Aufstellung des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Grünordnungsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen	Stellungnahme des Planers und	Stadtratsbeschluss	Beschluss
		(Zusammenfassung)	der Verwaltung		
			und nicht durch Dritte erfolgen kann. Die Bedenken werden daher nicht geteilt und an der Überplanung festgehalten.		
		BP: Der Umweltbericht beleuchtet die bodenschutzfachlichen Belange ausreichend. Auch die generellen Ausführungen in der Begründung zum Vorhaben sind umfassend. Die Aufnahme des qualifizierten Oberbodenabtrags in die Satzung wird begrüßt.	Die Aussagen des Bodenschutzes werden zur Kenntnis genommen.		
		Sachbereich Immissionsschutz  B-Plan: Wie bereits in der vergangen immissionsfachlichen Stellungnahme erwähnt befindet sich direkt östlich an die Vorhabenfläche angrenzend auf FlNr. 129 ein im FNP als Wohnbaufläche dargestelltes Gebiet. Direkt im Anschluss folgt der Bebauungsplan Nr. 2 Rieden Unterrieden mit Ausweisung als WA. Bei den nahegelegenen Immissionsorten handelt es sich nicht um Dorfgebiet, welches gemäß Begründung zum B-Plan dort angenommen wird.  Der Planungsträger verkennt ausweislich der Begründung zum B-Plan in mehrerlei Hinsicht den Schutzanspruch der Nachbarschaft.	Die Aussagen in der Begründung des Bebauungsplans bzgl. der Gebietseinstufung der östlich des Plangebietes befindlichen Nutzungen wird in der Begründung korrigiert. An der grundsätzlich in der Begründung erfolgten Abwägung des Schutzanspruches sowie den Emissionen des Plangebietes wird aber weiterhin festgehalten. Auch unter Beachtung des gegenüber einem Dorfgebiet 5 dB höheren Schutzanspruchs ist in Angesicht des aus Gründen der öffentlichen Sicherheit und Ordnung erforderlichen Errichtung von Nutzungen für die örtliche Feuerwehr in Unterrieden eine hinreichende Verträglichkeit der Nutzungen gegeben. Der Aussage, dass der Planträger die Schutzansprüche der Nachbarschaft verkennt, ist ausdrücklich zu widersprechen.		
		In Kapitel 12 der Begründung -Immissionsschutzsind für haustechnische Anlagen die Immissionsrichtwerte für Dorfgebiet im Umfeld von 60 dB(A) tags und 45 dB(A) nachts genannt. Es handelt	Die Aussagen in der Begründung bzgl. haustechnischer Anlagen werden korrigiert. Aufgrund des Abstandes von im Mi-		

Stadt Altdorf b. Nürnberg Seite: 4 von 17

Aufstellung des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Grünordnungsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen	Stellungnahme des Planers und	Stadtratsbeschluss	Beschluss
		(Zusammenfassung)	der Verwaltung		
		sich ausweislich FNP und B-Plan um Wohnbau- flächen mit höherem Schutzanspruch und stren- geren Immissionsrichtwerten.	nimum mindestens 50 m zum nächsten relevanten Immissionsort sind als ausreichend zu erachten. Auswirkungen auf die Festsetzungen zum Bebauungsplan ergeben sich hier nicht.		
		Ebenso beim Betriebslärm werden die Werte für Dorfgebiete zugrunde gelegt. Bei Gewerbelärm bzw. gewerbelärmähnlichen Einrichtungen erfolgt i.d.R. keine Trennung zwischen Lärm durch haustechnische Anlagen und Anlagenlärm.	Auf die Gesamtbetrachtung von haustechnischen Anlagen und Gewerbe(artigem) Lärm wurde in der Begründung bereits hingewiesen. Wie bereits ausgeführt, werden die maßgeblichen benannten Immissionsrichtwerte auf die Werte eines allgemeinen Wohngebiets angepasst. Hieraus ergibt sich für die erfolgte Abwägung aber weiterhin kein anderweitiges Abwägungsergebnis.		
		Der Schutzanspruch der Nachbarschaft wird weiterhin verkannt. Resultierend aus dem hohen Schutzanspruch der Nachbarschaft wird die Forderung nach einem Schallschutzgutachten gem. TA Lärm aufrechterhalten. In Bezug auf die Feuerwehr sind lediglich die Einsatzfahrten, nicht jedoch Übungsbetrieb u.ä. privilegiert.	Eine "Verkennung" des Schutzanspruches des städtebaulichen Umfeldes ist auch nach sorgsamer nochmaliger Würdigung nicht gegeben. Bzgl. der Immissionsbelastungen aus "Gewerbelärm" ist in Ziffer 3.2.2. der TA-Lärm die sog. ergänzende Prüfung im Sonderfall beschrieben. Dieser Sonderfall ist mit der Entwicklung des Sondergebietes für die Feuerwehr im vorliegenden Fall als gegeben zu erachten.		
			Für die Beurteilung der Zumutbarkeit der Immissionsbelastungen ist eine Betrachtung aller Umstände durchzuführen, welche als Ursache zu erachten sind. Gem. Ziffer 3.2.2. kann die Zumutbarkeit höher angesetzt werden, wenn eine sozial anerkannte Tätigkeit nur an einem bestimmten Standort durchgeführt werden kann oder wenn die geräuschverursachende Tätigkeit einem gesellschaftlich wünschenswerten Zweck dient. Vgl. hierzu auch LAI-		

Stadt Altdorf b. Nürnberg Seite: 5 von 17

Aufstellung des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Grünordnungsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen	Stellungnahme des Planers und	Stadtratsbeschluss	Beschluss
		(Zusammenfassung)	der Verwaltung		
			Hinweise zur Auslegung der TA Lärm (Fragen und Antworten zur TA Lärm) in der Fassung des Beschlusses zu TOP 9-4 der 133. LAI-Sitzung am 22. und 23. März 2017.		
			Beides ist im vorliegenden Fall mit der Entwicklung eines Sondergebiets für die örtliche Feuerwehr aus Unterrieden als gegeben zu erachten. Als relevante Immissionsbelastungen sind betriebstechnischen Einrichtungen auf dem Gelände sowie im Gebäude, die haustechnischen Einrichtungen der Nutzungen, die Fahrbewegungen auf dem Betriebsgelände und der Übungsbetrieb zu erachten. Spezifische regelmäßige Nutzungszeiten sind im Regelfall nicht zu erwarten. Unregelmäßig können neben konkreten Einsätzen auch andere Nutzungen wie Geräte- und Fahrzeugwartungen und insbesondere Übungen stattfinden.		
			Abseits von Rettungseinsätzen kann aber mit hinreichender Sicherheit davon ausgegangen werden, dass Wartungs- und Übungsmaßnahmen auf dem Gelände nur im Tagzeitraum (06.00 Uhr – 22.00 Uhr stattfinden). Insbesondere die zum Erhalt der Wehrfähigkeit notwendigen Übungen der Rettungskräfte sind als sozial anerkannt und aus Gründen der öffentlichen Sicherheit erforderliche Belange zu erachten, welche im Sinne der Sonderfallprüfung im Zweifelsfall auch eine Überschreitung der Immissionsrichtwerte der TA Lärm rechtfertigen würden.		
			Zudem kann durch eine schallabschir- mende Anordnung der baulichen Anlagen		

Stadt Altdorf b. Nürnberg Seite: 6 von 17

Aufstellung des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Grünordnungsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen	Stellungnahme des Planers und	Stadtratsbeschluss	Beschluss
		(Zusammenfassung)	der Verwaltung		
			zwischen Übungsflächen und den Wohnnutzungen auf eine Minimierung der Immissionsbelastungen hingewirkt werden. Der Abstand ist mit mind. 50 m zu dem als relativ groß einzustufen. Konkrete Hinweise, welche auf Ebene des Bauleitplanverfahrens hier zwingend die Erstellung eines Schallschutzgutachtens erforderlich machen, sind nicht gegeben. Aufgrund der Tatsache, dass die Stadt Altdorf selbst die weitere Umsetzung der Feuerwehrnutzung auf dem Grundstück betreiben wird, kann zudem im Zuge der konkreten Detailplanung der Feuerwehr nochmals eine dann konkretere und zielgerichtetere Betrachtung der Immissionsauswirkungen erfolgen. An der Planung wird daher festgehalten.		
		Untere Naturschutzbehörde  Aus naturschutzfachlicher Sicht besteht hinsichtlich des überarbeiteten Entwurfs (Stand 5.12.2024) Einverständnis, sofern die Umsetzung aller unter §9 (9.1 bis einschließlich 9.5 zuzüglich Anlage 1) der Satzung festgesetzten Punkte zur Grünordnung von der Stadt Altdorf gewährleistet wird.  Tiefbau  Von SG 54 Tiefbau gibt es keine Einwände.	Die Überwachung der Durchführung der festgesetzten Grünordnungsmaßnahmen ist Aufgabe der jeweiligen Kommune. Da die Stadt Altdorf auch Bauherr der Feuerwehr Unterrieden ist, obliegt ihr sowohl die Durchführung als auch die Überwachung der Grünordnungsmaßnahmen.  Die Aussage wird zur Kenntnis genommen.		

Stadt Altdorf b. Nürnberg Seite: 7 von 17

Aufstellung des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Grünordnungsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen	Stellungnahme des Planers und	Stadtratsbeschluss	Beschluss
		(Zusammenfassung)	der Verwaltung		
		Sachbereich Wasserrecht			
		Der Geltungsbereich befindet sich außerhalb von Wasserschutz- und Überschwemmungsgebieten, je-doch im 60 m Bereich des Raschbachs, einem Gewässer III. Ordnung.	Der Sachverhalt ist bekannt. Die Belange des Die Belange des Gewässers sind bei der Planung beachtet.		
		Eine Genehmigungspflicht für Anlagen an Gewässern im Sinne des Art. 20 BayWG, besteht durch die Bezirksverordnung der Regierung von Mittelfranken vom 18.07.2017 nicht.	Die Genehmigungspflicht ist der Stadt Alt- dorf bekannt und wird bei der Beantragung der konkreten Vorhaben beachtet.		
		Hinweise:			
		Durch die Nähe der Gewässer zum Plange- biet wird die Beteiligung des Wasserwirt- schaftsamtes Nürnberg als sinnvoll und not- wendig erachtet.	Das WWA Nürnberg wurde gesondert beteiligt.		
		Die geothermische Nutzung von Erdwärme ist mit dem Landratsamt Nürnberger Land, Sach- bereich Wasserrecht und Bodenschutz abzu- sprechen. Erforderliche Genehmigungen sind vor Baubeginn zu beantragen.	Die Hinweise zum Umgang mit Geothermie werden bei der Planung der Umsetzung beachtet. Soweit entsprechende Nutzungen realisiert werden sollen, werden die Abstimmungen durchgeführt.		
		3. Sollte während der Bauzeit eine Grundwasserabsenkung notwendig werden, ist hierzu vor Baubeginn eine gesonderte wasserrechtliche Erlaubnis einzuholen.	Der Hinweis ist bei der Bauumsetzung zu beachten.		
		Grundstücksentwässerungsanlagen haben den a. a. R. d. T. zu entsprechen.	Der Hinweis ist bei der Bauumsetzung zu beachten.		
		5. Die im Plangebiet noch zu erstellende Ge- bäude sind ordnungsgemäß an die kommu- nalen Ver- und Entsorgungseinrichtungen an- zuschließen. Die kommunale Entwässerungs- satzung ist hierbei zu beachten.	Der Anschluss an die öffentlichen Ver- und Entsorgungsanlagen wird im Zuge der konkreten Erschließungsplan geplant und dann umgesetzt.		

Stadt Altdorf b. Nürnberg Seite: 8 von 17

Aufstellung des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Grünordnungsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen	Stellungnahme des Planers und	Stadtratsbeschluss	Beschluss
		(Zusammenfassung)	der Verwaltung		
		6. Die Niederschlagswasserfreistellungsverordnung (NWFreiV) und die dazu ergangenen Regeln der Technik (TRENGW bzw. TRENOG) sind zu beachten. Mit dem Programm "BEN" (Beurteilung der Erlaubnisfreiheit von Niederschlagswassereinleitungen), http://www.lfu.bayern.de/wasser/ben/index. htm können Nutzer in wenigen Schritten prüfen, ob eine Einleitung erlaubnisfrei erfolgen kann und welche wesentlichen Randbedingungen einzuhalten sind.	Die Hinweise werden bei der Planung der Niederschlagswasserbeseitigung beach- tet.		
		<ol> <li>Sollte die NWFreiV keine Anwendung finden, ist eine gesonderte wasserrechtliche Erlaub- nis einzuholen.</li> </ol>	Ggf. notwendige wasserrechtliche Erlaubnisse werden rechtzeitig beantragt-		
		8. Die Behandlung von Schmutzwasser (gewerbliches Abwasser) aus Fahrzeugwaschanlagen, der Reinigung von ölverschmutzten Teilen oder aus anderer Herkunft z.B. Tankstellenabfüllpunkten muss überzugelassene Abwasserbehandlungsanlagen (z.B. Koaleszenzabscheider) erfolgen. Das gereinigte Schmutzwasser ist der Kläranlage zuzuführen. Eine Versickerung von mineralölhaltigen Abwässern ist nicht zulässig.	Der Hinweis wird im Rahmen der Erschlie- ßungsplanung beachtet.		
		9. Niederschlagswasser von Flächen, auf denen regelmäßig wassergefährdende Stoffe gelagert, abgelagert, abgefüllt oder umgeschlagen werden (ausgenommen sind hierbei Flächen für den ausschließlichen Umgang mit Kleingebinden bis 20 Liter Rauminhalt), muss grundsätzlich einer Klär-anlage zugeführt werden.	Der Hinweis wird im Rahmen der Erschlie- ßungsplanung beachtet.		
		10. Beim Umgang mit wassergefährdenden Stof- fen ist die Verordnung über Anlagen zum Um- gang mit wassergefährdenden Stoffen und	Der Hinweis wird im Rahmen der Erschlie- ßungsplanung beachtet.		

Stadt Altdorf b. Nürnberg Seite: 9 von 17

Aufstellung des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Grünordnungsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen	Stellungnahme des Planers und	Stadtratsbeschluss	Beschluss
		(Zusammenfassung)	der Verwaltung		
		über Fachbetriebe (Anlagenverordnung - AwSV), die Technische Regel wassergefähr- dender Stoffe (TRwS), die a. a. R. d. T. (allge- mein anerkannten Regeln der Technik) sowie die Bestimmungen des Wasserhaushaltsge- setzes (WHG) zu beachten.			
		Unsere Stellungnahme soll als Information und Sammlung des Abwägungsmaterials dienen. Wir weisen diesbezüglich auf Folgendes hin: Das Landratsamt ist für mehrere wahrzunehmende öffentliche Belange zuständig (Behörde mit Bündelungs- und Koordninierungsfunktion). Das heißt, diese Stellungnahme beinhaltet die aus Sicht des Landratsamtes einzelnen abwägungsrelevanten Belange. Eine Vorabwägung innerhalb des Landratsamtes ist im Hinblick auf die gesetzliche Kompetenzzuweisungen nicht erfolgt. Die Abwägung der öffentlichen Belange ist - als Kernstück der gemeindlichen Planungshoheit - zugleich eine zentrale Verpflichtung der Gemeinde, die ihr niemand abnehmen kann bzw. darf.	Die allgemeinen abschließenden Hinweise werden zur Kenntnis genommen und bei den weiteren Schritten beachtet. Die Gesamtabwägung aller Stellungnahmen erfolgt durch die Stadt Altdorf.		
6.	Regierung von Mittelfranken vom 17.02.2025	Die Regierung von Mittelfranken nimmt als höhere Landesplanungsbehörde anhand der von ihr in dieser Eigenschaft ausschließlich zu vertretenden <b>überörtlich raumbedeutsamen</b> Belange der Raumordnung und Landesplanung zu o.g. Bebauungsplanentwurf wie folgt Stellung:  Gegen den im Auslegungsverfahren befindlichen	Die Stellungnahme wird zur Kenntnis ge- nommen, es ergibt sich keine Veranlas- sung.		
		Entwurf wurden im Verfahren nach § 4 Abs. 1 BauGB Einwendungen aus landesplanerischer			

Stadt Altdorf b. Nürnberg Seite: 10 von 17

Aufstellung des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Grünordnungsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen	Stellungnahme des Planers und	Stadtratsbeschluss	Beschluss
		(Zusammenfassung)	der Verwaltung		
		Sicht nicht erhoben (vgl. Schreiben RMF-SG24-8314.01-146-23-2 vom 31.07.2024). Diese Stellungnahme wird aufrechterhalten.			
7.	Planungsverband Region Nürnberg vom 14.03.2025	Wir bedanken uns für die Beteiligung an o. g. Verfahren.  Bezüglich des o. g. Vorhabens wird It. Mitteilung unseres Regionsbeauftragten auf die Stellungnahme der Höheren Landesplanungsbehörde verwiesen.  Eine Behandlung im Planungsausschuss ist nicht erforderlich.	Die Stellungnahme wird zur Kenntnis ge- nommen, es ergibt sich keine Veranlas- sung.		
8.	Wasserwirtschaftsamt Nürnberg vom 13.03.2025	2.1 ⊠ Keine Äußerung	Die Stellungnahme wird zur Kenntnis ge- nommen, es ergibt sich keine Veranlas- sung.		
9.	Amt für Ernährung, Land- wirtschaft und Forsten Roth-Weißenburg i.Bay. vom 12.03.2025	<ul> <li>Im Folgenden die Stellungnahme der Bereiche Landwirtschaft und Forsten im Formular "Beteiligung Träger öffentlicher Belange"</li> <li>2.1  Keine Einwände</li> <li>2.3  Beabsichtigte eigene Planung und Maßnahmen, die den o. g. Plan berühren können, mit Angabe des Sachstands Keine.</li> <li>2.5  Sonstige fachliche Information und Empfehlungen aus der eigenen Zuständigkeit zu dem o. g. Plan, gegliedert</li> </ul>	Die Stellungnahme wird zur Kenntnis genommen und wie folgt behandelt:		

Stadt Altdorf b. Nürnberg Seite: 11 von 17

Aufstellung des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Grünordnungsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen	Stellungnahme des Planers und	Stadtratsbeschluss	Beschluss
		(Zusammenfassung)	der Verwaltung		
Nr.	Antragsteller	nach Sachkomplexen, jeweils mit Begründung und ggf. Rechtsgrundlage  Stellungnahme Bereich Landwirtschaft, Meier, LAR:  Inanspruchnahme von landwirtschaftlicher Nutzfläche Durch die Planung wird landwirtschaftliche Nutzfläche beansprucht. Die Bonität liegt mit dem Bodenbeschrieb Lllb3 47/48 über dem Durchschnitt.  (Durchschnittliche Ackerzahl im Nürnberger Land: 40; durchschnittliche Grünlandzahl im Nürnberger Land 41)  Erreichbarkeit von Nutzflächen und Hofstellen Die Erreichbarkeit von Hofstellen wird nicht beeinträchtigt. Die Erreichbarkeit der angrenzenden Flurstücke im Norden wird nicht verschlechtert.  Raumansprüche der Betriebe im bebauten und unbebauten Bereich Im direkt angrenzenden Ort sind keine landwirtschaftlichen Betriebe angesiedelt.  Bewirtschaftung von Nutzflächen Keine Einschränkungen, da die Planung keine Wohnbauflächen beinhaltet.	Mit der vorliegenden Planung werden landwirtschaftliche Flächen im moderaten Umfang überplant. Die Errichtung eines Feuerwehrgerätehauses liegt im allgemeinen Interesse und ist höher als die Inanspruch-	Stadtratsbeschluss	Beschluss
		Widmung des Gebietes Keine Einwände.  Eingriffsausgleich			

Stadt Altdorf b. Nürnberg Seite: 12 von 17

Aufstellung des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Grünordnungsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen (Zusammenfassung)	Stellungnahme des Planers und der Verwaltung	Stadtratsbeschluss	Beschluss
		Es sollten alle Möglichkeiten zur Reduzierung der Inanspruchnahme von landwirtschaftlichen Nutz- flächen ausgeschöpft werden. (z.B. Minimie- rungsmaßnahmen, multifunktionalem Aus- gleich, Entsiegelungsmaßnahmen, sonstige Rückbaumaßnahmen oder Aufwertungsmaß- nahmen auf bereits vorhandenen Ausgleichs- und Biotopflächen).  Die Flächen für Ausgleichs- und Ersatzmaßnah- men wurden soweit möglich in die Bauleit- planung aufgenommen. Die überschüssigen Wertpunkte aus dem Verfah- ren sollten in ein Ökokonto gegeben werden.  Stellungnahme Bereich Forsten, Tretter, FD  Forstliche Belange sind nicht berührt.	Für die vorliegende Planung wurde der erforderliche Kompensationswert auf den Flächen des Planungsgebiets selbst dargestellt, weitere Ausgleichsflächen werden nicht benötigt.  Aus der vorliegenden Stellungnahme ergeben sich somit keine weiteren Veranlassungen.		
10.	Kreisbrandrat des Landkreises Nürnberger Land, Holger Herrmann vom 24.03.2025	Wenn Sich hinsichtlich des Vorentwurfes vom 16.05.2024 nichts Gravierendes geändert hat, sowie die Maßgaben aus unserer Stellungnahme vom 22.07.2024 mit dem Aktenzeichen KBR-BP-Altdorf-Feuerwehr Unterrieden-133-24-HH berücksichtigt werden, bestehen bezüglich der Belange des abwehrenden Brandschutzes keine Bedenken.  Zu Ihrer Anfrage übersende ich Ihnen nach-	Die Stellungnahme wird zur Kenntnis genommen und wie folgt behandelt:  Die Hinweise vom 22.07.2024 des Einwendungsgebers wurden mit der vorliegenden Planung weitestgehend bereits beachtet.  Sie werden darüber hinaus im Rahmen der nachfolgenden Erschließungsplanung hinsichtlich der Ausführung der Zufahrten und Löschwasserversorgung nochmals geprüft.		
vom 22.07.2024	vom 22.07.2024	m 22.07.2024 folgende Stellungnahme:	Aus der vorliegenden Stellungnahme ergeben sich somit für die vorliegende Bauleitplanung keine weiteren Veranlassungen.		

Stadt Altdorf b. Nürnberg Seite: 13 von 17

Aufstellung des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Grünordnungsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen	Stellungnahme des Planers und	Stadtratsbeschluss	Beschluss
		(Zusammenfassung)	der Verwaltung		
		Für dieses Objekt steht ein Löschgruppen- fahrzeug und ein Hubrettungsfahrzeug mit dem entsprechenden Personal in der gesetz- lichen Hilfsfrist zur Verfügung.			
		2. Löschwasserversorgung:			
		Zur Abdeckung des Grundschutzes für die Löschwasserversorgung ist die DVGW W 405 zu beachten.			
		Die erforderlichen Hydranten sollten bzgl. des Typs den bereits vorhandenen Hydranten im Ortsgebiet entsprechen.			
		Es werden Überflurhydranten empfohlen.			
		3. Feuerwehrzufahrten öffentlich und auf Privatgrundstücken:			
		Alle öffentlichen Straßen müssen mind. der technischen Baubestimmung Flächen für die Feuerwehr entsprechen.			
		Sollte der Abstand von einer öffentlichen Straße zu einem Gebäudezugang mehr als 50 m betragen, müssen auf dem Grundstück die gleichen Zufahrten vorgesehen werden.			
		Hinweis: Schotterrasen im Bereich von Feuerwehrzu- fahrten sind nicht zulässig.			
		4. Flächen für die Feuerwehr:			
		Dort wo der zweite Rettungsweg über Leitern der Feuerwehr bis zu einer Brüstungshöhe von max. 8 m über Gelände geplant ist, darf			

Stadt Altdorf b. Nürnberg Seite: 14 von 17

Aufstellung des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Grünordnungsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Antragsteller	Anträge und Anregungen	Stellungnahme des Planers und	Stadtratsbeschluss	Beschluss
	(Zusammenfassung)	der Verwaltung		
	die Entfernung von der öffentlichen Verkehrsstraße bis zum Haupteingang des Gebäudes 50 m nicht überschreiten.  Auf die technische Baubestimmung Flächen für die Feuerwehr wird verwiesen.  5. Zweiter Rettungsweg über Leitern der Feuerwehr:  Es ist zu beachten das Aufstellflächen für die tragbaren Leitern der Feuerwehr jederzeit benutzbar sein müssen, es wird hierfür eine Fläche von 2,0 m * 3,0 m Fläche vorgehalten und so zu unterhalten, dass in diesen Bereichen keine Büsche oder ortsfeste Bauten erstellt bzw. angepflanzt werden. Siehe hierzu Fachinformation FB 4 LFV¹			
	den.			
ungnahmen der Versorger				
Stadtwerke Altdorf GmbH vom 12.02.2025 vom 11.07.2024	Im Anhang unsere Stellungnahme aus dem Juli letzten Jahres. An dieser hat sich nichts geändert und sie kann somit in das Bauleitplanverfahren aufgenommen werden.  Ihr Schreiben in oben genannter Angelegenheit haben wir erhalten und bedanken uns dafür. Detailliert auf unsere Versorgungssparten möchten wir auf folgendes hinweisen:	Die Stellungnahme wird zur Kenntnis ge- nommen und wie folgt behandelt:  Die erteilten Hinweise vom 11.07.2024 zum Anschluss ans Stromnetz des Versor- gers werden im Rahmen der nachfolgen- den Erschließungsplanung berücksichtigt.  Der Versorger wird rechtzeitig über das weitere Vorgehen informiert.		
	Ingnahmen der Versorger Stadtwerke Altdorf GmbH vom 12.02.2025	die Entfernung von der öffentlichen Verkehrsstraße bis zum Haupteingang des Gebäudes 50 m nicht überschreiten.  Auf die technische Baubestimmung Flächen für die Feuerwehr wird verwiesen.  5. Zweiter Rettungsweg über Leitern der Feuerwehr:  Es ist zu beachten das Aufstellflächen für die tragbaren Leitern der Feuerwehr jederzeit benutzbar sein müssen, es wird hierfür eine Fläche von 2,0 m * 3,0 m Fläche vorgehalten und so zu unterhalten, dass in diesen Bereichen keine Büsche oder ortsfeste Bauten erstellt bzw. angepflanzt werden. Siehe hierzu Fachinformation FB 4 LFV¹  Dies sollte, bevor eine Planung hinsichtlich der neu erstellenden Grünflächen berücksichtigt werden.  singnahmen der Versorger  Stadtwerke Altdorf GmbH vom 12.02.2025  Im Anhang unsere Stellungnahme aus dem Juli letzten Jahres. An dieser hat sich nichts geändert und sie kann somit in das Bauleitplanverfahren aufgenommen werden.	die Entfernung von der öffentlichen Ver- kehrsstraße bis zum Haupteingang des Ge- bäudes 50 m nicht überschreiten.  Auf die technische Baubestimmung Flächen für die Feuerwehr wird verwiesen.  5. Zweiter Rettungsweg über Leitern der Feuerwehr:  Es ist zu beachten das Aufstellflächen für die tragbaren Leitern der Feuerwehr jederzeit benutzbar sein müssen, es wird hierfür eine Fläche von 2,0 m * 3,0 m Fläche vorgehalten und so zu unterhalten, dass in diesen Be- reichen keine Büsche oder ortsfeste Bauten erstellt bzw. angepflanzt werden. Siehe hierzu Fachinformation FB 4 LFV¹  Dies sollte, bevor eine Planung hinsichtlich der neu erstellenden Grünflächen berücksichtigt wer- den.  Im Anhang unsere Stellungnahme aus dem Juli letzten Jahres. An dieser hat sich nichts geändert und sie kann somit in das Bauleitplanverfahren aufgenommen werden.  Im Anhang unsere Stellungnahme aus dem Juli letzten Jahres. An dieser hat sich nichts geändert und sie kann somit in das Bauleitplanverfahren aufgenommen werden.  Ihr Schreiben in oben genannter Angelegenheit haben wir erhalten und bedanken uns dafür. De- talliliert auf unsere Versorgungssparten möchten taben wir erhalten und bedanken uns dafür. De- talliliert auf unsere Versorgungssparten möchten the versorgen wird rechtzeitig über das weiter Vorgehen informiert.	de Terfernung von der öffentlichen Verkehrstrafße bis zum Haupteingang des Gebäudes 50 m nicht überschreiten.   Auf die technische Baubestimmung Flächen für die Feuerwehr wird verwiesen.   5. Zweiter Rettungsweg über Leitern der Feuerwehr:   Es ist zu beachten das Aufstelliffächen für die tragbaren Leitern der Feuerwehr iederwehr jederwehr jederwehren

Stadt Altdorf b. Nürnberg Seite: 15 von 17

Aufstellung des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Grünordnungsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen (Zusammenfassung)	Stellungnahme des Planers und der Verwaltung	Stadtratsbeschluss	Beschluss
		<ul> <li>Strom:         <ul> <li>Werden im Zuge der geplanten Bauarbeiten Sicherungsmaßnahmen oder ggf. weitere Umverlegungen unserer Anlagen erforderlich, sind die Modalitäten vor Beginn der Arbeiten abzuklären. Auch hier sind die Kosten für Umbau und Sicherungsmaßnahmen unserer Anlagen vom Veranlasser zu tragen.</li> <li>Für die elektrische Versorgung des Erschließungsgebietes ist die Verlegung von O,4kV-Kabeln notwendig.</li> <li>Beim Pflanzen von Bäumen im Bereich von Kabeltrassen ist die DIN 1998 einzuhalten.</li> <li>Detailfragen sollten zu einem gemeinsamen Termin vor Ort geklärt werden.</li> </ul> </li> <li>Der genannte Bereich liegt nicht im Trinkwasser-Versorgungsgebiet der Stadtwerke Altdorf GmbH!</li> <li>Vor Beginn der Grabarbeiten ist es aus Sicherheitsgründen erforderlich, dass sich das bauausführende Personal mit unserer Abteilungen Netzbetrieb Strom und Netzbetrieb Wasser in Verbindung setzt, damit die Versorgungsleitungen aufgezeigt werden können.</li> <li>Werden im Zuge der geplanten Bauarbeiten Sicherungsmaßnahmen oder ggf. Umverlegungen unserer Anlagen erforderlich, sind die Modalitäten vor Beginn der Arbeiten abzuklären.</li> </ul>	Der zuständige Wasserversorger ist bereits gesondert beteiligt.		

Stadt Altdorf b. Nürnberg Seite: 16 von 17

Aufstellung des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Grünordnungsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen (Zusammenfassung)	Stellungnahme des Planers und der Verwaltung	Stadtratsbeschluss	Beschluss
		Die Kosten für Umbau und Sicherungsmaßnahmen unserer Anlagen werden vom Veranlasser getragen.  Teilen Sie uns bitte den Beginn der Erschließungsarbeiten - wenn möglich 6 Monate vor Baubeginn - mit, damit wir die erforderlichen Maßnahmen veranlassen können. Die Entwurfsunterlagen nehmen wir zu unseren Akten.	aci ve manang		
Stell	ungnahmen sonstige Träger	öffentlicher Belange			
12.	Polizeiinspektion Altdorf b. Nürnberg vom 17.03.2025	Es wird auf die bereits erfolgte, polizeiliche Stellungnahme vom 02.08.2025 verwiesen.	Die Stellungnahme wird zur Kenntnis genommen, die vorausgegangene Stellungnahme vom 02.08.2024 wurde bereits in der Planung berücksichtigt. Zur damaligen Stellungnahme wurde in der Abwägung festgestellt:  Bereits im Vorfeld der Bauleitplanung wurde eine Geschwindigkeitsreduzierung im Bereich der geplanten Feuerwehr diskutiert. Mit der Straßenverkehrsbehörde am Landratsamt Nürnberger Land wurde vereinbart, dass das Ortsschild von Unterrieden Richtung Altdorf so verlagert wird, dass die Zufahrt zur geplanten Feuerwehr im innerörtlichen Bereich liegt und somit eine maximale Geschwindigkeit von 50 km/h zulässig ist.  Der Empfehlung des Einwendungsgebers, die zulässige Höchstgeschwindigkeit auf 70 km/h zu reduzieren wird damit mehr als entsprochen. Konkret kann das erst im Nachgang durch eine verkehrsrechtliche Anordnung erfolgen, was aber wie bereits		

Stadt Altdorf b. Nürnberg Seite: 17 von 17

Aufstellung des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden" mit integriertem Grünordnungsplan

Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Gemeinden gem. § 2 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 2 BauGB sowie der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 2 BauGB

Eingegangene Stellungnahmen im Zeitraum vom 11.02.2025 – 17.03.2025 sowie Abwägung

Nr.	Antragsteller	Anträge und Anregungen	Stellungnahme des Planers und	Stadtratsbeschluss	Beschluss
		(Zusammenfassung)	der Verwaltung		
			erläutert mit der zuständigen Behörde bereits vereinbart wurde.		
			Nichts desto trotz wurden bereits die erforderlichen Sichtdreiecke für eine Höchstgeschwindigkeit von 50 km/h auf dem Planblatt zeichnerisch dargestellt. Die Belange der Sichtdreiecke wurden mit der vorliegenden Planung ausreichend berücksichtigt.		
			Den Forderungen des Einwendungsgebers wurde damit hinreichend Rechnung getragen, weitere Veranlassungen ergeben sich aus der vorliegenden Stellungnahme nicht.  An dieser Abwägung wird auch weiterhin festgehalten. Es ergeben sich daraus keine weiteren Veranlassungen.		

#### Keine Stellungnahme im Rahmen der Beteiligung haben abgegeben:

Bayer. Landesamt für Denkmalpflege, München Bodendenkmalpfleger Dr. Bernd Mühldorfer, Lauf-Neunhof Gemeinde Burgthann Gemeinde Offenhausen Gemeinde Schwarzenbruck Gemeinde Winkelhaid Deutsche Telekom Technik GmbH Landratsamt Nürnberger Land, Untere Denkmalschutzbehörde

#### Stadt Altdorf b. Nürnberg

## Erläuterung zur Beschlussvorlage

Vorlage Nr.: SBA/0022/2025

Federführung:	Stadtbauamt	Datum:	18.03.2025
---------------	-------------	--------	------------

Gremium	Termin	Status
Stadtrat der Stadt Altdorf	10.04.2025	öffentlich

#### **TAGESORDNUNG:**

Vollzug der Baugesetze; 9. Änderung des Flächennutzungsplanes im Bereich Unterrieden - Feststellungsbeschluss

Für die vom Stadtrat eingeleitete 9. Änderung des Flächennutzungs- und Landschaftsplanes für das Gebiet "Feuerwehr Unterrieden" im Bereich Unterrieden, wurden die erforderlichen Verfahrensschritte gemäß den Bestimmungen des Baugesetzbuches durchgeführt.

Im vorigen Tagesordnungspunkt wurde über die Stellungnahmen aus der förmlichen Beteiligung der Träger öffentlicher Belange und der Öffentlichkeit beraten.

Nachdem alle vorgegangenen Verfahren durchgeführt wurden und mehrheitlich beschlossen wurden, wäre nun der entsprechende Beschluss über die Feststellung der 9. Änderung zu fassen. Anschließend kann die erforderliche Genehmigung beantragt werden.

#### Beschlussvorschlag:

Der Stadtrat hat Kenntnis vom Sachverhalt und fasst den Feststellungsbeschluss zur 9. Änderung des Flächennutzungs- und Landschaftsplanes im Bereich "Feuerwehr Unterrieden" im Ortsteil Unterrieden der Stadt Altdorf in der Fassung vom 10.04.2025 unter Berücksichtigung der in der heutigen Sitzung gefassten Beschlüsse. Die Verwaltung wird beauftragt, die Genehmigung der Änderung zu beantragen.



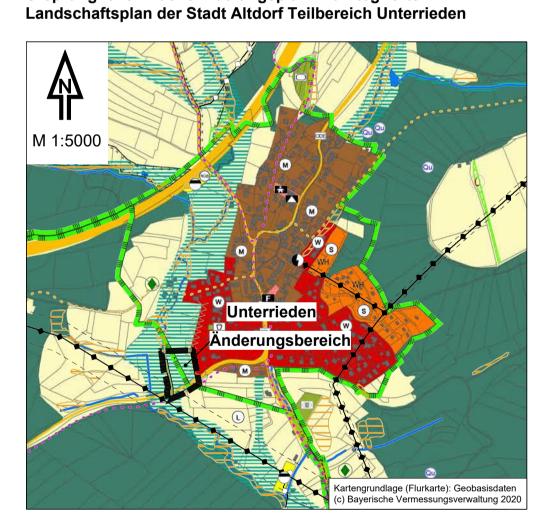
## Ursprünglicher Flächennutzungsplan mit integriertem

GK4 im DHDN90, EPSG 5678 / Bessel-Ellipsoid (1841)/ Gauß-Krüger

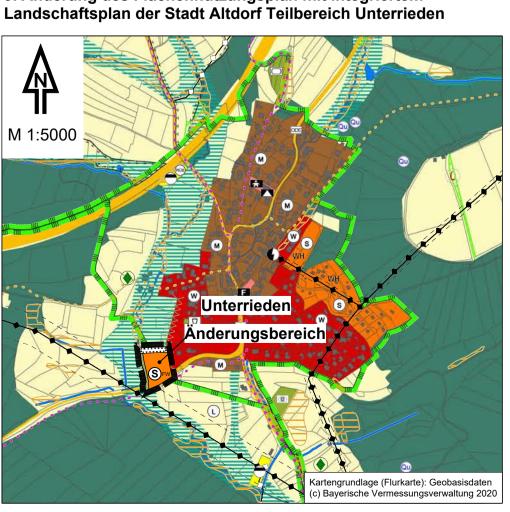
Höhe über Normal-Null (NN) im DHHN12 (NN-Höhen, Status 100)

**Koordinatensystem:** 

Höhensystem:



## 9. Änderung des Flächennutzungsplan mit integriertem



Flächen für den überörtlichen Verkehr und für die örtlichen Hauptverkehrszüge (§ 5 Abs. 2 Nr. 3 und Abs. 4 BauGB) Straßenverkehrsflächen Öffentliche Parkfläche Ortsdurchfahrt (ODE: Erschließungsbereich / ODV: Verknüpfungsbereich) Schienenverkehr Bahnhof / Haltepunkte Wanderweg Radwanderweg Segel- / Modell-Flugplatz Flächen für Versorgungsanlagen, für die Abfallentsorgung und Abwasserbeseitigung sowie für Ablagerungen (§ 5 Abs. 2 und Abs. 4 BauGB) Fläche für Ver- und Entsorgungseinrichtungen Elektrizität Abwasser 0 Gas Abfall Wasser Hauptversorgungs- und Hauptwasserleitungen oberirdische Leitungen \* unterirdische Leitungen \* (SWA: Stadtwerke Altdorf GmbH) Leitungsschutzzone \_\_\_\_ Grünflächen (§ 5 Abs. 2 Nr. 5 BauGB) Grünflächen Badeplatz, Freibad Dauerkleingärten 1 Parkanlage 0 Sportplatz (30) Bolzplatz  $\Diamond$ Festplatz Spielplatz +++ Friedhof Reitsportanlage Hundeauslauf Modellflugplatz Wasserflächen und Flächen für die Wasserwirtschaft, den Hochwasserschutz und die Regelung des Wasserabflusses (§ 5 Abs. 2 Nr. 7 und Abs. 4 BauGB) Wasserflächen Umgrenzung von Überschwemmungsgebieten nach Informationssystem Wasserwirtschaft der bayrischen Wasserwirtschaftsverwaltung \* (W) Umgrenzung von Schutzgebieten für Grund- und Quellwassergewinnung \* RUB Regenrückhaltebecken Quellen \* Flächen für Aufschüttungen, Abgrabungen oder für die Gewinnung von Bodenschätzen (§ 5 Abs. 2 Nr. 8 und Abs. 4, § 9 Abs. 1 Nr. 17 und Abs. 6 BauGB) Flächen für Aufschüttungen Flächen für die Landwirtschaft und für den Wald (§ 5 Abs. 2 Nr. 9 und Abs. 4 BauGB) Flächen für die Landwirtschaft Rinderzucht Flächen für Wald Bannwald Planungen, Nutzungsregelungen, Maßnahmen und Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft (§ 5 Abs. 2 Nr. 10 und Abs. 4 BauGB) Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft (Festgesetzte Ausgleichsflächen) \* Räume für potentielle Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen im Rahmen der Eingriffsregelung Kartiertes Biotop der Biotopkartierung Bayern Flachland \* Flächen zur Erhaltung und Entwicklung von Bachauenwäldern und Talräumen

Gestaltung von Siedlungsrändern

Ω

Flächen zur Erhaltung und Entwicklung von Fels-Lebensräumen

Flächen zur Erhaltung und Entwicklung von Hutangern

Erhaltung und Entwicklung von Streuobstwiesen

Schutzgebiete im Sinne des Naturschutzrechts (L) Landschaftsschutzgebiet \* (SPA) Europäisches Vogelschutzgebiet (Special Protected Area) ' (FFH) FFH-Gebiet \* ND flächenhaftes Naturdenkmal \* Naturdenkmal \* Geschützter Landschaftsbestandteil \* Geplanter geschützter Landschaftsbestandteil \* Geschützte Biotope nach Art. 23 BayNatSchG \* flächig linear B punktuell Regelungen für die Stadterhaltung und für den Denkmalschutz (§ 5 Abs. 4 BauGB) (D) Umgrenzung von Gesamtanlagen (Ensembles), die dem Denkmalschutz unterliegen \* Landschaftsprägende Denkmäler \* В Bodendenkmale \* Sonstige Planzeichen Schutzbereich der Flugsicherung "Radaranlage Mittersberg" Altablagerungen \* Flugzone Modellfluggelände \* \* nachrichtliche Übernahmen

### Verfahrensvermerke

Altdorf, den

Altdorf, den

.2025

- 1. Die Stadt Altdorf hat in der Sitzung vom 16.05.2024 die 9. Änderung des Flächennutzungsplanes mit integriertem Landschaftsplan beschlossen. Der Änderungsbeschluss wurde am 17.06.2024 ortsüblich bekannt gemacht
- 2. Die frühzeitige Öffentlichkeitsbeteiligung gemäß § 3 Abs. 1 BauGB mit öffentlicher Darlegung und Anhörung für den Vorentwurf zur 9. Änderung des Flächennutzungsplanes mit integriertem Landschaftsplan, in der Fassung vom 16.05.2024 hat in der Zeit vom 01.07.2024 bis 02.08.2024 stattgefunden.
- 3. Die frühzeitige Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gemäß § 4 Abs. 1 BauGB für den Vorentwurf zur 9. Änderung des Flächennutzungsplanes mit integriertem Landschaftsplan, in der Fassung vom 16.05.2024 hat in der Zeit vom 01.07.2024 bis 02.08.2024 stattgefunden.
- 4. Zu dem Entwurf der 9. Änderung des Flächennutzungsplanes mit integriertem Landschaftsplan, in der Fassung vom 05.12.2024 wurden die Behörden und sonstigen Täger öffentlicher Belange gemäß § 4 Abs. 2 BauGB in der Zeit vom 11.02.2025 bis 17.03.2025 beteiligt.
- 5. Der Entwurf der 9. Änderung des Flächennutzungsplanes mit integriertem Landschaftsplan, in der Fassung vom .05.12.2024 wurde mit der Begründung gemäß § 3 Abs. 2 BauGB in der Zeit vom 11.02.2025 bis 17.03.2025 öffentlich ausgelegt.
- 6. Die Stadt Altdorf hat mit Beschluss des Stadtrates vom 10.04.2025 die 9. Änderung des Flächennutzungsplanes mit integriertem Landschaftsplan in der Fassung vom 10.04.2025 festgestellt.

Altdorf, den Martin Tabor Erster Bürgermeister 7. Das Landratsamt Nürnberger Land hat die 9. Änderung des Flächennutzungsplanes mit integriertem Landschaftsplan, mit Bescheid vom ........ 2025 AZ . gemäß § 6 BauGB genehmigt.

Ausgefertigt

Martin Tabor

Erster Bürgermeister

Martin Tabor

Erster Bürgermeister

9. Die Erteilung der Genehmigung der 9. Änderung des Flächennutzungsplanes mit integriertem Land-Landschaftsplan wurde am ......... 2025 gemäß § 6 Abs. 5 BauGB ortsüblich bekannt gemacht. Die 8. Änderung des Flächennutzungsplanes mit integriertem Landschaftsplan ist damit wirksam.

Die 9. Änderung des Flächennutzungsplanes mit integriertem Landschaftsplan wird seit diesem Tag zu den üblichen Dienststunden im Rathaus der Stadt Altdorf zu Jedermanns Einsicht bereitgehalten und über dessen Inhalt auf Verlangen Auskunft gegeben. Auf die Rechtsfolgen der §§ 214 und 215 BauGB sowie auf die Einsehbarkeit der 9. Änderung des Flächennutzungsplanes mit integriertem Landschaftsplan einschließlich Begründung und Umweltbericht wurden in der Bekanntmachung hingewiesen.

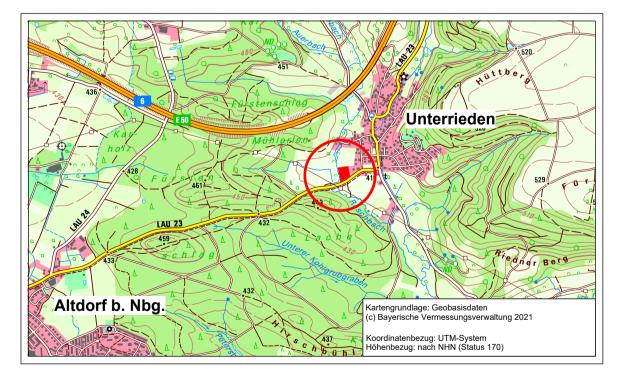
9. Änderung des Flächennutzungsplanes Altdorf mit integriertem Landschaftsplan



**Teilbereich Unterrieden** 

## **Stadt Altdorf**

## Landkreis Nürnberger Land



Übersichtslageplan M 1:25.000

Aufgestellt: 16.05.2024 zuletzt geändert am 05.12.2024, 10.04.2025

CHRISTOFORI UND PARTNER

Vermessung • Planung • Bauleitung Gewerbestraße 9, 91560 Heilsbronn Tel. 09872 - 95 711 0 Fax 09872 - 95 711 65 info@christofori.de

> Dipl. Ing. Jörg Bierwagen Architekt und Stadtplaner

## Stadt Altdorf b. Nürnberg Landkreis Nürnberger Land

# 9. Änderung des Flächennutzungsplans mit integriertem Landschaftsplan

der Stadt Altdorf b. Nürnberg im Teilbereich "Unterrieden"

## **BEGRÜNDUNG**

gemäß § 5 Abs. 5 Baugesetzbuch

16.05.2024 Zuletzt geändert am 05.12.2024, 10.04.2025

#### **INHALTSVERZEICHNIS**

1.	Allgemeines und Anlass der Anderung des Flächennutzungsplar	ıs 4		
2.	Lage, Umgriff der Flächennutzungsplanänderung und Bestandsi	tuation6		
2.	1 Umgriff der vorgesehenen Änderung des Flächennutzungsplans	6		
2.	2 Derzeitige Nutzungen	6		
2.	3 Darstellung im wirksamen Flächennutzungsplan	6		
2.	4 Altlasten	7		
2.	5 Bodendenkmäler	7		
2.	S Vegetation & Schutzgebiete	7		
2.	7 Landschaftsbild	8		
2.	3 Trinkwasserschutzgebiet	8		
2.	9 Emissionen	8		
2.	10 Alternative Entwicklungsflächen (Standortalternativenprüfung)	8		
3.	Ziel und Zweck der Planung	10		
4.	Inhalt und wesentliche Auswirkungen der 9. Änderung des Fläch	<b>.</b>		
4.				
4.	2 Flächenbilanz	10		
4.	Bingriffsregelung / Ausgleichsmaßnahmen	10		
4.	Verkehrstechnische Erschließung	11		
4.	5 Ver- und Entsorgung	11		
4.	6 Übergeordnete Planung	11		
5.	Umweltbericht	13		
	Kurzdarstellung des Inhaltes und wichtiger Ziele des Bauleitplanes	13		
	Darstellung der in einschlägigen Fachgesetzen und Fachplänen festgelegten umweltrelevanten Zielen und ihrer Berücksichtigung13			
	Bestandsaufnahme, Beschreibung und Bewertung der Umweltauswirkungen Prognose bei Durchführung der Planung	einschließlich der		
	Schutzgut Boden	14		
	Schutzgut Wasser	15		
	Schutzgut Klima/Luft	17		
	Schutzgut Tiere und Pflanzen	18		
	Schutzgut Mensch	20		
	Schutzgut Landschaft /Fläche	21		
	Schutzgut Kultur- und Sachgüter	23		
	Wechselwirkungen	23		
Р	ognose über die Entwicklung des Umweltzustandes bei Nichtdurchführung der	Planung24		
	eplante Maßnahmen zur Vermeidung, Verringerung und zum Ausgleich der nac swirkungen			

<u>Begr</u>	ündung im der Feststellungsfassung	Fassung vom 10.04.2025
Ir	n Betracht kommende anderweitige Planungsmöglichkeiten	25
	Zusätzliche Angaben	25
	Maßnahmen zur Überwachung	25
А	Ilgemeinverständliche Zusammenfassung	25
6.	Spezielle artenschutzrechtliche Prüfung	26
7.	Hinweise	27
8.	Bestandteile der Änderung des Flächennutzungsplans	27

#### 1. Allgemeines und Anlass der Änderung des Flächennutzungsplans

Der Flächennutzungsplan der Stadt Altdorf b. Nürnberg bildet die grundsätzlich mittel- bis langfristigen Entwicklungsabsichten für das Gebiet von Altdorf ab. Im Jahr 2019 hat die Stadt Altdorf die Neuaufstellung des Flächennutzungsplans begonnen. Für das Verfahren zur Änderung des gesamten Flächennutzungsplans wurde im Frühjahr 2020 der Feststellungsbeschluss gefasst, wirksam wurde die Neuaufstellung am 22.07.2020.

Mit der nun vorliegenden Änderung des Flächennutzungsplans sollen ein Teilbereich im Ortsteil Unterrieden angepasst werden. Im Süden von Unterrieden ist derzeit der Teilbereich als Flächen zur Erhaltung und Entwicklung von Bachauenwäldern und Talräumen dargestellt, zukünftig soll hier ein Sondergebiet mit der Zweckbestimmung "Feuerwehr Unterrieden" vorgesehen werden.

Es wird insbesondere aufgrund der Auswirkungen auf das Landschaftsbild sowie die städtebauliche Entwicklung die maßvolle Änderung des Flächennutzungsplans im Bereich des Ortsteils Unterrieden angestrebt.

Die Feuerwehr im Altdorfer Stadtteil Unterrieden verfügt über historisch gewachsenen Standort mit Feuerwehrgerätehaus im Ortszentrum vom Unterrieden. Der dortige Standort erfüllt zwischenzeitlich nicht mehr die veränderten Anforderungen an Gerätehäuser für die Feuerwehr. Auch Einsatzfahrzeuge und Geräte haben sich gegenüber den damals dem Feuerwehrgerätehaus zu Grunde gelegten Anforderungen deutlich verändert, so dass die dortigen Verhältnisse für die Aufrechterhaltung der Aufgaben der örtlichen Feuerwehr in Unterrieden nicht mehr geeignet sind. Die bestehenden Baustrukturen müssten energetisch ertüchtigt werden, um den aktuellen Anforderungen zu entsprechen.

Eine Weiterentwicklung des Bestandsstandortes scheiterte an den dort beengten Grundstücksverhältnissen. Das Feuerwehrgerätehaus befindet sich zudem direkt über dem dort teilweise verrohrt verlaufenden, teilweise aber auch offen in einem Graben verlaufenden Raschbach, was eine Weiterentwicklung des Standorts erkennbar erschwert. Die für den Feuerwehrdienst notwendigen Übungen können am bisherigen Standort nur sehr bedingt ausgeübt werden. Durch die innerörtliche Lage entstehenden zudem zu einem gewissen Grad Immissionskonflikte, welche dort nicht sinnvoll gelöst werden können. Ein Weiterbetrieb am Bestandsstandort kann aller Voraussicht daher spätestens mittelfristig nicht mehr gewährleistet werden.

Planerischer war es daher angezeigt einen neuen Standort für ein Feuerwehrgerätehaus in Unterrieden zu entwickeln, welches in verkehrstechnisch gut erreichbarer Lage gelegen ist, ausreichend Entwicklungspotenzial für ein an die aktuellen, aber zukünftigen Anforderungen angepasstes Feuerwehrgerätehaus bietet und zudem auch ausreichend Möglichkeiten schafft, notwendigen Einsatzübungen zukünftig in Unterrieden durchführen zu können. Für die freiwilligen Feuerwehrfrauen und -männer sollen zudem ausreichend Abstellmöglichkeiten für die privaten Fahrzeuge auf dem Grundstück des zukünftigen Feuerwehrgerätehauses geschaffen werden. Der Standort sollte zudem möglichst "ortsfern" angelegt werden, um Immissionskonflikte insbesondere mit Wohnnutzungen von Unterrieden zu minimieren.

Seitens der Stadt Altdorf b. Nürnberg wurden daher nach sorgsamer Prüfung und Abwägung beschlossen, in Unterrieden einen neuen Standort für die Flächenbedarf der örtlichen Feuerwehr zu entwickeln. Der Standort wird zwingend benötigt, um die Einsatzfähigkeit der Feuerwehr in Unterrieden aufrechtzuerhalten sowie zudem die im Bay. Feuerwehrgesetz dargelegten kommunalen Brandschutzaufgaben angemessen erfüllen zu können.

Der Stadtteil Unterrieden wurde daher durch die Verwaltung der Stadt Altdorf b. Nürnberg auf potenzielle Entwicklungsflächen überprüft. Im Ergebnis zeigte sich, dass aufgrund der örtlichen Restriktionen für die öffentlichen Eigentum befindlichen Flächen im Ortsteil, sinnvoll, lediglich die mit der vorliegenden Planung überplanten Fläche als geeigneter Entwicklungsstandort in Frage kam. Der Standort erfüllt die erforderlichen Anforderungen in angemessener Weise und liegt zudem verkehrsgünstig an der Kreisstraße LAU 23.

Begründung im der Feststellungsfassung

Fassung vom 10.04.2025

Im Rahmen der Beratungen der Gremien der Stadt Altdorf b. Nürnberg wurde daher dem Vorschlag zur Neuerrichtung eines Feuerwehrgerätehauses und zugehöriger Nebennutzungen am Westrand von Unterrieden mehrheitlich zugestimmt.

Die Flächen sind aktuell planungsrechtlich als Außenbereich anzusehen, so dass die angestrebte Verlagerung des Feuerwehrgerätehauses bauplanungsrechtlich nur durch Überplanung der Flächen mittels Bauleitplanung möglich ist.

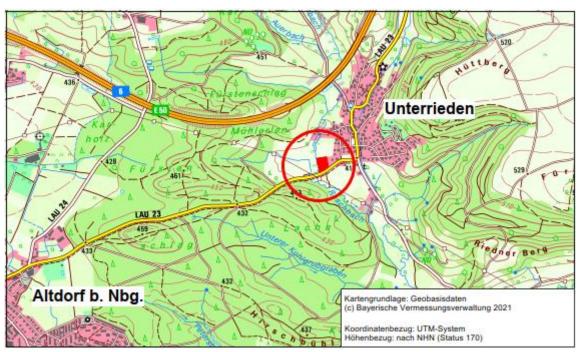
Die Stadt Altdorf b. Nürnberg stand somit vor der Fragestellung, ob die Entwicklung eines Sondergebietes im angefragten Bereich städtebaulich verträglich ist und den beabsichtigten Entwicklungsabsichten entsprochen werden soll. Diese Frage wurde im Rahmen der Beratungen der Gremien der Stadt Altdorf b. Nürnberg in Abwägung aller Belange im Ergebnis bejaht. Hierbei wurden insbesondere die gute Verkehrsanbindung über die Kreisstraße LAU23 in den Ortsteil aber auch die die weiteren Ortsteile berücksichtigt. Die Standortentwicklung ist zudem von herausragender Bedeutung, um den Erhalt der Stadtteilfeuerwehr sicherzustellen.

Mit der Bauleitplanung soll eine angemessene geordnete bauliche Entwicklung als Sonderbaufläche für die Feuerwehrbelange in Unterrieden ermöglicht und eine dem Wohl der Allgemeinheit entsprechende sozialgerechte Bodennutzung gewährleistet werden. Die natürlichen Lebensgrundlagen sollen dabei bestmöglich geschützt und nachhaltig entwickelt werden.

Die Stadt Altdorf b. Nürnberg hat sich daher in Abwägung aller Belange und unter besonderer Beachtung der mit den Planungen verbundenen städtebaulichen Gesamtentwicklungsabsicht mehrheitlich dazu entschlossen, die Planungsabsichten weiter zu verfolgen und für die zur Überplanung vorgesehene Fläche die notwendigen Bauleitpläne aufzustellen.

Entsprechend der Vorgaben des Baugesetzbuches ist hierfür ein Bebauungsplan aufzustellen. Dieser ist aus dem Flächennutzungsplan zu entwickeln. Da dieser für die zur Überplanung vorgesehenen Flächen zurzeit keine entsprechenden Entwicklungsabsichten vorsieht, wird für den Flächennutzungsplan im Parallelverfahren gem. § 8 Abs. 3 BauGB die Änderung des wirksamen Flächennutzungsplans für diesen Bereich durchgeführt. Die Aufstellung des erforderlichen Bebauungsplans erfolgt in einem gesonderten Verfahren.

#### 2. Lage, Umgriff der Flächennutzungsplanänderung und Bestandsituation



Rot dargestellt: geplanter Änderungsbereich des Flächennutzungsplans der Stadt Altdorf © Kartendarstellung: Geodatenbasis Bay. Vermessungsverwaltung 2021

#### 2.1 Umgriff der vorgesehenen Änderung des Flächennutzungsplans

Der Geltungsbereich der 9. Änderung des Flächennutzungsplans mit integriertem Landschaftsplan der Stadt Altdorf umfasst zum Zeitpunkt der Aufstellung dieser Änderung des Flächennutzungsplans die Grundstücke mit den Flur-Nrn. 130 und 130/1, jeweils Gemarkung Rieden sowie Teilflächen der Fl. Nr. 169, Gemarkung Rieden, der Änderungsbereich weist eine Größe von 0,7 ha auf. In den Geltungsbereich wurden die Flächen einbezogen, welche für die Umsetzung der Planung für das eigentliche Sondergebiet sowie die notwendige Eingrünung erforderlich sind.

#### 2.2 Derzeitige Nutzungen

Der Änderungsbereich befindet sich südwestlich von Unterrieden.

Der Änderungsbereich wird umgrenzt:

- im Westen: durch den Raschbach mit seinem Gewässerrandstreifen

im Norden: durch angrenzende landwirtschaftliche Flächenim Osten: durch die Siedlungsflächen von Unterrieden

im Süden: durch die Kreisstraße LAU 23

Topografisch liegt der Geltungsbereich in einem leicht von Nordosten nach Südwesten fallenden Gelände. Das Gelände fällt dabei auf einer Länge von ca. 115 m um ca. 0,75 m. Die Fläche des Änderungsbereichs des Flächennutzungsplans wird zurzeit hauptsächlich landwirtschaftlich genutzt.

#### 2.3 Darstellung im wirksamen Flächennutzungsplan

Der wirksame Flächennutzungsplan stellt den Änderungsbereich als Flächen zur Erhaltung und Entwicklung von Bachauenwäldern und Talräumen dar. Im Umfeld der Änderungsfläche werden westlich und nördlich ebenfalls Flächen zur Erhaltung und Entwicklung von Bachauenwäldern und Talräumen dargestellt. Östlich sind die Siedlungsflächen von Unterrieden dargestellt. Im Süden grenzen die Verkehrsflächen der Kreisstraße LAU 23 und daran Flächen für die Landwirtschaft an.

Begründung im der Feststellungsfassung

Fassung vom 10.04.2025

#### 2.4 Altlasten

Hinweise auf Altlasten oder schädliche Bodenveränderungen sind nach aktuellem Kenntnisstand für die Änderungsbereiche nicht bekannt.

Das Vorhandensein von schädlichen Bodenveränderungen oder Altlasten kann jedoch grundsätzlich nicht ausgeschlossen werden. Es wird darauf hingewiesen, dass bei im Rahmen der Baumaßnahmen festgestellten ungewöhnlichen Bodenverfärbungen und/oder sonstigen ungewöhnlichen Umständen umgehend entsprechende Untersuchungen durchzuführen sind. Die entsprechenden Fachstellen des Wasserwirtschaftsamtes Nürnberg und des Landratsamtes Nürnberger Land sind umgehend zu informieren und das Vorgehen abzustimmen.

#### 2.5 Bodendenkmäler

Bau- und Bodendenkmäler sind aktuell in den Änderungsbereichen nicht bekannt. Das Vorkommen archäologischer Spuren im Änderungsgebiet kann deshalb grundsätzlich nicht ausgeschlossen werden.

Alle zu Tage tretenden Bodendenkmäler (u. a. auffällige Bodenverfärbungen, Holzreste, Mauern, Metalloder Kunstgegenstände etc.) sind unmittelbar (d.h. ohne schuldhaftes Verzögern) gemäß Art. 8 Abs. 1 und Abs. 2 des Denkmalschutzgesetzes an die Zweigstelle des Landesamtes für Denkmalpflege, Burg 4, 90403 Nürnberg, Tel. 0911-235 85 -0 oder an die zuständige untere Denkmalschutzbehörde im Landratsamt Nürnberger Land, Waldluststraße 1 91207 Lauf an der Pegnitz, Tel. 09123 – 950 80 11, zu melden.

Es gilt der Art. 8 Abs. 1 - 2 Gesetz zum Schutz und zur Pflege der Denkmäler (Bayerisches Denkmalschutzgesetz – BayDSchG).

#### Auszug bayerische Denkmalschutzgesetz, BayDSchG, zuletzt geändert am 23.12.2024

Art. 8 Auffinden von Bodendenkmälern

- (1) Wer Bodendenkmäler auffindet, ist verpflichtet, dies unverzüglich der Unteren Denkmalschutzbehörde oder dem Landesamt für Denkmalpflege anzuzeigen. Zur Anzeige verpflichtet sind auch der Eigentümer und der Besitzer des Grundstücks sowie der Unternehmer und der Leiter der Arbeiten, die zu dem Fund geführt haben. Die Anzeige eines der Verpflichteten befreit die übrigen. Nimmt der Finder an den Arbeiten, die zum Fund geführt haben, aufgrund eines Arbeitsverhältnisses teil, so wird er durch Anzeige an den Unternehmer oder den Leiter der Arbeiten befreit.
- (2) Die aufgefundenen Gegenstände und der Fundort sind bis zum Ablauf von einer Woche nach der Anzeige unverändert zu belassen, wenn nicht die Untere Denkmalschutzbehörde die Gegenstände vorher freigibt oder die Fortsetzung der Arbeiten gestattet.

#### 2.6 Vegetation & Schutzgebiete

Die Vegetation in den Änderungsbereichen und dem unmittelbaren Umfeld ist durch die bestehende intensive landwirtschaftliche Nutzung geprägt. Das Änderungsgebiet befindet sich außerhalb von Naturparks, FFH- oder Hochwasserschutzgebieten. Der westliche Teilbereich war Bestandteil des Landschaftsschutzgebietes LSG-00587-01 "Schwarzachtal mit Nebentälern". Der von der Stadt Altdorf gestellte Antrag auf Entlassung der Teilfläche aus dem Landschaftsschutzgebiet beim Landkreis Nürnberger Land wurde zwischenzeitlich bewilligt. Der Kreistag hat der Herausnahme bereits zugestimmt, die erforderliche Bekanntmachung zur Änderung des Landschaftsschutzgebietes ist bereits im Juli 2024 erfolgt.

Das Änderungsgebiet weist keine bedeutende naturräumliche Funktion auf. Es ist in der Naturraum-Haupteinheit des Fränkischen Keuper-Lias-Land zugeordnet. Sie liegt im Bereich der Untereinheit des Vorlandes der mittleren Frankenalb. Die potenziell natürliche Vegetation in dem Planungsgebiet wird der Ordnung M6a "Hexenkraut- oder Zittergrasseggen-Waldmeister-Buchenwald im Komplex mit Zittergrasseggen-Hainsimsen-Buchenwald, örtlich mit Waldziest-Eschen-Hainbuchenwald" zugeordnet. Durch die intensive landwirtschaftliche Nutzung ist bei Verzicht auf die Planung nicht mit einer entsprechenden Funktionserfüllung zu rechnen.

Begründung im der Feststellungsfassung

Fassung vom 10.04.2025

Die mittlere Lufttemperatur wird im Sommerhalbjahr mit 13°C bis 14 °C angegeben. Im Winterhalbjahr wird die mittlere Lufttemperatur mit 2°C bis 3°C angenommen. Die mittlere Niederschlagshöhe beträgt im Sommerhalbjahr 450 – 500 mm und im Winterhalbjahr 400 – 450 mm.

Gemäß Fachinformationssystem Natur des Landesamtes für Umwelt des Landes Bayern (FINWEB) sind im Änderungsgebiet keine gesetzlich geschützten Biotope im Sinne des § 30 BNatSchG sowie des Art. 23 BayNatSchG bekannt. Unmittelbar im Westen des Änderungsbereichs grenzen als Biotop kartierte Hecken an. Unter der Kartierungsnummer 6634-0010-001 werden dort der Raschbach mit Gehölzsaum und angrenzend Nasswiesen und Hochstaudenfluren von Unterrieden bis Schleifmühle verzeichnet. Die bestehenden Bäume südlich der Kreisstraße sind als Teil des "Rands der Raschbachaue" (6634-0011-04) ebenfalls als Biotop kartiert.

#### 2.7 Landschaftsbild

Die Vegetation im Umfeld des Änderungsgebiet ist im Osten durch die bestehenden Siedlungsstrukturen von Unterrieden und im Süden durch die Kreisstraße LAU23 bestimmt. In westlicher und nördlicher Richtung bestimmt der Raschbach mit seinem bachbegleitenden Gehölzstrukturen das lokale Landschaftsbild. Im landschaftlichen Gesamtkontext ist die Lage im Talraum zwischen den umgebenden bewaldeten Hochebenen maßgeblich. Die Talquerung der Bundesautobahn BAB A6 mit dem dortigen Brückenbauwerk prägt das Gesamtlandschaftsbild deutlich.

Für das örtliche Landschaftsbild weiterhin prägend ist die südwestlich der überplanten Flächen von Nordwesten in südöstlicher Richtung verlaufende Hochspannungsleitung "Ludersheim-Schwandorf" (220kV) der Tennet TSO.

#### 2.8 Trinkwasserschutzgebiet

Trinkwasserschutzgebiete sind durch die geplante Änderung des Flächennutzungsplans nicht betroffen. Das nächste Trinkwasserschutzgebiet befindet sich mehr als 2 km westlich von Unterrieden.

#### 2.9 Emissionen

An das Äderungsgebiet grenzt an zwei Seiten unmittelbar landwirtschaftlich genutzte Flächen an. Hieraus entstehen Emissionen in Form von Lärm, Staub und Geruch, diese sind im üblichen Maß zu dulden.

Im Norden von Unterrieden verläuft die Bundesautobahn A6 daraus können durch Verkehrslärm Auswirkungen auf die Änderungsbereiche entstehen.

Im städtebaulichen Umfeld der beiden Änderungsbereiche befinden sich Siedlungsstrukturen mit überwiegend Wohnnutzungen.

#### 2.10 Alternative Entwicklungsflächen (Standortalternativenprüfung)

Von der vorliegenden Änderung ist eine Teilfläche im Bereich des Ortsteils Unterrieden umfasst. Es sollen hier Flächen zur Erhaltung und Entwicklung von Bachauenwäldern und Talräumen zukünftig als Sondergebiet mit der Zweckbestimmung Feuerwehr dargestellt werden.

Im Rahmen der Vorberatungen über eine mögliche Entwicklung des Standortes wurden zunächst die Vorund Nachteile einer Entwicklung an der beabsichtigen Stelle in Unterrieden geprüft. Der Änderungsbereich der vorliegenden Bauleitplanung befindet sich am Westrand von Unterrieden. Er schließt im Süden direkt an die Kreisstraße LAU 23 an.

Unterrieden kann von diesem Standort aus gut erreicht werden. Auch die Erreichbarkeit für die freiwilligen Rettungskräfte der Feuerwehr Unterrieden ist gut gegeben. Es besteht erstmals die Möglichkeit am dortigen Standort angemessene, den allgemeinen Verkehr im Ort nicht störende, Abstellmöglichkeiten für die privaten Fahrzeuge der Rettungskräfte im Rettungsfall herzustellen. Auch Möglichkeiten zu Übungszwecken für die Weiterbildung der Rettungskräfte können am dortigen Standort erstmals realisiert werden.

Begründung im der Feststellungsfassung

Fassung vom 10.04.2025

Der vorgesehene Planungsstandort kann durch die vorhandene Kreisstraße LAU23 zu einem gewissen Grad als vorbelastet erachtet werden.

Im Westen grenzt der Raschbach mit den bachlaufbegleitenden Hecken- und Gehölzstrukturen an das Planungsgebiet an. Die Hecken und Gehölze sind zudem als Biotop kartiert. Die überplanten Flächen selbst werden aktuell intensiv landwirtschaftlich genutzt.

Für den Standort besonders abzuwägen, war die teilweise Lage der überplanten Flächen in einem Landschaftsschutzgebiet "Schwarzachtal mit Nebentälern". Im Gespräch mit der Unteren Naturschutzbehörde zeigte sich, dass die Grenzziehung der Abgrenzung des Landschaftsschutzgebietes in diesem Teilbereich eine dem Abgrenzungsmaßstab geschuldete Unschärfe besitzt. Die Unschärfe hatte im hier überplanten Bereich eine Einbeziehung von Teilflächen zur Folge, welche in dieser Form nicht zwingend beabsichtigt hat. Die Stadt Altdorf b. Nürnberg hat daher in Abstimmung mit der unteren Naturschutzbehörde einen Antrag auf Entlassung der hier überplanten Flächen aus dem Umgriff des Landschaftsschutzgebietes beim Landkreis Nürnberger Land beantragt. Diesem Antrag wurde zwischenzeitlich zugestimmt, der Teilbereich für das Sondergebiet wurde aus dem Landschaftsschutzgebiet herausgenommen. Negative Auswirkungen auf die Belange des Landschaftsschutzgebietes sind hierbei nicht zu erwarten. Maßgeblich war hierbei insbesondere die Tatsache der bisherigen intensiven landwirtschaftlichen Nutzung.

In der Gesamtbewertung ist somit der für die Überplanung vorgesehene Standort, bei Einhaltung der im Rahmen des nachfolgenden Bebauungsplans getroffenen Festsetzungen, als sehr gut geeignet anzusehen.

Wie bereits einleitend dargelegt, ist der Bestandsstandort der Feuerwehr in Unterrieden aufgrund der beengten räumlichen Verhältnisse und fehlenden Entwicklungsflächen als ungeeignet für die weitere Nutzung anzusehen. Unter Berücksichtigung der Betriebsabläufe kommt es betriebsbedingt zu zahlreichen Verkehrsbewegungen, die möglichst außerhalb der vorhandenen Siedlungsgebiete erfolgen sollten, um hier die Anwohner so wenig wie möglich zu belasten. Die unmittelbare Lage am Raschbach erschwert die Weiterentwicklung am Bestandsstandort zudem deutlich.

Festzustellen ist darüber hinaus, dass im Ortsgebiet von Unterrieden keine geeignete alternative Entwicklungsfläche in Eigentum der Stadt Altdorf b. Nürnberg vorzufinden ist. Soweit sich Grundstücke im öffentlichen Eigentum befinden, sind diese bzgl. ihre Lagegunst und der zu erwartenden Auswirkungen auf schutzbedürftige Nutzungen im Umfeld schlechter als der nun zur Überplanung vorgesehene Standort zu bewerten. Der derzeit wirksame Flächennutzungsplan zeigt für Unterrieden zur Weiterentwicklung des Flächenbedarfs der Feuerwehr keine alternativen oder als besser geeignet einzustufenden tatsächlich verfügbaren Flächen.

Im Weiteren wurden daher noch einmal mögliche alternative Ortsrandlagen hinsichtlich ihrer Eignung für die Entwicklung ein neues Feuerwehrgerätehaus in Unterrieden geprüft. Es konnten jedoch keine besser geeigneten Flächen, deren Verfügbarkeit gegeben ist, identifiziert werden. Die bestehenden Verkehrsanbindung am Präferenzstandort überwiegen alle möglichen Vorteile alternativer Außenbereichsflächen, so dass in der Gesamtbetrachtung festzustellen ist, dass keine besser geeigneten Entwicklungsstandorte, mit einer vergleichbaren verkehrsgünstigen Lage in Unterrieden vorhanden sind.

Im Rahmen der Alternativenprüfung wurde anschließend nochmals der Plannullfall geprüft. Das heißt es wurde der Verzicht auf die vorliegenden Planungen untersucht und geprüft, ob eine Weiterentwicklung der Rettungseinrichtungen an den bestehenden Standorten ggf. besser geeignet ist.

Bei einem Planungsverzicht würde es zwar nicht zu einer erstmaligen zusätzliche Flächeninanspruchnahme kommen, gleichzeitig wäre aber auch in naher Zukunft mit erheblichen negativen Auswirkungen auf die Einsatzbereitschaft der örtlichen Feuerwehr in Unterrieden zu rechnen gewesen. Der Fortbestand der Begründung im der Feststellungsfassung

Fassung vom 10.04.2025

Stadtteilfeuerwehr wäre fraglich gewesen. Die erforderliche Weiterentwicklung des Flächenbedarfs der örtlichen Feuerwehr wäre nicht möglich gewesen.

Der Verzicht auf die Planungen war aus Gründen der öffentlichen Sicherheit und Ordnung, hier der Wahrung der kommunalen Aufgaben an den Brandschutz, zu verwerfen.

Im Ergebnis ist somit festzustellen, dass die nun überplanten Bereiche in Abwägung aller Belange, insbesondere unter Beachtung der Landes- und regionalplanerischen Vorgaben sowie der beachtenswerten Schutzgüter, Maßgaben und Gesetzen als geeignete Entwicklungsfläche zu erachten sind.

#### 3. Ziel und Zweck der Planung

Mit der vorliegenden 9. Änderung des Flächennutzungsplans soll in den Änderungsbereichen die städtebaulich geordnete Entwicklung eines Sondergebiets mit Zweckbestimmung "Feuerwehr" in Unterrieden planerisch abgerundet werden.

Unter Beachtung der unter 2.10 dargestellten Standortalternativenprüfung ist diese Änderung in Abwägung aller Belange als verträglich zu erachten.

## 4. Inhalt und wesentliche Auswirkungen der 9. Änderung des Flächennutzungsplans

#### 4.1 Künftige Nutzungen

Im Rahmen der Änderung des Flächennutzungsplans werden folgende Änderungen vorgenommen:

Bisher als Flächen zur Erhaltung und Entwicklung von Bachauenwäldern und Talräumen werden zukünftig als Sondergebietsflächen mit der Zweckbestimmung "Feuerwehr" dargestellt.

Dieser Entwicklung wird in Abwägung aller Belange gefolgt, da hiermit bereits auf Ebene des Flächennutzungsplans eine für das Landschaftsbild und die umgebende Flora und Fauna gute Entwicklung vorbereitet werden kann.

#### 4.2 Flächenbilanz

Gesamtfläche des Änderungsbereichs	ca.	0,7 ha	100,00 %	
Bisherige Darstellung des Änderungsbereichs im Flächennutzungsplan				
Flächen zur Erhaltung und Entwicklung von Bachauenwäldern und Talräumen	ca.	0,7 ha	100,0 %	
Vorgesehene Darstellung des Änderungsbereichs im	Flächenn	utzungsplan		
Sondergebietsflächen Ausgleichsflächen	ca. ca.	0,605 ha 0,095 ha	84,0 % 16,0 %	

#### 4.3 Eingriffsregelung / Ausgleichsmaßnahmen

Mit der vorgesehen Darstellung in dem Änderungsbereich erfolgt auf Ebene der Änderung des Flächennutzungsplans keine unmittelbaren Eingriffe im Sinne des Naturschutzes. Eine Eingriffsregelung ist daher auf Ebene der Änderung des Flächennutzungsplans nicht erforderlich. Die Eingriffs-/Ausgleichsregelung wird auf Ebene des nachfolgenden Bebauungsplans entsprechend der gesetzlichen Vorgaben vollzogen.

Begründung im der Feststellungsfassung

Fassung vom 10.04.2025

Um die geplante Entwicklung trotzdem bereits grundsätzlich auf Ebene der Änderung des Flächennutzungsplans abzubilden, wird am Nordrand der überplanten Flächen eine Darstellung von Ausgleichsflächen aufgenommen.

#### 4.4 Verkehrstechnische Erschließung

Die verkehrstechnische Anbindung des Änderungsbereichs erfolgt über die Kreisstraße LAU 23 im Süden. Von dort erfolgt die verkehrstechnische Anbindung an die weiteren überörtlichen Straßen.

Das Verkehrsaufkommen aus den Änderungsbereichen ist, aufgrund der geplanten Nutzung, als sehr gering einzustufen. Die verkehrstechnische Erschließung der Änderungsbereich kann somit als gewährleistet betrachtet werden. Die weiteren Details der Erschließung werden auf Ebene späterer Bebauungspläne, bzw. durch die konkreten Bauvorhaben geregelt.

Weitergehende verkehrstechnische Erschließungen auf Ebene des Flächennutzungsplans (Geh- und Radwege, ÖPNV, Hauptverkehrsstraßen etc.) sind in Abwägung aller Belange nicht erforderlich.

#### 4.5 Ver- und Entsorgung

Das anfallende Schmutzwasser des Änderungsbereichs wird zusammen mit den Abwässern aus den östlich gelegenen Siedlungsstrukturen entsorgt. Es werden neue Entsorgungsleitungen erforderlich. Niederschlagswasser aus dem Plangebiet wird vorrangig örtlich versickert oder gedrosselt über den Raschbach abgeleitet.

Gegebenenfalls vorhandene Drainagen der anschließenden Ackerflächen sind bei der Planung und Ausführung der Entwässerungsanlagen mit zu berücksichtigen.

Die Versorgung des Änderungsbereichs mit Wasser, Strom, Telekommunikation usw. ist mit den jeweiligen Versorgern im Rahmen der nachfolgenden Planungen abzustimmen.

Aus planerischer Sicht kann die Ver- und Entsorgung des Änderungsbereichs auf Ebene des Flächennutzungsplans als hinreichend gewährleistet erachtet werden.

#### 4.6 Übergeordnete Planung

Gemäß § 1 Abs. 4 BauGB sind Bauleitpläne an die Ziele des Landesentwicklungsprogramm Bayern (LEP), zurzeit Fassung vom 01.06.2023, anzupassen. Einzelne für Altdorf relevante Aspekte der überregionalen Planungen beziehen sich daher, unter Berücksichtigung der geltenden Fortschreibungen des Regionalplans, noch auf das LEP in der Fassung von 2006.

Im Rahmen des LEP wurde Altdorf als Mittelzentrum im Verdichtungsraum von Nürnberg, Fürth und Erlangen definiert. Auf Ebene des Regionalplans wurde Altdorf als mögliche Mittelzentrum in der äußeren Verdichtungszone bestimmt.

Das LEP erklärt in Absatz 1.1.1 zum Ziel (Z) "in allen Teilräumen [...] gleichwertige Lebens- und Arbeitsbedingungen zu schaffen oder zu erhalten. Die Stärken und Potenziale der Teilräume sind weiter zu entwickeln."

Als weiteres zentrales Anliegen ist im LEP der Grundsatz (G) formuliert "die raumstrukturellen Voraussetzungen für eine räumlich möglichst ausgewogene Bevölkerungsentwicklung des Landes und seiner Teilräume zu schaffen (LEP 1.2.1)".

Unter 2.2.7 wird als Grundsatz (G) ausgeführt, dass Verdichtungsräume so entwickelt und geordnet werden sollen, dass [...] sie bei der Wahrnehmung ihrer Wohn-, Gewerbe- und Erholungsfunktionen eine räumlich

Begründung im der Feststellungsfassung

Fassung vom 10.04.2025

ausgewogene sowie sozial und ökologisch verträgliche Siedlungs- und Infrastruktur gewährleistet ist. Zudem sollen Missverhältnisse bei der Entwicklung von Bevölkerungs- und Arbeitsplatzstrukturen entgegengewirkt werden.

In der Begründung (B) zu 2.2.7 wird erläutert, dass Verdichtungsräume langfristig als attraktiver und gesunder Lebens- und Arbeitsraum für die Bevölkerung zu entwickeln sind. Eine wichtige Voraussetzung dafür ist u.a. ein qualitativ hochwertiges, möglichst preiswertes Wohnungsangebot mit günstiger Erreichbarkeit von Arbeitsstätten.

Für die Siedlungsstrukturen sollen dabei als Grundsatz (G) "Flächensparende Siedlungs- und Erschließungsformen unter Berücksichtigung der ortsspezifischen Gegebenheiten angewendet werden (LEP 3.1)".

Im gleichen Abschnitt wird ebenfalls als Grundsatz formuliert, dass "die Ausweisung von Bauflächen [...] an einer nachhaltigen Siedlungsentwicklung unter besonderer Berücksichtigung des demographischen Wandels und seiner Folgen ausgerichtet werden" soll. Als Ziel des LEP (Z) sollen "in den Siedlungsgebieten die vorhandenen Potenziale der Innenentwicklung möglichst vorrangig genutzt werden. Ausnahmen hiervon sind jedoch zulässig, wenn Potenziale der Innenentwicklung nicht zur Verfügung stehen" (vgl. LEP 3.2).

Als Grundsatz des LEP (G) ist in der Abwägung bei den Planungen zu beachten: "Die Zersiedelung der Landschaft, insbesondere ungegliederte bandartige Strukturen sollen vermieden werden. Als Ziel (Z) wir im gleichen Abschnitt formuliert "Neue Siedlungsflächen sind möglichst in Anbindung an geeignete Siedlungseinheiten auszuweisen." (vgl. LEP3.3)."

Diesen Zielen trägt die Stad Altdorf mit den Planungen in der Abwägung aller Belange Rechnung.

#### Raumstrukturelle Entwicklung und zentrale Orte

Der Regionalplan der Region Nürnberg beschreibt als grundsätzliche Entwicklungsabsicht:

"Die herausragende Bedeutung der Region Nürnberg innerhalb Bayerns, Deutschlands und Europas soll auch im Interesse einer ausgewogenen Entwicklung des Freistaates Bayern weiter gestärkt werden." (RP7 1.1). "Die natürlichen Lebensgrundlagen, die landschaftliche Schönheit und Vielfalt sowie das reiche Kulturerbe sollen bei der Entwicklung der Region gesichert werden. Die wirtschaftliche, siedlungsmäßige und infrastrukturelle Entwicklung soll unter dem Gesichtspunkt der Nachhaltigkeit erfolgen." (Vgl. RP7 1.6)

"Die Region Nürnberg soll so entwickelt werden, dass die Funktionsfähigkeit der unterschiedlich strukturierten Teilräume gewährleistet wird und sich die wesentlichen Funktionen in den einzelnen Teilräumen möglichst gegenseitig ergänzen und fördern" (vgl. RP7 2.1.1).

Die vorhandene dezentrale Siedlungs- und Wirtschaftsstruktur soll durch den Ausbau der zentralen Orte [...] Altdorf [...] erhalten und gestärkt werden." Altdorf wird dabei gem. RP 7 (Z) 2.3.1.2 als mögliches Mittelzentrum bestimmt, das durch Bevölkerungs- und Arbeitsplatzzuwachs im Rahmen des Suburbanisierungsprozesses gestärkt wurde.

Die Siedlungsentwicklung soll sich hierbei gem. 3.1.2 "in der Regel in allen Gemeinden im Rahmen einer organischen Entwicklung vollziehen."

Gemäß 3.4.4 und 3.4.5 des Regionalplans soll "auf die Erhaltung besonders charakteristischer Beispiele dörflicher Siedlungsweise in bäuerlicher Kulturlandschaft [...] hingewirkt werden." In der Begründung des RP 7 zur Nr. 3.4.4 wird die Erhaltung und Bewahrung der dörflichen Strukturen und Lebensverhältnisse betont, dazu ist es jedoch notwendig, städtebauliche Missstände zu beseitigen und eine qualitätsmäßige Entwicklung unter Berücksichtigung des Ortsbildes zu erreichen.

Begründung im der Feststellungsfassung

Fassung vom 10.04.2025

Das Ziel 7.1.2.3 beschreibt Landschaftsschutzgebiete als Gebiete mit besonderer Bedeutung, die für die naturbezogene Erholung erhalten und gestaltet werden sollen. Weiter wird als Ziel 7.1.3.5 festgesetzt, dass "die bestehenden Landschaftsschutzgebiete in der Region langfristig in ihrem Bestand gesichert werden sollen."

Den relevanten Zielen der Regional- und Landesentwicklung trägt die Stadt Altdorf hinsichtlich der beachtenswerten Grundsätze in der Abwägung aller Belange mit dem vorliegenden Bebauungsplan Rechnung. Die Anpassungspflicht an die Ziele, insbesondere der Landesentwicklung, wird mit der vorliegenden Planung hinreichend gewährleistet.

#### 5. Umweltbericht

#### Kurzdarstellung des Inhaltes und wichtiger Ziele des Bauleitplanes

Wie oben dargestellt, soll der Flächennutzungsplan der Stadt Altdorf geändert werden. Dafür soll eine Fläche im Bereich des Ortsteils Unterrieden geändert werden. Bisher als Flächen zur Erhaltung und Entwicklung von Bachauenwäldern und Talräumen dargestellte Bereiche sollen zukünftig als Sondergebietsflächen mit der Zweckbestimmung "Feuerwehr" dargestellt werden. Der Änderungsbereich hat eine Flächengröße von ca. 0,7 ha.

## Darstellung der in einschlägigen Fachgesetzen und Fachplänen festgelegten umweltrelevanten Zielen und ihrer Berücksichtigung

Wesentliche gesetzlich festgelegte Ziele des Umweltschutzes sind in den §§1 und 1a BauGB enthalten. Demnach sollen die Bauleitpläne dazu beitragen, eine menschenwürdige Umwelt zu sichern und die natürlichen Lebensgrundlagen zu schützen und zu entwickeln, auch in Verantwortung für den allgemeinen Klimaschutz sowie die städtebauliche Gestaltung und das Orts- und Landschaftsbild baukulturell zu erhalten und zu entwickeln. Weitere wichtige gesetzliche Vorgaben für die Planung sind die Naturschutz-, Bodenschutz-, Wasser- und Immissionsschutzgesetze des Bundes und des Freistaats Bayern. Zudem sind die Bauleitpläne den Zielen der Raumordnung anzupassen (§ 1 Abs. 4 BauGB).

Die Flächen des Änderungsgebiets sind im wirksamen Flächennutzungsplan teilweise als Flächen für die Landwirtschaft und teilweise als Wohnbauflächen dargestellt. Der Regionalplan der Region Nürnberg vom 01.07.1988, einschließlich aller verbindlich erklärten Änderungen, weist die Stadt Altdorf als mögliches Mittelzentrum aus.

Im Umfeld grenzen an die Änderungsbereiche vorwiegend landwirtschaftliche Nutzungen sowie die Siedlungsflächen von Unterrieden an, wobei die Nutzungen auch der faktischen Darstellung im wirksamen Flächennutzungsplan entsprechen.

## Bestandsaufnahme, Beschreibung und Bewertung der Umweltauswirkungen einschließlich der Prognose bei Durchführung der Planung

Zur Ermittlung der vorhandenen Gegebenheiten wurden im Herbst 2023 und Frühjahr 2024 örtliche Bestandserhebungen durchgeführt. Der Geltungsbereich des Flächennutzungsplans wird derzeit hauptsächlich intensiv landwirtschaftlich genutzt. Es grenzen an mindestens zwei Seiten der Änderungsbereiche landwirtschaftliche Fläche an, ansonsten schließen die Wohnbauflächen von Unterrieden sowie die Verkehrsflächen der Kreisstraße LAU 23 unmittelbar an die Änderungsflächen an.

Topografisch liegt der Geltungsbereich in einem leicht von Nordosten nach Südwesten fallenden Gelände. Das Gelände fällt dabei auf einer Länge von ca. 115 m um ca. 0,75 m. Die Fläche des Änderungsbereichs des Flächennutzungsplans wird zurzeit hauptsächlich landwirtschaftlich genutzt.

Aufgrund des standardmäßig zu erwartenden baulichen Charakters ist allgemein im Änderungsgebiet im Süden von Unterrieden von folgenden Wirkfaktoren auszugehen:

Begründung im der Feststellungsfassung

Fassung vom 10.04.2025

- Flächenumwandlung, Aufgabe der landwirtschaftlichen Kulturen im geringen bis mittleren Versiegelungsgrad mit dauerhafter Überbauung und Flächeninanspruchnahme im Bereich der Siedlungsflächen
- Optische Störungen und Veränderung des landschaftlichen Charakters durch landschaftsfremde Bauwerke und Materialien
- eingeschränkte Zugänglichkeit und Durchlässigkeit der Flächen aufgrund der baulichen Anlagen und Einzäunungen, insbesondere für Wildtiere

Baubedingte Wirkfaktoren während der Bauphase lassen sich wie folgt zusammenfassen:

- temporäre Flächeninanspruchnahme im Bereich der Zufahrten, der Lagerflächen und der Baufelder
- Flächeninanspruchnahme durch Baustelleneinrichtung
- zeitweise erhöhtes Verkehrsaufkommen auf den Zufahrtswegen durch Bau- und Lieferfahrzeuge
- zeitweise Lärm- und Schadstoffemissionen sowie eventuelle Erschütterungen durch Baufahrzeuge

Die Beschreibung des derzeitigen Umweltzustandes und der Umweltauswirkungen der Planung (Prognose) erfolgt im Anschluss jeweils für die einzelnen zu betrachtenden Schutzgüter:

#### **Schutzgut Boden**

Gemäß geologischer Karte ist das Ausgangsgestein im Änderungsgebiet den Talfüllungen, polygenetisch oder fluviatil zuzuordnen. Lt. Bodeninformationssystem Bayern ist als Bodentyp von einem Bodenkomplex bestehend aus Gleye und andere grundwasserbeeinflusste Böden aus (skelettführendem) Schluff bis Lehm, selten aus Ton (Talsediment) auszugehen.

Die Bodenschätzungskarte weist die Flächen im Änderungsgebiet als Lehme der Güte Grünland, Bodenstufe II aus. Der Ackerschätzungsrahmen wird mit 47 und die Grünlandschätzungsrahmen mit 48 angegeben. Die Ertragsfähigkeit des Ackerflächenanteils ist somit, im mittelfränkischen Vergleich, als überdurchschnittlich einzustufen. Die Grabbarkeit des Bodens wird mit hoher Wahrscheinlichkeit grabbar beschrieben.

Die Änderungsgebiete weisen keine bedeutenden naturräumlichen Funktionen auf. Sie sind der Haupteinheit dem Fränkischen Keuper-Liasland und in der Untereinheit dem Vorland der mittleren Frankenalb zuzuordnen. Die potenziell natürliche Vegetation im Änderungsbereich wird der Ordnung M6a "Hexenkrautoder Zittergrasseggen-Waldmeister-Buchenwald im Komplex mit Zittergrasseggen-Hainsimsen-Buchenwald, örtlich mit Waldziest-Eschen-Hainbuchenwald" zugeordnet.

Die Natur- und Kulturgeschichte ist aufgrund der intensiven bisherigen landwirtschaftlichen Nutzungen ebenfalls als gering einzustufen. Nach bisherigem Kenntnisstand sind keine seltenen oder für den Naturhaushalt bedeutsamen Böden zu erwarten. Eine frühere Nutzung des Geländes für Ablagerungen ist nicht bekannt.

#### Auswirkungen

Durch die Änderung des Flächennutzungsplans wird für den Geltungsbereich des parallel in Aufstellung befindlichen Bebauungsplans ein Eingriff in den Bodenhaushalt vorbereitet.

#### Baubedingte Auswirkungen

Bereits mit Beginn der Baumaßmaßnahmen erfolgt ein in den lokalen Bodenhaushalt. Es kann zu Veränderungen der natürlichen Geländetopografie und Geländemodellierungen kommen.

Während der Bauzeit besteht zu einem gewissen Grad eine erhöhte Bodengefährdung durch den Eintrag wassergefährdender Stoffe der Baumaschinen. Außerdem können Baustelleneinrichtung und Baustellenbelieferung zu Bodenverdichtungen in Teilbereichen führen.

Begründung im der Feststellungsfassung

Fassung vom 10.04.2025

Bereits baubedingt werden Flächen für die Landwirtschaft aus der Nutzung genommen und zukünftig als Sondergebietsflächen für die Feuerwehr genutzt. Mit der Aufgabe der landwirtschaftlichen Nutzung stehen diese Flächen nun nicht mehr der Produktion für Lebensmittel zur Verfügung. Aufgrund der moderaten Flächengröße und der zukünftigen Nutzung, zum Schutz der Allgemeinheit, ist dies als vertretbar zu erachten. Der Eintrag von Nitraten und sonstigen Düngemitteln moderner Landwirtschaft in die Böden wird durch die Aufgabe der bisherigen landwirtschaftlichen Nutzung in diesem Teilbereich reduziert.

Im Bereich der geplanten Grünflächen bzw. Ausgleichsflächen ist nicht mit einer Verschlechterung der bestehenden Verhältnisse zu rechnen

#### Anlagenbedingte Auswirkungen

Auf Ebene der Änderung des Flächennutzungsplans sind zunächst noch keine Eingriffe in den Boden verbunden. Jedoch kann bei Umsetzung im nachfolgenden Bebauungsplan, eine Bodenversiegelung erfolgen.

Es werden Flächen für die Landwirtschaft aus der Nutzung genommen und zukünftig als Sondergebietsflächen dargestellt. Mit der Aufgabe der landwirtschaftlichen Nutzung stehen diese Flächen nun nicht mehr der Produktion für Lebensmittel zur Verfügung. Aufgrund der moderaten Flächengröße und der zukünftigen Nutzung, zum Schutz der Allgemeinheit, ist dies als vertretbar zu erachten. Der Eintrag von Nitraten und sonstigen Düngemitteln moderner Landwirtschaft in die Böden wird durch die Aufgabe der bisherigen landwirtschaftlichen Nutzung in diesen Teilbereichen reduziert. Im Bereich der geplanten Grünflächen ist nicht mit einer Verschlechterung der bestehenden Verhältnisse zu rechnen.

#### Betriebsbedingte Auswirkungen

Weitere betriebsbedingte Gefährdungen können ggf. durch eingesetzte Betriebsmittel, Fahrzeugbewegungen etc. entstehen. Mögliche Auswirkungen hieraus sind aber durch die einzuhaltenden gesetzlichen Rahmenbedingungen als gering einzustufen

#### **Ergebnis**

Unmittelbare Auswirkungen aus der geplanten Änderung des Flächennutzungsplans auf die tatsächliche Bodennutzung ergeben sich zunächst nicht. Jedoch wird ein Eingriff in den Bodenhaushalt vorbereitet. Die Planungen in den Änderungsbereichen sind daher zunächst mit grundsätzlich erheblichen Umweltauswirkungen bezüglich des Schutzgutes Boden verbunden. Hieraus leitet sich grundsätzlich eine flächenhafte Kompensationserfordernis ab. Diese kann jedoch nur sinnvoll auf Ebene des jeweils konkreteren Bebauungsplans geregelt werden. Eine Verringerung der Auswirkungen kann durch die Begrenzung der Versiegelung erfolgen.

Der notwendige Ausgleich für den mit den Planungen einhergehenden Eingriff erfolgt durch die naturschutzrechtliche Eingriffsregelung. Gefährdungen des Boden – Mensch Pfades liegen nach aktuellem Kenntnisstand für das Änderungsgebiet nicht vor.

Unter Beachtung der notwendigen Vermeidungs- und Minimierungsmaßnahmen und den zu beachtenden gesetzlichen Maßgaben sind im Ergebnis voraussichtlich Umweltauswirkungen geringer Erheblichkeit für das Schutzgut Boden zu erwarten.

#### **Schutzgut Wasser**

In den Änderungsgebieten befinden sich keine offenen Gewässer. Der Raschbach grenzt allerdings im Westen unmittelbar an den Änderungsbereich an. Aufgrund der Nähe zum Raschbach befinden sich die Flächen des Änderungsbereichs komplett im wassersensiblen Bereich. Es können zu einem gewissen Grad auch Abflüsse aus dem Umfeld über die überplanten Flächen erfolgen.

Das Retentions- und Rückhaltevermögen der Böden ist aufgrund der vorhandenen Böden als unterdurchschnittlich einzustufen. Die Funktion der Böden im Änderungsgebiet als Archiv der Natur- und Kulturgeschichte ist aufgrund der der bisherigen Nutzung als gering einzustufen.

Begründung im der Feststellungsfassung

Fassung vom 10.04.2025

Hydrogeologisch ist das Änderungsgebiet dem Flussschotter und -sande mit höherem Feinkornanteil (Nordbayern) zuzuordnen. Es ist von einem Porengrundwasserleiter mit mäßiger bis mittlerer Durchlässigkeit Grundwasservorkommen mit lokaler Bedeutung. Die Sickerfähigkeit der Böden ist mit einer jährlichen Sickerwasserrate von 400 bis 600 mm gemäß Informationssystem oberflächennaher Geothermie als überdurchschnittlich zu betrachten.

Das Gelände im Plangebiet ist in südwestlicher Richtung orientiert. Hieraus bestehen im Planungsgebiet zu einem gewissen Grad Gefahren von wild abfließenden Niederschlagswasser.

#### Auswirkungen

Durch die Planungen wird grundsätzlich ein Eingriff in die bisher mögliche Grundwasserneubildung vorbereitet. Es ergeben sich Veränderung im Wasserabfluss sowie im Bereich möglichen Schichtenwassers veränderte Abflüsse des Schichtenwassers.

#### Baubedingte Auswirkungen

Während der Bauzeit besteht eine erhöhte Grundwassergefährdung durch den Eintrag wassergefährdender Stoffe durch Baufahrzeuge. Durch Bodenmodellierungen kann es zu veränderten Oberflächenwasserabflüssen kommen. Gefahren aus veränderten Oberflächenwasserabflüssen für Niederlieger aus den Bauarbeiten sind zu erfassen und Schutzmaßnahmen für die Niederlieger umzusetzen. Das Abströmen von Hochwasserereignissen am Raschbach darf durch die Planungen nicht nachteilig für die umgebenden Siedlungsstrukturen verändert werden. Rückstauungen in die bebauten Bereiche oberhalb der überplanten Flächen sind auszuschließen

Bei Gründungs- und Kellerbauarbeiten kann es u.U. zu Eingriffen in Schichtenwasserströme kommen. Es können Bauwasserhaltungen erforderlich werden. Auswirkungen aus Bauwasserhaltungen auf die Grundund Schichtenwasserströme sind zu prüfen und auszuschließen.

Bereits während der Baumaßnahme ist mit einer Bodenverdichtung bzw. Bodenversiegelung zu rechnen. Die Grundwasserneubildung und das Retentionsvermögen in dem Änderungsbereich werden dadurch bereits baubedingt stark minimiert.

Weitere anlagebedingte Auswirkungen entstehen in erster Linie durch die Bodenversiegelung.

#### Anlagenbedingte Auswirkungen

Durch die mit den Planungen einhergehende unumgängliche Bodenversiegelung im Bereich der Siedlungsflächen wird das Rückhalte- und Retentionsvermögen reduziert. Grundsätzlich wird hiermit auch die Möglichkeit zur Grundwasserneubildung verringert. Der Eintrag von Nitraten und sonstigen Düngemitteln moderner Landwirtschaft in die Böden und die mögliche Verlagerung in Richtung Grundwasser wird durch die Aufgabe der bisherigen landwirtschaftlichen Nutzung reduziert.

Das anfallende Oberflächenwasser aus Dachflächen und versiegelten Flächen muss, soweit eine örtliche Versickerung nicht möglich ist, gefasst und kontrolliert abgeleitet werden. Entsprechende Rückhaltemaßnahmen sind in der Planung zum nachgelagerten Bebauungsplan zu berücksichtigen.

Aus den zu erwartenden Nutzungen selbst fallen Abwasser aus den Sozialräumen an. Weiterhin fallen u.U. Abwässer aus den Fahrzeughallen an. Diese werden zurückgehalten und entsprechend den gesetzlichen Vorgaben gereinigt, so dass Gefahren für die Umwelt als gering einzustufen sind. Schadstoffbelastungen durch Versickerung sind i.d.R. ebenfalls auszuschließen, da eine Versickerung von belasteten Oberflächenwasser grundsätzlich ausgeschlossen ist. Im Bereich der Übungsflächen der Feuerwehr ist dafür Sorge zu tragen, dass keine wassergefährdenden Stoffe in Richtung Grundwasser vertragen werden. Ggf. sind entsprechende Flächen zu versiegeln und das dort gefasste Wasser über Reinigungsanlagen der Mischwasserbehandlung zuzuführen.

Begründung im der Feststellungsfassung

Fassung vom 10.04.2025

Durch die mit den Planungen einhergehende unumgängliche Bodenversiegelung im Bereich der Siedlungsflächen wird das Rückhalte- und Retentionsvermögen reduziert. Grundsätzlich wird hiermit auch die Möglichkeit zur Grundwasserneubildung verringert. Der Eintrag von Nitraten und sonstigen Düngemitteln moderner Landwirtschaft in die Böden und die mögliche Verlagerung in Richtung Grundwasser wird durch die Aufgabe der bisherigen landwirtschaftlichen Nutzung reduziert.

Aus den versiegelten Bereichen sowie der leichten Hanglage besteht grundsätzlich ein erhöhtes Risiko durch urbane Sturzfluten für die Flächen im Umfeld. Dieses muss bei den weitergehenden Planungen entsprechend zur gefährdungsminimierenden Pufferung und Ableitung berücksichtigt werden.

#### Betriebsbedingte Auswirkungen:

Aus den abgestellten Fahrzeugen der Nutzer sowie eingesetzter Betriebsmittel besteht ein minimales Risiko des Eintrags von wassergefährdenden Stoffen in die Böden. Dies ist jedoch als gering einzustufen. Aus den eingesetzten Dünge- sowie Pflanzenschutzmitteln auf der landwirtschaftlichen Fläche können ggf. Gefährdungen für das Schutzgut Wasser entstehen. Dieses Risiko ist jedoch unter Beachtung der zu berücksichtigenden gesetzlichen Maßgaben und Richtlinien zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen als gering zu erachten.

#### **Ergebnis**

Gefährdungen des Boden – Grundwasser Pfades können aus den Planungen weitestgehend ausgeschlossen werden. Die Auswirkungen auf das Schutzgut Wasser können durch die festgesetzten Maßnahmen zu dessen Schutz minimiert werden. Für das <u>Schutzgut Wasser</u> sind voraussichtlich Umweltauswirkungen geringer Erheblichkeit zu erwarten.

#### Schutzgut Klima/Luft

#### **Beschreibung**

Die mittlere Lufttemperatur wird im Sommerhalbjahr mit 13°C bis 14 °C angegeben. Im Winterhalbjahr wird die mittlere Lufttemperatur mit 2°C bis 3°C angenommen. Die mittlere Niederschlagshöhe beträgt im Sommerhalbjahr 450 – 500 mm und im Winterhalbjahr 400 – 450 mm.

Die lokale Klimasituation wird durch mehrere Faktoren beeinflusst. Durch die Geländeneigung können die erwärmten Luftmassen weiterhin entlang des Raschbaches von den Siedlungsflächen wegfließen. Im städtebaulichen Umfeld befinden sich überwiegend land- und forstwirtschaftlich genutzte Flächen, welche zur Kaltluftneubildung beitragen.

#### Auswirkungen

#### Baubedingte Auswirkungen:

Durch den erforderlichen Einsatz von Baufahrzeugen ist vorübergehend eine erhöhte Emission von Luftschadstoffen zu erwarten, die insgesamt jedoch als nicht erheblich einzustufen ist.

#### Anlagenbedingte Auswirkungen:

Durch die Versiegelung der bisherigen landwirtschaftlichen Nutzflächen wird die Verfügbarkeit von Frischluftentstehungsbereichen verringert. Diese Funktion kann jedoch von den umliegenden Bereichen übernommen werden. Durch die Lage westlich der Siedlungsstrukturen kann nach wie vor die Kaltluft entlang des Raschbachs strömen. Der Raschbach streift den Ortsteil Unterrieden im West, vorher sammelt er Kaltluft in Talraum an, die dann in die Siedlungsbereiche von Unterrieden weiter ungestört einfließen kann. Durch die Lage des Änderungsbereichs im Süden von Unterrieden, wird die Kaltluftzufuhr von Unterrieden nicht beeinflusst.

Die durch die geplante Bebauung entstehenden Beschränkungen in der Durchgängigkeit können durch die Begrenzungen in Höhenentwicklung der baulichen Anlagen hinreichend beschränkt werden.

Begründung im der Feststellungsfassung

Fassung vom 10.04.2025

Durch die geplanten Anlagen entstehen keine wesentlichen Beeinflussungen des Schutzguts Luft. Grundsätzlich wirkt die zu erwartende Bodenversiegelung durch die damit einhergehende gewisse Erhöhung der lokalen Temperaturverhältnisse negativ auf das Kleinklima im Umfeld. Der durch das Planungsgebiet hierzu entstehende Beitrag ist aber aufgrund der geringen Gebietsgröße als gering einzustufen. Die vorgesehene verpflichtende Dachbegrünung kann diesem Prozess zu einem gewissen Grad entgegentreten. Der positive Aspekt auf das Klima ist in der Bestandssituation ebenfalls bereits als gering einzustufen. Bezüglich der Klimaauswirkungen sind auch die erheblichen Vorbelastungen durch die umgebenden Verkehrsachsen, insbesondere der Kreisstraße LAU23 zu bewerten. Die anlagenbedingten Auswirkungen werden vor diesem Hintergrund als gering eingestuft.

#### Betriebsbedingte Auswirkungen:

Die durch den Betrieb der Feuerwehr entstehenden Luftschadstoffbelastungen sind durch die entsprechend einzuhaltenden gesetzlichen Grenzwerte entsprechend dem Bundesimmissionsschutzgesetz sowie der zugehörigen Verordnungen hinreichend begrenzt, so dass die Auswirkungen auf die Umgebung als gering einzustufen sind.

Die aus dem Betrieb zu erwartenden zusätzlichen Verkehrsbewegungen aus PKW und LKW sind als gering einzustufen, mehr als unwesentliche Auswirkungen auf die bestehenden Luftschadstoffbelastungen sind nicht zu erwarten.

Mögliche Geruchsbelastungen aus Brandrückständen bei Übungen der Feuerwehr werden durch die gesetzlichen Maßgaben zur Luftreinhaltung, beachtenswerten Immissionsrichtwerten für Geruchsbelastungen und den daraus ggf. resultierenden notwendigen technischen oder baulichen Maßnahmen hinreichend sicher reduziert. Die Auswirkungen sind als gering einzustufen.

#### **Ergebnis**

Die Auswirkungen auf das Schutzgut Klima/Luft können durch Maßnahmen im Rahmen des nachgelagerten Bebauungsplans hinreichend minimiert werden. Für das Schutzgut Klima/Luft sind im Ergebnis Umweltauswirkungen geringer Erheblichkeit zu erwarten.

## Schutzgut Tiere und Pflanzen Beschreibung

Der Änderungsbereich wird intensiv landwirtschaftlich bewirtschaftet. Im Umfeld grenzen überwiegend landwirtschaftlich genutzten Flächen sowie die Siedlungsstrukturen von Unterrieden an.

Innerhalb des Planungsgebietes existieren aufgrund der intensiven landwirtschaftlichen Nutzung nahezu keine weiteren relevanten Vegetationsbestände. Entlang des Raschbaches und somit entlang der westlichen Gebietsgrenze sind Hecken- und Gehölzstrukturen angesiedelt. Der Raschbach mit Gehölzsaum ist als Biotop kartiert und liegt im Landschaftsschutzgebiet "Schwarzachtal mit Nebentälern". Der Änderungsbereich ist zwischenzeitlich nicht mehr Bestandteil des Landschaftsschutzgebiets, so dass dieses durch die Planung nicht mehr tangiert wird.

Wegen der Strukturarmut, der intensiven Bewirtschaftung der landwirtschaftlichen Flächen und den vorhandenen Störungen des Umfelds aus den Siedlungsstrukturen bieten die Flächen, mit Ausnahme der bestehenden Gehölzstrukturen im Westen, grundsätzlich einen wenig attraktiven Lebensraum für die Tierund Pflanzenwelt. Die bestehenden Gehölzstrukturen an den Gebietsrändern sind als attraktive Bereiche Hecken- und Gehölzbrüter und Insekten anzusehen.

Bei allen anderen Bereichen ist aber grundsätzlich davon auszugehen, dass die landwirtschaftlich genutzten Teile als Bestandteil der freien Landschaft auch einen gewissen Teil des Lebensraums der in der Feldflur vorkommenden Wildtiere darstellen. Artenschutzrechtlich besonders geschützte Pflanzenarten konnten nach aktuellem Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Planungen nicht festgestellt werden.

Begründung im der Feststellungsfassung

Fassung vom 10.04.2025

Für potenziell im Umfeld vorhandene Fledermausarten stellt das Änderungsgebiet hauptsächlich eine Transferfläche und ggf. Jagdrevier dar.

#### Auswirkungen:

Generell wirken sich die Inanspruchnahme von freier Landschaft und die Bodenversiegelung auf die Lebensraumverfügbarkeit für Flora und Fauna aus.

#### Baubedingte Auswirkungen:

Durch die vorgesehene Bautätigkeit ist eine auf die Bauzeit begrenzte Störung bzw. Beunruhigung vorkommender Wildtiere der freien Feldflur möglich. Da diese jedoch über ausreichende Ausweichmöglichkeiten verfügen, wird diese Auswirkung nicht als erheblich eingestuft, weil aus fachlicher Sicht weiterhin hinreichende Ausweichflächen im Umfeld vorhanden sind. Durch die Vorbelastung der Kreisstraße LAU23 sowie die nahen Siedlungsstrukturen von Unterrieden ist jedoch kaum mit Auswirkungen zu rechnen.

Zur Vermeidung von Auswirkungen auf Hecken- und Gehölzbrüter entlang des Raschbachs sind die dortigen Gehölzstrukturen zu erhalten und ausreichende Abstände der neuen Nutzungen von diesen Gehölzen einzuplanen. Dies gilt bereits für die Bauphase.

Zum Schutz auf den Flächen vorkommender Arten ist entsprechend der Maßgaben des Bundesnaturschutzgesetzes ein Baubeginn (Oberbodenabtrag) etc. im Brutzeitraum der europäischen Vogelarten auszuschließen. Als Ausnahme ist ein Baubeginn möglich, wenn im Rahmen von zusätzlich durchgeführten örtlichen Begehungen mit einer entsprechend fachkundigen Person festgestellt wird, dass keine entsprechenden Vorkommen vorhanden sind. Alternativ sind ggf. Vergrämungsmaßnahmen im durchzuführen, falls die Baumaßnahmen länger unterbrochen werden.

#### Anlagenbedingte Auswirkungen:

Grundsätzlich ist das Planungsgebiet für die meisten im Umfeld lebenden Arten als ein Jagd- und Nahrungsgebiet zu betrachten. Durch die geplante Bebauung werden diese Flächen den Tieren entzogen. Es ist somit anlagenbedingt mit Ausweichreaktionen von Wildtieren in das Umfeld zu rechnen.

Durch die vollständige Einzäunung der geplanten Baufläche wird dieser Bereich der freien Landschaft weitgehend entzogen, so dass er für größere Wildtiere (insbes. Rehwild) nicht mehr zugänglich ist. Es ist daher mit Ausweichreaktionen wie z.B. veränderten Wildwechseln zu rechnen.

Gegebenenfalls vorkommenden geschützten Arten wird anlagenbedingt der Lebensraum entzogen, bzw. dieser beeinträchtigt. Zum Schutz aktuell ggf. doch auf den Flächen vorkommender Arten ist entsprechend der Maßgaben des Bundesnaturschutzgesetzes ein Baubeginn (Oberbodenabtrag) etc. im Brutzeitraum der europäischen Vogelarten auszuschließen. Die sich durch die Flächenumwandlung ggf. ergebenden Einschränkungen des Jagdgebiets sind als vernachlässigbar im landschaftlichen Umfeld zu erachten.

Auswirkungen auf die Gehölzbestände sind durch die im Bebauungsplan getroffenen Festsetzungen zu Mindestabständen hinreichend sicher ausgeschlossen.

Die Biotopflächen entlang des Raschbaches werden auf Ebene des nachfolgenden Bebauungsplans von einer Bebauung ausgeschlossen, somit wird eine Beeinträchtigung der vorhandenen Flora und Fauna weitestgehend ausgeschlossen.

#### Betriebsbedingte Auswirkungen:

Durch die Bebauung und Einzäunung der Flächen werden diese Bereiche der freien Landschaft weitgehend entzogen, so dass sie Wildtieren nicht mehr zugänglich sind. Es ist daher mit Ausweichreaktionen zu rechnen. Diese finden aber im Umfeld des Änderungsbereichs ausreichende alternative Flächen. Im Bereich der geplanten Grünflächen entstehen neue Biotopqualitäten für Insekten und Kleintiere. Die Blühstreifen können einen Beitrag zur Verbesserung der Verhältnisse für die lokalen Bienenpopulationen leisten.

Begründung im der Feststellungsfassung

Fassung vom 10.04.2025

Die Artenvielfalt im Änderungsgebiet wird sich hin zu den Arten des Siedlungszusammenhangs hin verändern.

#### **Ergebnis**

Die Auswirkungen auf das Tiere/Pflanzen können unter Beachtung von Vermeidungs- und Kompensationsmaßnahmen hinreichend minimiert werden. Für das <u>Schutzgut Tiere/Pflanzen</u> sind unter Beachtung der notwendigen Vermeidungs- und Kompensationsmaßnahmen im Ergebnis Umweltauswirkungen geringer Erheblichkeit zu erwarten.

#### **Schutzgut Mensch**

#### Beschreibung

Die Flächen im Änderungsgebiet befinden sich derzeit in intensiv landwirtschaftlicher Nutzung. Sie besitzen keine Erholungsfunktion für die Bevölkerung von Unterrieden und Altdorf. Die freie Flur im Umfeld der Änderungsgebiete besitzt grundsätzlich eine gewisse Naherholungsfunktion für den Menschen.

Die angrenzenden landwirtschaftlichen Flächen verursachen u.U. Staub- und Geruchsimmissionen. Aus dem Fahrverkehr der landwirtschaftlichen Fahrzeuge können zudem auch Lärmimmissionen auftreten.

Südlich der der Kreisstraße LAU 23 verläuft ein überörtlicher Radweg. Dieser ist zudem zur Anbindung an den Kernort von großer Bedeutung, um die Mobilität abseits des KFZ zu gewährleisten.

Aus dem Fahrverkehr auf der Kreisstraße können örtlich Lärmimmissionsbelastungen für die überplanten Flächen entstehen.

#### Auswirkungen

Grundsätzlich sind mit den Planungen insbesondere zusätzliche Belastungen des Umfeldes aus Lärmemissionen zu erwarten. Die möglichen Auswirkungen sind zu erfassen und entsprechend der geltenden gesetzlichen Maßgaben auf das verträgliche Maß zu begrenzen. Mit der vorliegenden Planung soll die Errichtung eines neuen Feuerwehrgerätehauses ermöglicht werden, damit kann der Schutz der örtlichen Bevölkerung besser gewährleistet werden.

#### Baubedingte Auswirkungen:

Während möglicher Bauzeiten ist eine vorübergehende Lärmbelastung durch Baufahrzeuge und durch Lieferverkehr im Umfeld des Änderungsgebietes zu erwarten. Die durch Baumaßnahmen möglicherweise zu erwartenden Lärmbelastungen für anliegende Wohnnutzungen in Unterrieden sind lediglich temporär wirksam und bei Einhaltung der Allgemeinen Verwaltungsvorschrift zum Schutz gegen Baulärm-Geräuschimmissionen (AVV-Baulärm) insgesamt als unerheblich einzuschätzen. Potentiell können auch Staubimmissionen entstehen. Diese können durch Maßnahmen wie Berieselung, Vorhänge, etc. minimiert werden.

#### Anlagenbedingte Auswirkungen

Durch die genannten landwirtschaftlichen Nutzungen kann es im Änderungsgebiet zu Beeinträchtigungen durch Geruch und Staub kommen. Diese sind im ortsüblichen Maß durch die Bewohner zu dulden. Auswirkungen auf das Schutzgut Mensch sind hieraus nach allgemeinem Verständnis nicht zu erwarten.

Aus dem Änderungsgebiet selbst können Immissionen für das städtebauliche Umfeld entstehen. Hierbei sind im Wesentlichen Lärmimmissionen aus Verkehrslärm relevant. Angesichts der geplanten Nutzung für die örtliche Feuerwehr sind hier keine übermäßigen Auswirkungen auf das städtebauliche Umfeld zu erwarten. Da aber mit der vorliegenden Planung der Schutz der örtlichen Bevölkerung im Fokus steht und das Einsatzaufkommen einer dörflichen Feuerwehr nicht übermäßig hoch ist, sind für die umgebenden Siedlungsstrukturen oder den Menschen an sich voraussichtlich keine Auswirkungen zu erwarten.

## Stadt Altdorf b. Nürnberg – 9. Änderung des Flächennutzungsplans mit integriertem Landschaftsplan für den Teilbereich "Unterrieden"

Begründung im der Feststellungsfassung

Fassung vom 10.04.2025

#### Betriebsbedingte Auswirkungen:

Durch die genannten landwirtschaftlichen Nutzungen kann es im Planungsgebiet zu Beeinträchtigungen durch Geruch und Staub kommen. Diese sind im ortsüblichen Maß durch die Bewohner zu dulden. Auswirkungen auf das Schutzgut Mensch sind hieraus nach allgemeinem Verständnis und aufgrund der im Sondergebiet geplanten Nutzungen nicht zu erwarten.

Aus den zulässigen Nutzungen für die Feuerwehr selbst entstehen die typischen Lärmemissionsbelastungen aus Fahrverkehr sowie Anlagenbetrieb. Diese sind entsprechend der gesetzlichen Maßgaben zu begrenzen und sichern hiermit gesunde Wohn- und Lebensverhältnisse im Umfeld des Planungsgebietes. Im Falle von Rettungseinsätzen kann es zu Immissionsbelastungen auf schutzbedürftige Nutzungen im Umfeld kommen. Geeignete Maßnahmen zur Einhaltung der Immissionsrichtwerte in diesem Bereich existieren, mit Ausnahme des Verzichts auf die Planung oder die Durchführung von Rettungseinsätzen vom geplanten Standort aus, nicht. Es handelt sich hierbei aber um aus Gründen der öffentlichen Sicherheit und Ordnung erforderliche Nutzungen. Die hiervon ausgehenden Emissionen sind als "sozialadäquat" zu erachten und von den Anliegern zu dulden.

In der Gesamtabwägung wird die zu erwartende Belastung aber als vertretbar und hinnehmbar erachtet, da zum einem die weiteren Immissionsbelastungen aus Verkehrslärm die Lärmbelastung aus den Rettungseinsätzen überschreiten und zum anderen als sozial akzeptierte Immissionsbelastung anzusehen ist. Die Rettungseinsätze sind aus Gründen der öffentlichen Sicherheit und Ordnung erforderlich und somit im Sinne des Gemeinwohls notwendig. Alternative Entwicklungsmöglichkeiten sind nicht vorhanden.

Ggf. entstehen Geruchs- und/oder Staubbelastungen, in Abhängigkeit von der tatsächlichen Nutzung, welche jedoch durch die gesetzlich zu beachtenden Maßgaben auf ein verträgliches Maß zu beschränken sind. Auswirkungen sind somit nicht zu erwarten.

#### **Ergebnis**

Für das <u>Schutzgut Mensch in Bezug auf Erholungsfunktion und Immissionen</u> sind nach derzeitigem Kenntnisstand und unter Beachtung der festgesetzten Vermeidungs- und Minimierungsmaßnahen Auswirkungen geringer Erheblichkeit zu erwarten.

## Schutzgut Landschaft /Fläche Beschreibung

Im Umfeld des Änderungsgebietes herrschen landwirtschaftliche Nutzung sowie Siedlungsnutzungen vor. Die Vegetation im Umfeld des Änderungsgebiet ist im Osten durch die bestehenden Siedlungsstrukturen von Unterrieden und im Süden durch die Kreisstraße LAU23 bestimmt. In westlicher und nördlicher Richtung bestimmt der Raschbach mit seinem bachbegleitenden Gehölzstrukturen das lokale Landschaftsbild. Im landschaftlichen Gesamtkontext ist die Lage im Talraum zwischen den umgebenden bewaldeten Hochebenen maßgeblich. Die Talquerung der Bundesautobahn BAB A6 mit dem dortigen Brückenbauwerk prägt das Gesamtlandschaftsbild deutlich.

Für das örtliche Landschaftsbild weiterhin prägend ist die südwestlich der überplanten Flächen von Nordwesten in südöstlicher Richtung verlaufende Hochspannungsleitung "Ludersheim-Schwandorf" (220kV) der Tennet TSO.

Ursprünglich lagen Teile des Planungsgebietes im Landschaftsschutzgebiet. Zwischenzeitlich hat die Stadt Altdorf die Herausnahme der Flächen beim Landkreis Nürnberger Land beantragt. Der Kreistag hat die Herausnahme der Flächen aus dem Landschaftsschutzgebiet zugestimmt. Eine Betroffenheit des Landschaftsschutzgebietes liegt somit nicht mehr vor.

Das Retentions- und Rückhaltevermögen der Böden ist aufgrund der vorhandenen Böden max. durchschnittlich. Die Funktion der Böden im Planungsgebiet als Archiv der Natur- und Kulturgeschichte ist aufgrund der bisherigen Nutzungen als gering einzustufen.

Begründung im der Feststellungsfassung

Fassung vom 10.04.2025

#### Auswirkungen

Generell hat die Inanspruchnahme freier Flächen Auswirkungen auf das Landschaftsbild. Im vorliegenden Fall kommt es durch die geplanten neuen Nutzungen nur zu einer geringfügigen nachteiligen Überformung der bestehenden prägenden Strukturen im Änderungsgebiet. Die grundsätzlichen Auswirkungen aus der geplanten Errichtung eines Feuerwehrgerätehauses in Unterrieden sind als verträglich zu erachten. Für das großräumige Umfeld sind in der Gesamtbetrachtung nur geringe Auswirkungen durch die Planungen zu erwarten. Durch die Auswahl einer in Abwägung aller Belange als wenig empfindlichen Fläche für das Landschaftsbild wurde im Vorfeld bereits auf eine Minimierung der Auswirkung auf das Landschaftsbild hingewirkt. Auswirkungen auf die Eingriffe in die Fläche entstehen bereits durch die Ausweisung der neuen Siedlungsstrukturen. Der hiermit verbundene Verlust an unversiegelter Fläche ist aufgrund des grundsätzlichen Entwicklungszieles unvermeidbar, soweit nicht auf die Maßnahme verzichtet wird.

Auswirkungen auf das Landschaftsschutzgebiet sind voraussichtlich nicht zu erwarten, da die Flächen entsprechend der aktuellen Sachlage nun nicht mehr Teil des Landschaftsschutzgebietes sind.

Auf die im Flächennutzungsplan für die Flächen dargestellte Entwicklung von Talräumen kann durch die Freihaltung von Teilflächen im westlichen Teil hinreichend sicher eingegangen werden und dem allgemeinen Entwicklungsziel insgesamt weiter Rechnung getragen werden.

#### Baubedingte Auswirkungen:

Während der Bau- und Erschließungsphase kommt es temporär zur Errichtung von Baumateriallagern, Einrichtung von landschaftsuntypischen Baumaschinen (Kränen) und Ablagerungen von Erdaushubmaterial in Haufwerken. Aufgrund des temporären Charakters der Maßnahmen sind die Auswirkungen als unerheblich einzustufen. Optische Auswirkungen aus den Haufwerken können durch Ansaatmaßnahmen hinreichend bei längerfristiger Ablagerung minimiert werden.

Durch die Baumaßnahmen kommt es zur Versiegelung von bisher unversiegelten Flächen und zu einer Vergrößerung der Siedlungsstrukturen im Außenbereich. Die Verfügbarkeit von Flächen wird von der Nutzung für landwirtschaftliche Zwecken zu Gunsten von Sondergebietsflächen für die Feuerwehr verschoben.

#### Anlagenbedingte Auswirkungen:

Durch die geplanten Nutzungen kommt es zu einer Veränderung des Landschaftsbildes. Die bestehende Situation mit "freiem Feld" wird zugunsten von Sondergebietsflächen im Geltungsbereich aufgegeben. Die neuen Siedlungsstrukturen werden zu neuen landschaftsprägenden Bestandteilen. Dies ist jedoch aufgrund des geplanten Entwicklungszieles unvermeidbar. Es sollte auf eine bestmögliche verträgliche Einbindung und Gestaltung der baulichen Anlagen hingewirkt werden. Durch die geplanten Nutzungen ist mit Veränderungen des natürlichen Geländeverlaufs im Änderungsgebiet zu rechnen. Hierdurch sowie der Errichtung der baulichen Anlagen selbst ist mit einer gewissen Veränderung des Landschaftsbildes zu rechnen.

Auswirkungen auf die Flächeninanspruchnahme können durch die Begrenzung der ausgewiesenen Flächenbereiche für Wohnnutzungen und eine kompakte Anordnung der baulichen Anlagen sowie einer Begrenzung der Höhenentwicklung minimiert werden.

#### Betriebsbedingte Auswirkungen:

Durch die individuelle Detailgestaltung der baulichen Anlagen sowie der Freianlagen entstehen neue landschaftsprägende Bestandteile. Die Auswirkungen auf das Landschaftsbild können durch entsprechende Gestaltungsmaßgaben und Richtlinien jedoch hinreichend minimiert werden.

#### Ergebnis

Die Auswirkungen auf das <u>Landschaftsbild/Fläche</u> werden mit <u>geringer Erheblichkeit</u> eingestuft. Durch festgesetzte Minimierungsmaßnahmen können die Auswirkungen hinreichend minimiert werden.

## Stadt Altdorf b. Nürnberg – 9. Änderung des Flächennutzungsplans mit integriertem Landschaftsplan für den Teilbereich "Unterrieden"

Begründung im der Feststellungsfassung

Fassung vom 10.04.2025

## Schutzgut Kultur- und Sachgüter Beschreibung

Baudenkmäler sind im Änderungsgebiet bisher nicht bekannt. Die Auskunft über den BayernAtlas unter Zuschaltung der Fachschale "Denkmalschutz" enthält aktuell keine Hinweise auf Bodendenkmäler.

#### Auswirkungen

Grundsätzlich wird auf die einschlägigen denkmalschutzrechtlichen Bestimmungen verwiesen, insbesondere auf die Meldepflicht bei Entdeckung von Bodendenkmälern (Art. 8 Abs. 1 u. 2 BayDschG).

#### Baubedingte Auswirkungen:

Grundsätzlich besteht durch die Baumaßnahmen ein gewisses Risiko für ggf. im Boden vorhandene, bisher nicht bekannte, Bodendenkmäler. Dieses Risiko wird durch jedoch durch die bestehenden denkmalschutzrechtlichen Bestimmungen und sich daraus ergebenden Verfahrensvorgaben minimiert.

#### Anlagenbedingte Auswirkungen:

Anlagenbedingt sind nach aktuellem Kenntnisstand keine Auswirkungen auf Kultur- und Sachgüter zu erwarten.

#### Betriebsbedingte Auswirkungen:

Betriebsbedingt sind nach aktuellem Kenntnisstand keine Auswirkungen auf Kultur- und Sachgüter zu erwarten.

#### **Ergebnis**

Für das <u>Schutzgut Kultur- und Sachgüter</u> sind nach derzeitigem Kenntnisstand Auswirkungen geringer Erheblichkeit zu erwarten.

#### Wechselwirkungen

Zwischen den Schutzgütern Boden, Wasser, Klima/Luft, Pflanzen und Tiere, Mensch (Erholung), Mensch (Lärmimmissionen), Landschaft, Fläche sowie Sach- und Kulturgüter bestehen bei der vorliegenden Planung enge Wechselwirkungen. Diese wurden bereits bei der Beschreibung dieser Schutzgüter und der möglichen Auswirkungen der Planung dargestellt.

Insbesondere zeigen sich diese bei den Auswirkungen auf das Schutzgut Boden sowie das Schutzgut Wasser. So hängt beispielsweise die Empfindlichkeit des Grundwassers nicht nur vom Grundwasserflurabstand, sondern auch von der Filter- und Pufferwirkung des Bodens, des Bewuchs bzw. der Nutzung der Fläche sowie dem Ausgangsgestein ab. Die bestehende intensive landwirtschaftliche Nutzung führt dabei zunächst zu einer geringen Bedeutung der Flächen für das Landschaftsbild – durch die landwirtschaftliche Nutzung kann die Fläche selbst aber auch nicht zur Naherholung betreten werden.

Durch die Ausweisung der geplanten Sondergebietsflächen statt der bisherigen Nutzung ist mit einer Einschränkung der Funktionsfähigkeit der Schutzgüter Boden, Wasser und Lebensräume zu rechnen, welche aber durch die Festsetzungen im Rahmen der Bauleitplanung sowie die geplanten Vermeidungs- und Kompensationsmaßnahmen ausgeglichen werden. Sachgüter sind von dem Vorhaben nicht betroffen, das lokale Klima und der Mensch sind, wenn dann, nur in einem unerheblichen Maße betroffen. Kulturgüter sind voraussichtlich nicht betroffen. Die Auswirkungen auf die Fläche und die damit einhergehende Erweiterung der Siedlungsstrukturen in den Außenbereich sind aufgrund des beabsichtigen Entwicklungszieles und der fehlenden alternativen Entwicklungsflächen unvermeidbar.

Insgesamt sind nach derzeitigem Kenntnisstand keine zusätzlichen Belastungen durch Wechselwirkungen zwischen den Schutzgütern innerhalb des Änderungsgebietes sowie dem städtebaulichen Umfeld zu erwarten. Es entsteht kein zusätzlicher Kompensationsbedarf.

Begründung im der Feststellungsfassung

Fassung vom 10.04.2025

#### Prognose über die Entwicklung des Umweltzustandes bei Nichtdurchführung der Planung

Die Entwicklungsprognose der Planflächen bei Nichtdurchführung des vorliegenden Bebauungsplans sieht eine weiter andauernde landwirtschaftliche Nutzung vor. Aufgrund der intensiven Bewirtschaftung und der fehlenden Strukturelemente sind in diesem Bereich keine positiven Entwicklungen in Bezug auf Flora und Fauna zu erwarten

## Geplante Maßnahmen zur Vermeidung, Verringerung und zum Ausgleich der nachteiligen Auswirkungen

Zur Erhaltung einer hohen Lebensqualität für den Mensch (Ortsbild, Schutz vor störenden oder schädlichen Immissionen), einer möglichst hohen Biodiversität mit vielen Pflanzen und Tierarten, eines möglichst hohen Durchgrünungsanteils mit seinen wichtigen Funktionen für das Lokalklima, Erhaltung der Grundwasserneubildung, Erhaltung bzw. Schutz von Grund und Boden und der Vermeidung und Verringerung nachteiliger Auswirkungen, die bei der Behandlung der einzelnen Schutzgüter aufgezeigt wurden, sind folgende Maßnahmen als Minimierungs- und Vermeidungsmaßnahmen geeignet:

#### Schutzgut Boden

Eine Vermeidung und Verringerung der Auswirkungen können durch die Begrenzung der Versiegelung erfolgen. Dies erfolgt bereits im Bebauungsplan durch die Festlegung der Grundflächenzahl. Die Versiegelung von Stellplätzen und Zufahrten wird durch die Festsetzung der Ausführung mit versickerungsoffenen Belägen von Stellplätzen für PKW, wie z. B. Rasenfugenpflaster, erfolgen. Durch die verpflichtende Durchführung von Grünordnungsmaßnahmen auf den privaten Grünflächen sowie die Festsetzung von öffentlichen und privaten Grünflächen kann der Anteil der versiegelten Flächen am Gesamtgebiet reduziert werden.

#### Schutzgut Wasserhaushalt

Insbesondere während der Bauzeit sind geeignete Maßnahmen zur Vorsorge vor dem Eintrag wassergefährdender Stoffe in das Grundwasser zu ergreifen. Oberflächenwasser sollte möglichst nicht in den geplanten Schmutzwasserkanal eingeleitet werden, sondern als Brauchwasser vor Ort genutzt oder örtlich versickert werden. Durch die Reduzierung der Versiegelung kann der Anfall von Oberflächenwasser reduziert werden. Bei Flachdächern können Begrünungen zu einer Pufferung von anfallenden Oberflächenwasser führen.

#### Schutzgüter Klima/Luft

Die kleinklimatischen Auswirkungen werden durch grünordnerische Maßnahmen gemindert. Gründächer können durch ihre Pufferwirkung und Verdunstung positive Auswirkungen auf die kleinklimatischen Verhältnisse haben. Gleiches gilt für offene Rückhalteflächen und Mulden für Oberflächenwasser. Auswirkungen auf das Schutzgut Luft werden durch die geltenden gesetzlichen Maßgaben und Regelungen hinreichend minimiert.

#### Schutzgüter Pflanzen/Tiere

Beeinträchtigungen für Flora und Fauna wurden mit der Auswahl von Flächen mit einer geringen Bedeutung für dieses Schutzgut bereits im Vorfeld weitestgehend vermieden. Die festgesetzten Maßnahmen des qualifizierten Grünordnungsplanes im nachgelagerten Bebauungsplan stellen ein Mindestmaß an eine Einund Durchgrünung des Gebietes sicher. Zur Durchlässigkeit des Änderungsgebietes für Klein- und Mittelsäuger werden in der Satzung Festsetzungen zur Ausführung von Einfriedungen gemacht. Für den Erweiterungsbereich wird der Eingriff in Natur und Landschaft entsprechend der Eingriffs-/Ausgleichsregelung durch innerhalb sowie außerhalb des Änderungsgebietes festgesetzte Ausgleichsflächen kompensiert.

Zur Vermeidung von Verbotstatbeständen oder Schädigungen von geschützten Tierarten sind als Vermeidungsmaßnahmen der Baubeginn und Oberbodenabtrag außerhalb der Vogelbrutzeit (verpflichtende Vermeidungsmaßnahme) und im Falle der Verzögerung des Baubeginns bzw. Unterbrechung bis in die nächste Brutperiode Unterbindung neuen Bewuchses auf dem Baufeld durch regelmäßige Bodenbearbeitung oder alternativ geeignete Vergrämungsmaßnahmen festzusetzen.

Begründung im der Feststellungsfassung

Fassung vom 10.04.2025

Es empfiehlt sich Nachtbaustellen zu vermeiden. Hierdurch werden die Eingriffe in die Habitate geschützter Tierarten minimiert.

Zur Vermeidung des Anlockens von Nachtfaltern oder anderer Fluginsekten wird die Ausführung von Straßenbeleuchtung und Gebäudelampen als LED-Leuchten empfohlen. Es sollten möglichst niedrige Leuchten mit asymmetrischem Reflektor und nach unten gerichtetem Lichtkegel ausgeführt werden. Die Leuchten sollten möglichst als geschlossene Leuchtkörper ausgebildet werden, um das Eindringen von Insekten zu verhindern. Zu den notwendigen Maßnahmen zählt insbesondere ein Baubeginn außerhalb der Vogelbrutzeit. Es wird eine Begrünung von Flachdächern der Gebäude empfohlen. Für die privaten Grünflächen wird eine naturnahe Gestaltung und Bepflanzung empfohlen, sowie ein Verzicht auf Nadelgehölze festgesetzt

#### Schutzgut Mensch

Durch die gesetzlichen Maßgaben zum Lärmschutz, sowie zu Geruchs- und sonstigen Emissionen werden Maßnahmen zur Sicherstellung eines geeigneten Lebens- und Arbeitsumfeldes getroffen. Die Eingrünung des Gebietes minimieren die Auswirkungen auf die grundsätzlich vorhandene Naherholungsfunktion des städtebaulichen Umfeldes

#### Schutzgut Landschaft / Fläche

Zur Vermeidung und Verringerung nachteiliger Auswirkungen auf das Schutzgut Landschaft ist eine wirksame Ein- und Durchgrünung mit standortheimischen Gehölzen der privaten Grünflächen sowie der Ausgleichsfläche vorzunehmen. Hierzu können auf Ebene des nachfolgenden Bebauungsplans entsprechende Festsetzungen getroffen werden.

#### Schutzgut Kultur- und Sachgüter

Hinweise auf Baudenkmäler liegen für das Änderungsgebiet nicht vor. Auswirkungen auf ggf. vorhandene Bodendenkmäler können durch die Maßgaben des bay. Denkmalschutzgesetzes hinreichend sicher ausgeschlossen werden.

#### In Betracht kommende anderweitige Planungsmöglichkeiten

Die vorliegende Änderung des Flächennutzungsplans dient der geordneten Entwicklung von Sondergebietsflächen für die Feuerwehr im Stadtgebiet von Altdorf. Die vorliegende Planung stellt in Abwägung aller Belange die am besten geeigneten Flächenentwicklungen mit den geringstmöglichen Umweltauswirkungen für die geplante Nutzung dar. Keine Umweltauswirkungen würden sich nur bei vollständigem Verzicht auf die Planungen ergeben, dies ist in Abwägung aller Belange jedoch nicht als angemessen zu erachten.

#### Zusätzliche Angaben

Der Umweltbericht wurde anhand der zur Verfügung stehenden Umweltdaten (z. B. geologische Karte, Biotopkartierung, Umweltatlas Bayern) sowie mittels eigener Bestandsaufnahmen im Herbst 2023 und Frühjahr 2024 erstellt. Die Analyse und Bewertung der Schutzgüter erfolgte verbal argumentativ und bezieht sich auf einschlägige gesetzliche und planerische Ziele.

#### Maßnahmen zur Überwachung

Zur Überwachung der Umweltauswirkungen, die auf Grund der Durchführung der Bauleitpläne eintreten, sind geeignete Festlegungen zu treffen, um insbesondere unvorhergesehene nachteilige Auswirkungen frühzeitig zu ermitteln und um in der Lage zu sein, geeignete Maßnahmen zur Abhilfe zu ergreifen. Die Stadt Altdorf wird daher in jährlichen Abständen Umsetzung und Erfolg der Ausgleichs- und Grünordnungsmaßnahmen überwachen. Die Ausgleichsflächen werden an das Landesamt für Umwelt gemeldet.

#### Allgemeinverständliche Zusammenfassung

Der wirksame Flächennutzungsplan der Stadt Altdorf soll in einem Teilbereich im Südwesten von Unterrieden geändert werden. Mit der Änderung soll anstatt Flächen zur Erhaltung und Entwicklung für Bachauenwälder und Talräumen zukünftig ein Sondergebiet mit der Zweckbestimmung "Feuerwehr" mit einer Größe von ca. 0,7 Hektar dargestellt werden. An den Teilbereich grenzen landwirtschaftlich genutzte Flächen und

Fassung vom 10.04.2025

die bestehenden Siedlungsflächen von Unterrieden an. Das Änderungsgebiet wurden bisher intensiv landwirtschaftlich genutzt.

Für den Änderungsbereich wurde eine Bestandsaufnahme und Bewertung der vorhandenen Umweltmerkmale durchgeführt. Im Rahmen der Konfliktanalyse (Kap. 5) wurden die zu erwartenden Auswirkungen der Planung auf die Schutzgüter Boden, Wasserhaushalt, Klima/Luft, Pflanzen und Tiere, Mensch (Erholung), Mensch (Lärmimmissionen), Landschaft/Fläche sowie Sach- und Kulturgüter.

Aktuell stellen sind keine wesentlichen Konfliktpunkte festzustellen. Im Rahmen des nachfolgenden Bebauungsplans werden Festsetzungen getroffen, die eine maßvolle und Landschaftsbild verträgliche Planung gewährleistet sollen. Außerdem werden die Maßnahmen und Vorkehrungen zur Vermeidung, Kompensation und Verminderung erheblicher Auswirkungen dargestellt. Die nachstehende Abbildung gibt eine Übersicht zu den erzielten Ergebnissen im Hinblick auf die Betroffenheit der einzelnen Schutzgüter:

Schutzgut	Erheblichkeit
Boden	geringe Erheblichkeit
Wasserhaushalt	geringe Erheblichkeit
Klima / Luft	geringe Erheblichkeit
Tiere und Pflanzen	geringe Erheblichkeit
Mensch (Erholung)	geringe Erheblichkeit
Mensch (Lärmimmissionen)	geringe Erheblichkeit
Landschaft / Fläche	geringe Erheblichkeit
Kultur- und Sachgüter	geringe Erheblichkeit

#### 6. Spezielle artenschutzrechtliche Prüfung

Mit der Änderung des Flächennutzungsplans geht noch kein direkter Bodeneingriff bzw. Versiegelung von Flächen einher. Aufgrund der moderaten Flächengröße des Änderungsbereichs und der geplanten Nutzungen ergeben sich durch die Änderung des Flächennutzungsplans nur geringfügige Auswirkungen auf die vorhandene Flora und Fauna. Im Rahmen von örtlichen Begehungen im Herbst 2023 und Frühjahr 2024 konnten keine relevanten Tier- und Pflanzenarten festgestellt werden. Es wurden die heimischen "Allerweltsarten" im Siedlungszusammenhang angetroffen.

Durch die bisher intensive landwirtschaftliche Nutzung des Planungsgebietes sowie die Nähe zur Kreisstraße LAU 23 sowie die die bestehenden Siedlungsstrukturen von Unterrieden, konnte keine Betroffenheit von artenschutzrechtlich relevanten Arten festgestellt werden. Die Störpotenziale aus vorstehenden Nutzungen sind als erheblich einzustufen, so dass die überplanten Flächen aus artenschutzrechtlicher Sicht wenig geeignet für schutzbedürftige Arten einzustufen sind.

Die biotopkartieren Flächen entlang des Raschbaches werden von der vorliegenden Planung nicht tangiert, die Baugrenzen sind so gewählt, dass ein Eingriff in die Hecken- und Gehölzstrukturen entlang des Baches nicht zulässig ist.

Um potenzielle Auswirkungen weiter zu minimieren, wurden folgende Maßnahmen zur Vermeidung von artenschutzrechtlichen Verbotstatbeständen gemäß § 44 BNatSchG im nachfolgenden Bebauungsplan festgesetzt:

 Zur Vermeidung einer Anlockwirkung (Nachtfalter, Fledermäuse) ist auf eine nächtliche Baustellenbeleuchtung zu verzichten. Auch bei laufendem Betrieb sind in den Außenanlagen Beleuchtungskörper zu verwenden, die nur eine geringe Anlockwirkung für Insekten und damit auch für beutesuchende Fledermäuse ausüben. Erforderliche sind als vollständig geschlossene Leuchten in LED-Technik (kein Begründung im der Feststellungsfassung

Fassung vom 10.04.2025

kaltweißes Licht unter 540 nm und keine Farbtemperatur von mehr als 2700 K emittiert) mit asymmetrischem Reflektor und nach unten gerichtetem Lichtkegel auszuführen. Sie sind möglichst niedrig anzubringen, um eine geringe Streuung der Lichtkegel zu erzeugen. Unvermeidliche Beleuchtungsanlagen sind mit Bewegungsmeldern zur Lichtsteuerung auszustatten. Alle nicht erforderlichen Beleuchtungsanlagen sind im Zeitraum von 23.00 Uhr bis zum Sonnenaufgang auszuschalten.

- Nachtbaustellen sowie Bauarbeiten während der Dämmerungszeit sind zum Schutz von Fledermäusen im Zeitraum vom 1. März bis 31. Oktober unzulässig.
- Bauwerke und Strukturen mit Fallenwirkung (z.B. bodengleiche Treppenabgänge, bodengleiche Lichtschächte, offen Fallrohre u.ä.) für Kleintiere (z.B. Eidechsen, Amphibien, Spitzmäuse etc.) sind zu vermeiden.
- Großflächige, spiegelnde Glas- und Fassadenflächen sind zu vermeiden. Die Fallenwirkung von Glasflächen ist durch Mattierung, Musterung, Außenjalousie oder vogelabweisenden Symbolen zu minimieren. In geringer Höhe sind auch anflughemmende höhere Anpflanzungen zulässig.

Im Ergebnis ist somit festzustellen, dass unter Berücksichtigung der geplanten Vermeidungs-, Kompensations- und Grünordnungsmaßnahmen für keine Art des Anhangs IV der FFH-Richtlinie sowie für keine europäische Vogelart gem. Art. 1 der Vogelschutzrichtlinie Verbotstatbestände gem. § 44 BayNatSchG erfüllt sind.

#### 7. Hinweise

Als Hinweise sind die wirksamen Darstellungen zur Art der Nutzung im Umfeld des Änderungsbereichs im zeichnerischen Teil zur Änderung des Flächennutzungsplans dargestellt.

#### 8. Bestandteile der Änderung des Flächennutzungsplans

die zeichnerische Darstellung sowie

Bestandteile der 9. Änderung des Flächennutzungsplans in der Fassung vom 10.04.2025 sind als jeweils gesondert ausgefertigte Dokumente:

<ul> <li>Begründung mit integriertem Umweltbericht</li> </ul>	
Aufgestellt: Heilsbronn, den 16.05.2024. Zuletzt geändert am 16.01.2025, 10.04.2025	Stadt Altdorf, den

Ingenieurbüro Christofori und Partner

Dipl. Ing. Jörg Bierwagen

Architekt und Stadtplaner

Stadt Altdorf

Martin Tabor

Erster Bürgermeister

#### Stadt Altdorf b. Nürnberg

## Erläuterung zur Beschlussvorlage

Vorlage Nr.: SBA/0023/2025

Federführung:	Stadtbauamt	Datum:	18.03.2025
---------------	-------------	--------	------------

Gremium	Termin	Status
Stadtrat der Stadt Altdorf	10.04.2025	öffentlich

#### **TAGESORDNUNG:**

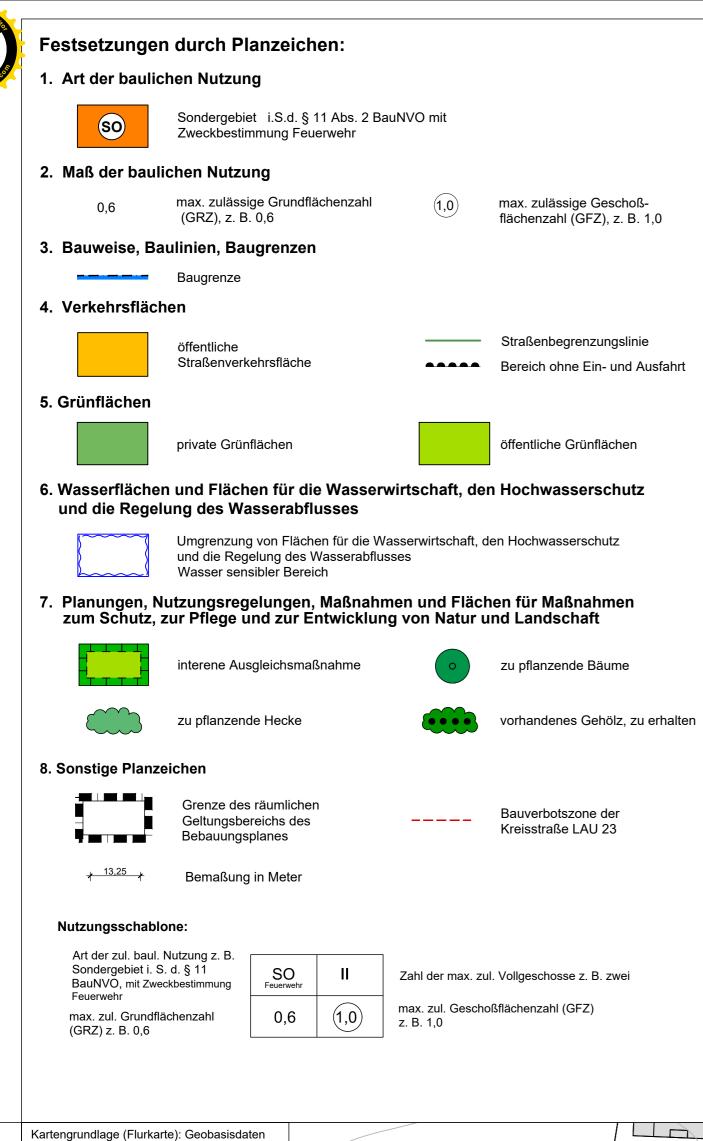
Vollzug der Baugesetze; Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 66 "Feuerwehr Unterrieden" - Satzungsbeschluss

Durch die eingegebenen Stellungnahmen ist nach Abwägung keine Änderung der Planung und damit verbunden keine erneute Auslegung erforderlich. Dadurch ist sog. Planreife eingetreten, sodass die Planung nach den Bestimmungen des BauGB fort- bzw. zu Ende zu führen ist.

Nach Beschlussfassung über die eingegangenen Stellungnahmen im Rahmen der förmlichen Behörden- und Öffentlichkeitsbeteiligung wird vorgeschlagen, den Bebauungsplan Nr. 66 "Feuerwehr Unterrieden" als Satzung zu beschließen. Der Bebauungsplan besteht aus einem Planblatt mit darauf bezeichneten Festsetzungen, Hinweisen und Verfahrensmerkmalen sowie der dazugehörenden Begründung. Ferner sind die Fachgutachten, soweit hierauf im Bebauungsplan verwiesen wird, Bestandteil der Satzung.

#### Beschlussvorschlag:

Der Stadtrat hat Kenntnis vom Sachverhalt und beschließt den Bebauungsplan Nr. 66 "Feuerwehr Unterrieden"" in der Fassung vom 10.04.2025 unter Berücksichtigung der in der heutigen Sitzung gefassten Beschlüsse als Satzung. Der Bebauungsplan besteht aus einem Planblatt mit darauf bezeichneten Festsetzungen, Hinweisen und Verfahrensmerkmalen sowie der dazu gehörenden Begründung. Die Verwaltung wird ermächtigt, die abschließenden Verfahrensschritte durchzuführen



#### Hinweise durch Planzeichen 130 Verlauf Flurgrenzen Flurnumme Höhenlinie (mit Angabe in Meter best. Bebauung über Normalhöhen-Null) 0 0 0 best, kartierte Biotope

best. Landschaftsschutzgebiet im Umfeld mit Kartierungsnummer

### Hinweise durch textliche Erläuterung

auf Kreisstraße

mit Angabe Nr. der

Biotopkartierung im

gebietes,

Umgriff des Planungs-

z. B. 6634-1088-000

Sichtdreieck (I=70m, t=3 m)

#### Denkmäler:

Bau- und Bodendenkmäler sind im Planungsgebiet aktuell nicht bekannt. Das Vorkommen archäologischer Spuren im Planungsgebiet kann aber für den gesamten Geltungsbereich grundsätzlich nicht ausgeschlossen werden. Beim Auffinden von Bodendenkmälern (u. a. auffällige Bodenverfärbungen, Holzreste, Mauern, Metall- oder Kunstgegenstände etc.) sind unmittelbar gemäß der geltenden Meldepflicht das Bayerische Landesamt für Denkmalpflege, Burg 4, 90403 Nürnberg, Tel. 0911/235 85-0 oder die zuständige Untere Denkmalschutzbehörde im Landratsamt Nürnberger Land, Waldluststraße 1, 91207 Lauf a. d. Pegnitz, Tel. 09123/9500 zu verständigen.

Hinweise auf Altlasten oder schädliche Bodenveränderungen sind im Planungsgebiet aktuell nicht bekannt. Grundsätzlich wird darauf hingewiesen, dass beim Auftreten von altlastenverdächtigen oder schädlichen Bodenveränderungen und -verunreinigungen umgehend, d.h. ohne schuldhaftes Verzögern, die zuständigen Fachstellen am Landratsamt Nürnberger Land sowie am Wasserwirtschaftsamt Nürnberg zu informieren sind und die weitere Vorgehensweise abzustimmen ist.

#### Koordinatensystem:

Lagesystem: UTM32, ETRS89 / GRS80 - Ellipsoid Mittelmeermeridian 9° Streckenverzerrung beachten Höhe über Normalhöhen-Null (NHN) im DHHN2016 (Status 170)

#### Bestandteile des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden"

Bestandteile des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden"mit integriertem Grünordnungsplan, in der Fassung vom ............ 2025 sind als jeweils gesondert ausgeführteDokumente:

- das Planblatt mit zeichnerischen Festsetzungen zum Bauplanungs- und Bauordnungsrecht
- die Satzung mit textlichen Festsetzungen zum Bauplanungs- und Bauordnungsrecht

### Verfahrensvermerke

- Der Stadtrat der Stadt Altdorf hat in seiner Sitzung vom 16.05.2024 gemäß § 2 Abs. 1 BauGB die Aufstellung des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden" beschlossen. Der Aufstellungsbeschluss wurde am 17.06.2024 ortsüblich bekannt gemacht.
- Die frühzeitige Öffentlichkeitsbeteiligung gemäß § 3 Abs. 1 BauBG mit öffentlicher Darlegung und Anhörung für den Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden", in der Fassung vom 16.05.2024 hat in dem Zeitraum vom 01.07.2024 bis 02.08.2024 stattgefunden. Ort und Dauer der Auslegung wurden am 17.06 2024 durch ortsübliche Veröffentlichung bekannt gemacht.
- Die frühzeitige Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gemäß § 4 Abs. 1 BauBG für den Vorentwurf des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden", in der Fassung vom 16.05.2024 hat im Zeitraum vom 01.07.2024 bis 02.08.2024 stattgefunden.
- Zu dem Entwurf des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden", in der Fassung vom 05.12.2024 wurden die Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gemäß § 4 Abs. 2 BauGB in der Zeit vom 11.02.2025 bis .17.03.2025 beteiligt.
- 5. Der Entwurf des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden", in der Fassung vom 05.12.2024 wurde mit Begründung gemäß § 3 Abs. 2 BauGB in der Zeit vom 11.02.2025 bis 17.03.2025 veröffentlicht. Die Dauer der Veröffentlichung sowie Ort der körperlichen Auslegung wurden am 04.02.2025 durch ortsübliche Veröffentlichung amtlich bekannt gemacht.
- Die Stadt Altdorf hat mit Beschluss des Stadtrates vom .10.04.2025 den Bebauungsplan "Feuerwehr Unterrieden", gemäß § 10 Abs. 1 BauGB in der Fassung vom 10.04.2025 als Satzung beschlossen.

Altdorf bei Nürnberg, den 2025	Martin Tabor Erster Bürgermeister
7. Ausgefertigt:	
Altdorf bei Nürnberg, den 2025	Martin Tabor Erster Bürgermeister

Der Satzungsbeschluß des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden", wurde am ...... § 10 Abs. 3 Halbsatz 2 BauGB ortsüblich bekannt gemacht.

Der Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden" mit Begründung wird seit diesem Tag zu den üblichen Dienststunden im Rathaus der Stadt Altdorf, zu Jedermanns Einsicht bereit gehalten und über den Inhalt auf Verlangen Auskunft gegeben.

Der Bebauungsplan "Feuerwehr Unterrieden", mit Begründung und den weiteren Anlagen ist damit in Kraft

Auf die Rechtsfolgen des § 44 Abs. 3 Satz 1 und 2 sowie Abs. 4 BauGB und die §§ 214 und 215 BauGB wurden in der Begründung hingewiesen.

Altdorf bei Nürnberg, den

M 1:1000

Martin Tabor Erster Bürgermeister

## Bebauungsplan

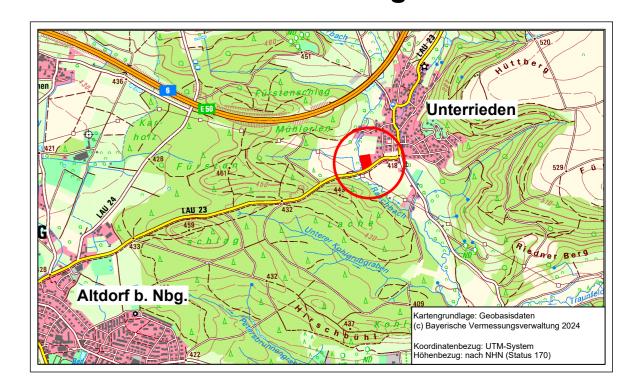
mit integriertem Grünordnungsplan

"Feuerwehr Unterrieden"



# Stadt Altdorf b. Nürnberg

## Landkreis Nürnberger Land



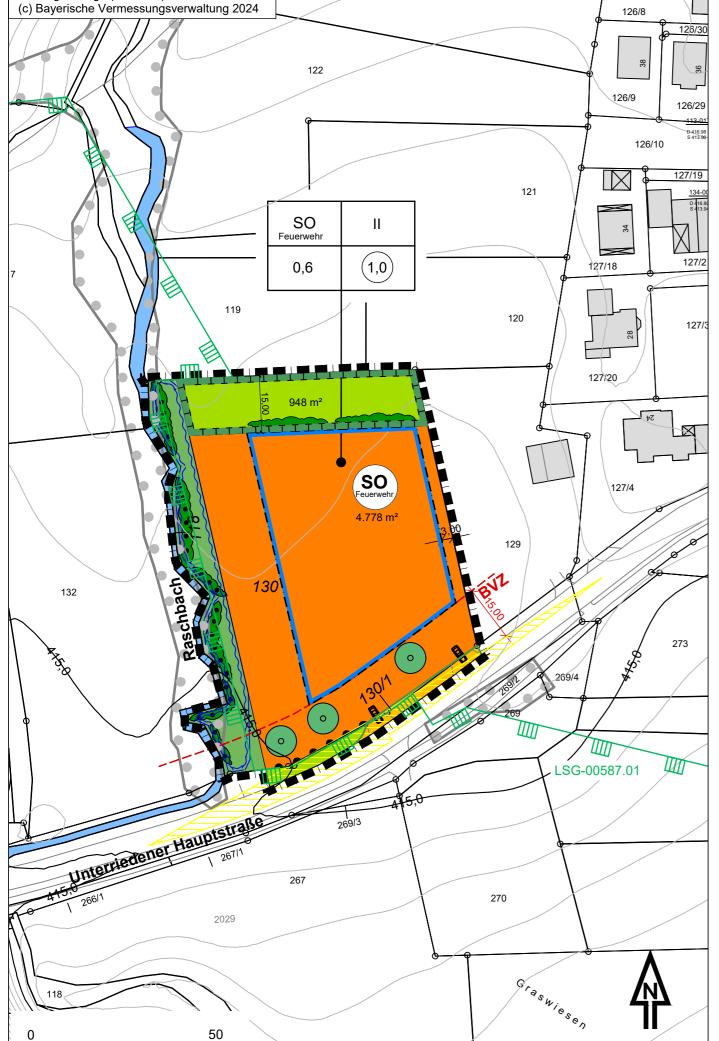
### Übersichtslageplan M 1:25.000

Aufgestellt: 16.05.2024 zuletzt geändert am 05.12.2024, 10.04.2025

INGENIEURBÜRO **CHRISTOFORI UND PARTNER** Vermessung • Planung • Bauleitung Gewerbestraße 9, 91560 Heilsbronn Tel. 09872 - 95 711 0 Fax 09872 - 95 711 65 info@christofori.de

> Dipl. Ing. Jörg Bierwagen Architekt und Stadtplaner





Die

#### STADT ALTDORF bei Nürnberg

erlässt aufgrund der §§ 1, 2, 9 und 10 des Baugesetzbuches (BauGB) in der Fassung der Bekanntmachung vom 03.11.2017 (BGBl. I S. 3634) das zuletzt durch Artikel 3 des Gesetzes vom 20. Dezember 2023 (BGBl. 2023 I Nr. 394) geändert worden ist,

i. V. m. der Baunutzungsverordnung (BauNVO) vom 21.11.2017 (BGBI. I S. 3786) die zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 3. Juli 2023 (BGBI. 2023 I Nr. 176) geändert worden ist sowie

Art. 81 der Bayerischen Bauordnung (BayBO) i. d. F. vom 14.08.2007 (GVBI. S. 588), die zuletzt durch die §§ 12 und 13 des Gesetzes vom 23. Dezember 2024 (GVBI. S. 605) und durch § 4 des Gesetzes vom 23. Dezember 2024 (GVBI. S. 619) geändert worden ist und Art. 23 der Gemeindeordnung für den Freistaat Bayern (GO) i.d.F. vom 22. August.1998 (GVBI. S. 796), die zuletzt durch § 2 des Gesetzes vom 9. Dezember 2024 (GVBI. S. 573) geändert worden ist,

den

## Bebauungsplan mit integriertem Grünordnungsplan "Feuerwehr Unterrieden"

als

#### SATZUNG

#### §1 - Geltungsbereich

Für die im zeichnerischen Teil (Lageplan) festgesetzten Geltungsbereiche gilt der ausgearbeitete Plan, der zusammen mit den nachstehenden Vorschriften den Bebauungsplan bildet. Der Geltungsbereich umfasst zum Zeitpunkt der Aufstellung des Bebauungsplans die Grundstücke mit den Flur-Nrn. 130 und 130/1, jeweils Gemarkung Rieden sowie Teilflächen der Fl. Nr. 169, Gemarkung Rieden.

#### § 2 - Art der baulichen Nutzung

2.1 Der Geltungsbereich des Bebauungsplans wird als sonstiges Sondergebiet (SO) gem. § 11 Abs. 2 BauNVO mit der Zweckbestimmung "Feuerwehr" festgesetzt.

Zulässig sind die Errichtung von baulichen Anlagen für die Feuerwehr und weitere Hilfsdienste (z. B. Rettungswagen, THW etc.) einschl. der erforderlichen Nebenanlagen und Freiflächennutzungen.

#### § 3 - Maß der baulichen Nutzung

- 3.1 Soweit sich aus der Festsetzung der überbaubaren Flächen nicht geringere Werte ergeben, bestimmt sich das Maß der zulässigen baulichen Nutzung aus den im zeichnerischen Teil des Bebauungsplans eingetragenen Grundflächenzahlen (GRZ) und den Geschossflächenzahlen (GFZ) sowie aus den nachfolgenden Vorschriften über die zulässigen Gebäude- und Anlagenhöhen.
- 3.2 Zahl der Vollgeschosse:
  Die Zahl der max. zulässigen Vollgeschosse wird mit max. II [zwei] Vollgeschossen festgesetzt.
- 3.3 Zulässige Gebäudehöhen im Planungsgebiet:

Die max. zulässigen Höhen der baulichen Anlagen werden gem. § 18 BauNVO über max. Gebäudehöhen definiert. Bauliche Anlagen sind, soweit sich aus den weitergehenden Festsetzungen (insbesondere Anzahl der max. zulässigen Vollgeschosse, Veränderungen des natürlichen Geländes, u. w.) keine geringeren Werte ergeben, nur mit der nachfolgend festgesetzten max. Gebäudehöhe über dem festgesetzten Bezugspunkt über Normalhöhennull (NHN) zulässig:

Max. zulässige Gebäudehöhe (GH): 12,00 m über der Bezugshöhe von 415,75 ü. NHN Ein ggf. erforderlicher Schlauchturm ist in Abweichung zu vorgenannter max. Gebäudehöhe ohne Höhenbegrenzung zulässig.

Einzelne Bau- bzw. Gebäudeteile (Lichtbänder, haustechnische Anlagen, Aufzugsüberfahrten etc.) dürfen, soweit nicht andere Regelungen oder Vorschriften entgegenstehen, ausnahmsweise die festgesetzte maximale Gebäudehöhe um bis zu 1,50 m überschreiten.

Alle haustechnischen Anlagen sind mindestens um das Maß Ihrer Höhe über der max. zulässigen Wandhöhe von der Fassade zurückzusetzten.

Hinweis: Bei Gebäuden mit geneigtem Dach wird zulässige Gebäudehöhe bis zum höchsten Punkt der Dacheindeckung gemessen. Bei Gebäuden mit Flachdach gilt die Oberkante Attika bzw. bei Flachdach ohne Attika der höchste Punkt der Dacheindeckung als max. zulässige Gebäudehöhe. Als Flachdach gelten Gebäude mit einer Dachneigung von 0° bis max. 3°. Alle anderen Dachformen gelten als geneigte Dächer. Bei Pultdächern gilt der Schnittpunkt der Außenwand mit der Dachhaut an oberster Stelle als "First". Als unterer Bezugspunkt sind die im zeichnerischen Teil des Bebauungsplans festgesetzten Bezugspunkte heranzuziehen. Als Bezugssystem für NormalHöhenNull ist das Deutsche Haupthöhennetz 2016 (DHHN 2016) Status 170 anzuwenden.

3.4 Die gesetzlichen Abstandsflächen gem. Art. 6 BayBO sind einzuhalten. Die Tiefe der Abstandsflächen im Sondergebiet beträgt analog zu Art. 6 Abs. 5 BayBO für Gewerbegebiete 0,20 H, mindestens 3.00 m.

#### § 4 - Bauweise

- 4.1 Im Planblatt sind die überbaubaren Grundstücksflächen durch Baugrenzen definiert. Diese bilden die Baufenster. Überschreitungen der Baugrenzen sind nur durch:
  - Auffüllungen und Abgrabungen,
  - Stellplätze und Zufahrten,
  - Nebenanlagen im Sinne des § 14 BauNVO,
  - Anlagen zur Ver- und Entsorgung des Gebietes sowie
  - Einfriedungen zulässig.
- 4.2 Die Bauverbotszone (BVZ) der Kreisstraße LAU23 mit 15,00 m, gemessen vom Fahrbahnrand der Kreisstraße, ist dauerhaft von baulichen Anlagen mit Ausnahme von Fahrwegen, Stellplätzen, unterirdischen Versorgungsanlagen, Einfriedungen, Anlagen zur Ableitung von Abwasser aus dem Planungsgebiet bzw. zur Speicherung und Rückhaltung von Oberflächenwasser und Lärmschutzeinrichtungen freizuhalten. Stammbildende Anpflanzungen müssen einen Mindestabstand von 10,00 m zum Fahrbahnrand der Kreisstraße LAU23 einhalten.

Die erforderlichen Sichtdreiecke der Einmündungen in die klassifizierte Straße (Kreisstraße LAU23) sind freizuhalten. Innerhalb der Sichtflächen der Sichtdreiecke dürfen keine Hochbauten errichtet werden. Einfriedungen, Zäune, Hecken, Anpflanzungen sowie Stapel und Haufen u. ä. mit dem Grundstück nicht fest verbundenen Gegenstände dürfen nicht angelegt werden, wenn sie sich mehr als 0,80 m über die Fahrbahnebene erheben.

- 4.3 Die im zeichnerischen Teil als Flächen zum Hochwasserschutz festgesetzten Grünflächen sind im Sinne der Gewährleistung des Hochwasserabflusses dauerhaft von jeglichen baulichen Anlagen (Auch Einfriedungen und Nebenanlagen) sowie über den Bestand hinausgehende Gehölzpflanzungen freizuhalten und funktionsfähig zu erhalten.
- 4.4 Schutz vor wild abfließendem Niederschlagswasser/Hochwassergefahren
  Gebäude, die aufgrund der Hanglage ins Gelände einschneiden, sind bis 25 cm über Gelände
  konstruktiv so zu gestalten, dass infolge von Starkregen/Hochwasser oberflächlich abfließendes
  Wasser nicht eindringen kann.

#### § 5 - Ver- und Entsorgungsleitungen

Versorgungsleitungen (auch Telekommunikationsleitungen) sind aus städtebaulichen Gründen unterirdisch zu verlegen (gem. § 9 Abs. 1 Nr. 13 BauGB). Zwischen geplanten Baumstandorten und geplanten Versorgungsleitungen ist nach dem DVGW Regelwerk, Arbeitsblatt GW 125, ein Abstand von 2,50 m einzuhalten. Die Sparten der Versorger sind zu koordinieren und, soweit möglich, in der Erschließungsplanung gemeinsame Leitungstrassen zu bestimmen.

#### Örtliche Bauvorschriften:

#### § 6 - Dach- und Fassadengestaltung

- 6.1 Im Bereich des Bebauungsplans sind Flachdächer sowie flach geneigte Dächer mit einer Dachneigung von maximal 30° zulässig.
- Anlagen zu Nutzung der Sonnenenergie sind bei geneigten Dächern dachparallel oder in die Dachfläche integriert zu errichten. Bei Gebäuden mit Flachdach ist eine aufgeständerte Bauweise zulässig. Die Höhe der aufgeständerten Module ist auf das Maß von max. 1,50 m über der Dachhaut begrenzt.

Hinweis: Bei Flachdächern wird die max. zulässige Höhe von 1,5 m lotrecht zwischen Oberkante Dachhaut und Oberkante Gesamtkonstruktion des aufgeständerten Moduls gemessen. Gem. Art. 44a BayBO i. d. F. vom 14.08.2007, zuletzt geändert am 10.02.2023, besteht für gewerblich oder industriell genutzte Gebäude sowie für sonstige Nichtwohngebäude eine "Solarpflicht" zur Errichtung von Anlagen zur Erzeugung von Strom aus Strahlungsenergie. Dachparallele Unterkonstruktionen auf geneigten Dächern gelten nicht als Aufständerung.

#### § 7 - Garagen und Stellplätze

- 7.1 Für die zulässigen Nutzungen der Feuerwehr und weiteren Hilfsdienste sind im Planungsgebiet insgesamt mindestens 10 Stellplätze baulich nachzuweisen.
- 7.2 PKW-Stellplätze sind, soweit andere wichtige Gründe dem nicht widersprechen (z. B. aus Gründen des Grundwasserschutzes), in wasserdurchlässiger Bauweise (z. B. Rasenpflaster, Schotterrasen) zu erstellen. Dies gilt nicht für die Fahrbahnen und Zufahrten.

#### § 8 - Sonstige örtliche Bauvorschriften gemäß Art. 81 BayBO

#### 8.1 Einfriedung

Einfriedungen sind bis zu einer max. Höhe von 2,00 m einschließlich Sockel über Gelände zulässig. Grundsätzlich wird eine sockellose Ausführung von Einfriedungen bevorzugt, sollte diese nicht umsetzbar sein sind notwendige Einfriedungen mindestens alle 15 m mit Durchlässen für Kleintiere auszustatten, bspw. durch Schaffung eines Abstandes von mind. 15 cm im Mittel zwischen Oberkante des Geländes und Unterkante der Einfriedung. Einfriedungen entlang öffentlicher Verkehrsflächen (Straße, Gehwege u. ä.) sind um mind. 0,50 m von der Grundstücksgrenze in das Grundstück zurückzuversetzen.

Hinweis: Ein Verzicht auf die Errichtung von Einfriedungssockeln und die Schaffung eines durchgehenden Abstandes von 15 cm zwischen Oberkante Gelände und Unterkante der Einfriedung wird empfohlen.

#### 8.2 Entwässerung

Die Entwässerung erfolgt im Trennsystem. Das häusliche Schmutzwasser ist in den öffentlichen Mischwasserkanal in der Unterriedener Hauptstraße überzuleiten. Dach- und Oberflächenwässer sind hiervor getrennt auf den privaten Grundstücksflächen zu fassen und, soweit es die Vorschriften, die Nutzung und die örtlichen Gegebenheiten zulassen, vorrangig auf dem Grundstück zu versickern. Ist eine örtliche Versickerung nicht möglich, hat eine gedrosselte Ableitung zur nächsten Vorflut (Raschbach) zu erfolgen.

Die Ableitung ist auf eine Wassermenge von max. 15 l/s ha (Liter pro Sekunde und Hektar) zu begrenzen.

Die Entwässerungssatzung der Stadt Altdorf ist zu beachten.

Hinweis: Aus der Ableitungsbeschränkung ergeben sich aller Voraussicht nach erforderliche Rückhaltemaßnahmen auf den überplanten Flächen. Diese sind in Abhängigkeit von der Versiegelung und der zu bestimmenden Jährlichkeit des relevanten Regenereignisses zu ermitteln. Für Niederschlagswasser aus Übungsflächen im Freien kann u. U. eine Ableitung über den Mischwasserkanal der Stadt Altdorf erforderlich werden. Auch für die Versickerung von Oberflächenwasser ist u.U. eine wasserrechtliche Behandlung erforderlich. Bei der erlaubnisfreien Versickerung von gesammeltem Niederschlagswasser sind die Anforderungen der Verordnung über die erlaubnisfreie schadlose Versickerung von gesammeltem Niederschlagswasser (Niederschlagswasserfreistellungsverordnung - NWFreiV) i.V.m. den Technischen Regeln zum schadlosen Einleiten von gesammeltem Niederschlagswasser in das Grundwasser (TRENGW) zu beachten. In Abhängigkeit von der Nutzung kann für anfallendes Schmutz- und Niederschlagswasser eine vorgeschaltete Behandlungspflicht. Hierzu ist im Vorfeld eine Prüfung der Behandlungsbedürftigkeit gem. DWA Regelwerk Arbeitsblatt

DWA - A 102, Fassung 12-2020 (zu beziehen über Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e. V. (DWA), Theodor-Heuss-Allee 17 53773 Hennef) durchzuführen.

#### 8.3 Grund- und Schichtenwasser

Bei Auftreten von Grundwasser und/oder Schichtenwasser müssen Keller gegen drückendes Wasser durch wasserdichte Wannen gesichert werden. Das dauerhafte Absenken des Grundwassers sowie das Einleiten in die Kanalisation sind verboten. Die Grundstückseigentümer haben sich selbst gegen Oberflächenwasserereignisse zu schützen. Veränderungen des natürlichen Oberflächenwasserabflusses zum Nachteil der Nachbargrundstücke sind verboten. Eine eventuelle Grundwasserabsenkung während der Bauzeit bedarf einer wasserrechtlichen Erlaubnis.

#### §9 - Grünordnung

#### 9.1 Gestaltung nicht überbauter privater Grundstücksflächen

Die dauerhaft nicht überbauten Flächen der überbaubaren Grundstücksflächen, die nicht durch Gebäude, Wege, Zufahrten, Abstell-, Übungs- und Bewegungsflächen oder Stellplätze in Anspruch genommen werden sowie als Grünflächen bestimmten Teile des Plangebiets, sind als naturnahe und versickerungsoffene Vegetationsflächen anzulegen und zu gestalten. Sie sind vorrangig als magere Wiesenflächen anzusäen und/oder mit standortangepassten bzw. standorteinheimischen Gräsern, Kräutern, Stauden oder Gehölzen zu bepflanzen.

Je angefangene 500 m² bebaute Fläche ist mindestens ein standortheimischer Laub- oder Obstbaum als mindestens Hochstamm, Stammumfang 16-18 cm, zu pflanzen.

Für Bepflanzungen sind ausschließlich standortheimischen Arten der Region 5.2 Schwäbische und Fränkische Alb zu verwenden. Es wird empfohlen vorrangig Arten der als Anlage beigefügten Vorschlagsliste für Bepflanzungen zu verwenden.

Für die festgesetzten Grünordnungsmaßnahmen sowie Baumpflanzungen auf den privaten Grundstücksflächen besteht ein Pflanzgebot. Die Verpflichtung zum Pflanzen von Bäumen trägt der jeweilige Eigentümer des Grundstückes. Das Pflanzgebot gilt im Baufall als angeordnet. Die Begrünungsmaßnahmen sind in spätestens in dem Jahr auszuführen, welches der Nutzungsaufnahme der Baumaßnahme folgt. Die Standorte für die Baumpflanzung sind innerhalb des Grundstückes frei wählbar.

Flächenhafte Kies-/Schotter-/Splittschüttungen aus mineralischen Granulaten (z.B. Schotterpackungen aus Granit, Basalt, Glas, etc.) oder ähnliche Beläge sind auf Vegetationsflächen unzulässig. Ausgenommen sind Spritzschutzstreifen um Gebäude mit einer maximalen Breite von 0,40 m, notwendige Randstreifen von Dachbegrünungen, Flächen < 1,5 m² und versickerungsfähige Wegeflächen aus Stein und Kies.

Hinweis: Der jeweils vorgeschriebene Mindestabstand zur Grenze für Bäume und Hecken gem. AG BGB in aktueller Fassung sind einzuhalten. Den bauordnungsrechtlichen Genehmigungsunterlagen ist ein Freiflächengestaltungsplan beizufügen. In diesem sind die festgesetzten Pflanzmaßnahmen sind mit der geplanten Lage artenspezifisch darzustellen. Rand- und Sockeleinfassungen der baulichen Anlagen aus Kies oder Schotter im Sinne des Spritzschutzes gelten nicht als Stein- und Kiesgärten. Kunstrasen u.ä. erfüllt NICHT die Anforderungen an die Begrünung von Vegetationsflächen!

#### 9.2 Baum- und Gehölzbestand

Für die im zeichnerischen Teil des Bebauungsplans mittels Planzeichen bestimmten Bäumen und Hecken wird ein Erhaltungsgebot festgesetzt. Während der Baumaßnahmen sind die bestehenden Bäume und Gehölze durch geeignete Maßnahmen vor Beschädigungen zu schützen. Abgängige Gehölze bzw. entstanden Lücken sind durch geeignete Nachpflanzungen zu ersetzen.

Hinweis: als geeignete Schutzmaßnahmen kommen insbesondere in Betracht:

- Stationärer Baumschutzbretterzaun: In Vorbereitung zu den Baumaßnahmen sind stationäre Baumschutzzäune (Holzpfosten fest im Boden verankert) gemäß R SBB an den an das Bearbeitungsgebiet angrenzenden Bäume, jeweils entlang bzw. außerhalb der Kronentraufe und ggf. entlang bautechnischer Verbauten anzulegen und während der gesamten Baumaßnahmen regelmäßig auf Unversehrtheit zu überprüfen und zu unterhalten.
- Stammschutz: Sollte eine Freihaltung des Kronentraufenbereichs nicht möglich sein, so ist ein Stammschutz fachgerecht herzustellen und während der gesamten Baumaßnahme zu unterhalten. Mindestanforderungen: 30 mm Brettstärke, Höhen bis 2,50 m, Wurzelüberfahrschutz, Geovlies 3-lagig, darüber 10 cm Sandauflage und 30 cm Schotter 16/32.

- Grabungsarbeiten im Wurzelbereich:
   Bei Grabarbeiten im Wurzelbereich ist ein Wurzelvorhang gemäß R SBB und ZTV-Baumpflege fachgerecht herzustellen.
- Herstellung von Versorgungstrassen im Nahbereich der Bäume: Bei Herstellung der erforderlichen Versorgungstrassen muss im Nahbereich zu erhaltender Bäume vorab eine Wurzelraumuntersuchung (z.B.: Georadar, Schürfgrube, etc.) stattfinden und entsprechend der vorgefundenen Wurzelintensität geeignete Schutzmaßnahmen erfolgen.

Schonende Form- und Pflegeschnitte des Hecken- und Baumbestands sind ganzjährig zulässig, wobei Eingriffe in die bestehenden Strukturen auf das erforderliche Minimum zu beschränken sind.

#### 9.3 Sicherung des Oberbodens

Vor Beginn der einzelnen Baumaßnahmen ist der anstehende Oberboden und abseits vom Baubetrieb in Bodenmieten zu lagern. Wird der Oberboden während der Vegetationszeit (Sommerhalbjahr) über mehr als drei Monate gelagert, so ist er mit Kräutern (Lupinen, Senf, Klee o. ä.) anzusäen, um ihn vor Güteverlusten, unerwünschten Aufwuchs (Verunkrautung) sowie Erosion zu schützen.

Hinweis: Der Oberbodenabtrag ist als qualifizierter Oberbodenabtrag durchzuführen. Der Oberboden soll dabei nicht abgeschoben werden, auch bei Nässe sollen keine Bodeneingriffe erfolgen.

#### 9.4 Artenschutzrechtliche Vermeidungsmaßnahmen

Zur Vermeidung von artenschutzrechtlichen Auswirkungen aus den Planungen sind nachfolgende Maßnahmen durchzuführen und zu beachten:

- Zur Vermeidung einer Anlockwirkung (Nachtfalter, Fledermäuse) ist auf eine nächtliche Baustellenbeleuchtung zu verzichten. Auch bei laufendem Betrieb sind in den Außenanlagen Beleuchtungskörper zu verwenden, die nur eine geringe Anlockwirkung für Insekten und damit auch für beutesuchende Fledermäuse ausüben. Erforderliche sind als vollständig geschlossene Leuchten in LED-Technik (kein kaltweißes Licht unter 540 nm und keine Farbtemperatur von mehr als 2700 K emittiert) mit asymmetrischem Reflektor und nach unten gerichtetem Lichtkegel auszuführen. Sie sind möglichst niedrig anzubringen, um eine geringe Streuung der Lichtkegel zu erzeugen. Unvermeidliche Beleuchtungsanlagen sind mit Bewegungsmeldern zur Lichtsteuerung auszustatten. Alle nicht erforderlichen Beleuchtungsanlagen sind im Zeitraum von 23.00 Uhr bis zum Sonnenaufgang auszuschalten.
- Nachtbaustellen sowie Bauarbeiten während der Dämmerungszeit sind zum Schutz von Fledermäusen im Zeitraum vom 1. März bis 31. Oktober unzulässig.
- Bauwerke und Strukturen mit Fallenwirkung (z.B. bodengleiche Treppenabgänge, bodengleiche Lichtschächte, offen Fallrohre u.ä.) für Kleintiere (z.B. Eidechsen, Amphibien, Spitzmäuse etc.) sind zu vermeiden.
- Großflächige, spiegelnde Glas- und Fassadenflächen sind zu vermeiden. Die Fallenwirkung von Glasflächen ist durch Mattierung, Musterung, Außenjalousie oder vogelabweisenden Symbolen zu minimieren. In geringer Höhe sind auch anflughemmende höhere Anpflanzungen zulässig.

#### 9.5 Ausgleichsmaßnahmen

Der entsprechend der Ermittlung des Kompensationsbedarfs für den Eingriff in Natur und Landschaft sich ergebende Ausgleichsbedarf ist durch innerhalb des Planungsgebietes gelegenen Ausgleichsflächen zu leisten. Pflanzungen sind bevorzugt während der allgemein geltenden Pflanzperioden vorzunehmen.

Sämtliche erforderliche Ausgleichsmaßnahmen sind spätestens in den Herbstmonaten durchzuführen, die der Inbetriebnahme der Erschließung des Sondergebiets nachfolgen. Während des Anwachsens in den ersten drei Jahren sind Neupflanzungen in Trockenperioden ausreichend zu wässern und, sofern erforderlich, entsprechend den individuellen Vorgaben zu pflegen. Die zu pflanzenden Gehölze sind dauerhaft zu unterhalten und bei Ausfall unter Einhaltung der vorgegebenen Mindestqualitäten nachzupflanzen. Einzäunungen der Flächen für Ausgleichsmaßnahmen, abgesehen von temporären dem Schutz der Neupflanzungen dienenden Umzäunungen wie einfache Wildschutzzäune, sind nicht zulässig. Einfriedungen, die dem Fraßschutz der Ausgleichsflächen dienen, sind nach entsprechender Anwuchszeit zu entfernen.

Der Kompensationsbedarf für den Eingriff in Natur und Landschaft beträgt 8.676 Wertpunkte.

Er ist wie folgt zu leisten:

Die am Nordrand der überplanten Flächen auf Fl. Nr. 130, Gemarkung Rieden, als Fläche zur Entwicklung von Natur und Landschaft festgesetzte Teilfläche als Blühstreifen zu entwickeln. Das Maßnahmenziel ist die Entwicklung eines Blühstreifens im Sinn des Zielbiotop- und Nutzungstyps (Ziel-BNT) G214 (extensiv genutztes artenreiches Extensivgrünland).

Es hat eine Einsaat der Flächen zur Erreichung des Zielbiotop- und Nutzungstyps mit einer Regiosaatgutmischung der Untergruppe UG 12 "Fränkisches Hügelland" mit mindestens 30% Kräuteranteil in der Deckung (z.B. "Feuchtwiese", Fa. Saatgut-Zeller oder Fa. Rieger-Hofmann, oder vergleichbar) zu erfolgen.

Alternativ ist auch eine Mahdgutübertragung aus einer zur Region passenden Spenderfläche zulässig. Der Magerkeitsanzeiger der Fläche besitzt im Ziel-BNT eine Deckung von > 25 %.

Es ist eine 1-schürige jährliche Mahd mit Entfernung des Mähgut (kein Mulchen) zulässig. Die Mahd ist ab dem 01. August eines Jahres durchzuführen. Im Bedarfsfall (bei zu hoher Bewuchsdichte) kann zusätzlich eine Frühmahd im Zeitraum vom 01- 15. Mai oder ein Schröpfschnitt im Einzelfall in Abstimmung mit der unteren Naturschutzbehörde durchgeführt werden. Eine Düngung sowie der Einsatz von Pflanzenschutzmitteln sind unzulässig.

Zusätzlich ist im Bereich der nördlichen Sondergebietsgrenze eine einreihige Hecke entlang der Baugrenze festgesetzt. Das Maßnahmenziel ist die Entwicklung einer mesophilen Hecke im Sinne des Zielbiotop- und Nutzungstyps (Ziel-BNT) B112 (mesophile Gebüsche/mesophile Hecken).

Für die Bepflanzung sind standortheimische oder standortgerechten Baum- und Straucharten der Region 5.2 "Schwäbische und Fränkische Alb", vorrangig Arten der als Anlage 1 beigefügten Pflanzliste, zu verwenden. Grundsätzlich unzulässig sind landschaftsraum-untypische Koniferen und Hecken aus Nadelgehölzen sowie Nadelbäume.

Die Einfriedung der Ausgleichsfläche ist unzulässig.

#### § 11 - Bestandteile des Bauungsplanes

Bestandteile des Bebauungsplans mit integriertem Grünordnungsplan "Feuerwehr Unterrieden" in der Fassung vom 10.04.2025 sind als jeweils gesondert ausgefertigte Dokumente:

- das Planblatt mit zeichnerischen Festsetzungen
- Satzung mit textlichen Festsetzungen zum Bauplanungs- und Bauordnungsrecht sowie Anlage 1 Vorschlagliste Bepflanzungen im Planungsgebiet

Die Dokumente bilden bzgl. ihrer Rechtskraft eine Einheit.

Die in den Unterlagen zum Bebauungsplan benannten Gesetze, Normen (insb. DIN-Normen) und technischen Baubestimmungen können zusammen mit dem Bebauungsplan in den Räumen des Rathauses der Stadt Altdorf b. Nürnberg, Röderstr. 10, 90518 Altdorf eingesehen und bei Bedarf erläutert werden.

Hinweis: Die Öffnungszeiten des Rathauses können auf der Homepage der Stadt Altdorf b. Nürnberg (www.altdorf.de) eingesehen oder unter Tel. 09187 – 807 – 0 erfragt werden.

#### § 12 - Rechtskraft

Der Bebauungsplan mit integriertem Grünordnungsplan "Feuerwehr Unterrieden" i. S. d. § 30 BauGB in der Fassung vom 10.04.2025 tritt gem. § 10 Abs. 3 Satz 4 BauGB mit dem Tage der Bekanntmachung in Kraft.

Aufgestellt: Heilsbronn den 16.05.2024, zuletzt geändert am 05.12.2024, 10.04.2025	Altdorf b. Nürnberg, den
Ingenieurbüro Christofori und Partner	Stadt Altdorf b. Nürnberg
DiplIng. Jörg Bierwagen	Martin Tabor
Architekt und Stadtplaner	Erster Bürgermeister

#### Anlage 1 Vorschlagliste Bepflanzungen im Planungsgebiet

Pflanzliste A - Großkronige Bäume:			
Acer platanoides	Spitz-Ahorn		
Acer pseudoplatanus Berg-Ahorn			
Aesculus i.A / i.S.	Kastanie i.A / i.S.		
Castanea sativa	Eßkastanie		
Fagus sylvatica	Rotbuche		
Quercus robur	Stieleiche		
Platanus	Platane		
Tilia cordata	Winterlinde		
Tilia platyphyllos	Sommerlinde		
Ulmus laevis	Flatterulme		
Pflanzenliste B - Mittelk	ronige Bäume:		
Acer campestre	Feld-Ahorn		
Carpinus betulus	Hainbuche		
Corylus colurna	Strauch-Hasel		
Crataegus monogyna	Eingriffigeliger Weißdorn		
Crataegus laevigata	Zweigriffeliger Weißdorn		
Malus communis	Garten-Apfel		
Malus sylvestris	Holzapfel		
Malus i.S.	Apfel i.S		
Purnus avium	Vogelkirsche		
Prunus mahaleb	Steinweichsel		
Pyrus communis	Gartenbirne		
Pyrus pyraster	Wildbirne		
Sorbus aucuparia	Gemeine Eberesche		
Sorbus domestica	Speierling		
Sorbus intermedia	Schwedische Mehlbeere		
Sorbus torminalis	Elsbeerbaum		
Pflanzenliste C - Sträuc	her:		
Sträucher >2 m:			
Acer campestre	Feld-Ahorn		
Amelanchier ovalis	Gewöhnliche Felsenbirne		
Cornus mas	Kornelkische		
Cornus sanguinea	Roter Hartriegel		
Corylus avellana Strauch-Hasel			
Crataegus monogyna Eingriffeliger Weißdorn			
Crataegus laevigata Zweigriffeliger Weißdor			
Prunus spinosa Schlehe			
Rosa i.A. Rosen i.A.			
Salix i.A. Weiden i.A.			
Salix purpurea	Purpurweide		

Fortsetzung Pflanzliste C			
Sträucher < 2 m:			
Berberis i.A *	Berberitze *		
Cytisus scoparius	Besenginster		
Rosa i.A. niedrig	Rose i.A. niedrig		
Spirea i.A.	Spirea i.A.		
Symphoricarpos i.A. /i.S. *	Schneebeere *		
Ribes i.A.	Johannisbeere i.A.		
Pflanzliste D - Kletterpflanz	en:		
Clematis vitalba *	Waldrebe *		
Clematis i.A. starkwüchsig *	Waldrebe i.A. *		
Hedera helix	Efeu		
Lonicera i.A. *	Lonicera i.A. *		
Ribes	Johannisbeere		
Rosa i.S.	Kletterrosen i.S.		
Vitis vinifera	Wilder Wein		
Pflanzliste E - Heckenpflan	zen:		
Acer campestre	Feld-Ahorn		
Carpinus betulus	Hainbuche		
Cornus mas	Kornelkirsche		
Cornus sanguinea	Roter Hartriegel		
Fagus sylvatica	Rotbuche		
Pflanzliste F - Dachbegrün	ung:		
Sedum-Ansaaten:			
Sedum i.A. / i.S	Fetthennen i.A / i.S		
Gräser:			
Agrostis tenuis	Rotes Straußgras		
Festuca ovina	Schafschwingel		
Festuca rubra	Rotschwingel		
Kräuter / Stauden:			
Dianthus carthusianorum	Karthäusernelke		
Hierarcium pilosella	Kleines Habichtkraut		
Potentilla verna	Frühlingsfingerkraut		
	3: 3: 2:		

#### Pflanzliste G - Bäume im Straßen- und Verkehrsflächenbereich:

geeignete Arten nach GALK-Straßenbaumliste, vorrangig Arten mit der Verwendbarkeit "geeignet" oder

"gut geeignet", z.B.:

Acer platanoides Spitz-Ahorn Tilia tomentosa Brabant Silber-Linde Quercus cerris Zerreiche Tilia x intermedia Pallida Kaiser-Linde

Quercus robur Pyramideneiche

Im Regelfall empfehlenswerte Qualität und Größen für die vorgenannten Pflanzen:

- Bäume / Hochstämme und Stammbüsche: mind. 3-4 x verpflanzt mit Ballen, Stammumfang 18-20 / 20-25 cm
- Solitärsträucher: 3 x verpflanzt mit Ballen, Höhe 150 / 175 / 200 cm
- Sträucher: 3 x verpflanzt, Höhe 60-100 / 100-150 cm
- Bodendeckende Gehölze: 3-9 Stück pro m², mit Topfballen ab 11 cm, Höhe / Breite 20-30 cm

Die gültigen FLL-Richtlinien (Forschungsgesellschaft Landschaftsentwicklung Landschaftsbau e.V.) für die Planung, Ausführung und Pflege von Dachbegrünungen zu beachten. \* Kennzeichnung als giftige Pflanze: Vor der Verwendung an oder in der Nähe von Kinderspielplätzen, Kindergärten und -tagesstätten sowie in Hausgärten, die Kindern als

## Stadt Altdorf b. Nürnberg – Bebauungsplan mit integriertem Grünordnungsplan "Feuerwehr Unterrieden" Satzung im Stand der Satzungsfassung vom

10.04.2025

Spielort dienen, wird gewarnt. (Quellen: Bekanntmachung einer Liste giftiger Pflanzenarten v. 10.03.1975 des Bundesministers für Jugend, Familie und Gesundheit, BfR, "Risiko Pflanze - Einschätzung und Hinweise 2017 sowie GIZ Bonn)

## Stadt Altdorf b. Nürnberg Landkreis Nürnberger Land

# Bebauungsplan mit integriertem Grünordnungsplan

"Feuerwehr Unterrieden"

## **BEGRÜNDUNG**

gemäß § 9 Abs. 8 Baugesetzbuch

Fassung vom 16.05.2024 Zuletzt geändert am 05.12.2024, 10.04.2025

#### **INHALTSVERZEICHNIS**

1.	Vork	Vorbemerkungen				
	1.1	Rechtsgrundlage	4			
	1.2	Verfahren	4			
2.	Anla	ss, Ziel und Zweck der Planung	5			
	Alter	native Planungsstandorte	6			
3.	Plan	Planungsrechtliche Voraussetzungen				
	3.1	Übergeordnete Planungen	8			
	3.2	Umweltprüfung in der Bauleitung	8			
	3.3	Naturschutzfachliche Eingriffsregelung in der Bauleitplanung nach § 1a BauGB	8			
4.	Allg	emeine Lage des Baugebietes	9			
5.	Verh	Verhältnisse innerhalb des räumlichen Geltungsbereiches				
	5.1	Allgemeines	10			
	5.2	Topografie	10			
	5.3	Verkehrserschließung	11			
	5.4	Ver- und Entsorgung	11			
	5.5	Denkmäler	11			
	5.6	Naturraum, Hochwasserschutz und Biotope sowie Landschaftsbild	11			
	5.7	Boden, Geologie und Hydrogeologie	12			
	5.8	Altlasten	13			
	5.9	Immissionen	13			
	5.10	Oberflächennahe Geothermie	13			
6.	Gep	Geplante Nutzungen und Größe des auszuweisenden Gebietes				
	6.1	Nutzungen	14			
	6.2	Größe des auszuweisenden Gebietes	14			
	6.3	Erschließungskosten	14			
7.	Beb	auung	15			
	7.1	Art und Maß der baulichen Nutzung	15			
	7.2	Bauweise und überbaubare Grundstücksflächen	18			
	7.3	Örtliche Bauvorschriften	19			
	7.4	Garagen, Carports, Stellplätze sowie Zu- und Ausfahrten	19			
	7.5	Energieeffizienz und erneuerbare Energien	20			
8.	Erso	hließung, Verkehr und Ver- und Entsorgung	21			
	8.1	Erschließung und Verkehr	21			
	8.2	Entwässerung	22			
	8.3	Versorgung	23			
	8.4	Abfallentsorgung	24			

9.	Denkmalschutz	24
10.	Grund- und Oberflächenwasser sowie Umgang mit Starkregenereignissen	25
11.	Vorbeugender Brandschutz	27
12.	Immissionsschutz	29
13.	Altlasten und Kampfmittelbelastungen	33
14.	Grünordnung	33
	14.1 Gestalterische Ziele der Grünordnung	33
	14.2 Bearbeitung der naturschutzrechtlichen Eingriffsregelung	35
	14.2.1 Ermittlung des Eingriffes	35
	14.2.2 Ausgleich	36
15.	Umweltbericht	37
	15.1 Einleitung	37
	15.1.1 Kurzdarstellung des Inhaltes und wichtiger Ziele des Bauleitplanes	37
	15.1.2 Darstellung der in einschlägigen Fachgesetzen und Fachplänen festgelegten umweltrelevanten Zielen und ihrer Berücksichtigung	37
	15.2 Bestandsaufnahme, Beschreibung und Bewertung der Umweltauswirkungen einsch der Prognose bei Durchführung der Planung	ließlich 37
	15.2.1 Boden	38
	15.2.2 Wasser	40
	15.2.3 Klima/Luft	41
	15.2.4 Tiere und Pflanzen	42
	15.2.5 Mensch	44
	15.2.6 Landschaft / Fläche	45
	15.2.7 Kultur- und Sachgüter	47
	15.2.8 Wechselwirkungen	48
	15.3 Prognose über die Entwicklung des Umweltzustandes bei Nichtdurchführung der Pla	anung 48
	15.4 Geplante Maßnahmen zur Vermeidung, Verringerung und zum Ausgleich der nacht Auswirkungen	eiligen 48
	15.5 In Betracht kommende anderweitige Planungsmöglichkeiten	50
	15.6 Zusätzliche Angaben	50
	15.6.1 Verwendete technische Verfahren und Hinweise auf Schwierigkeiten	50
	15.6.2 Maßnahmen zur Überwachung	50
	15.7 Allgemeinverständliche Zusammenfassung	50
16.	spezielle Artenschutzrechtliche Prüfung	51
17.	Überregionale Planung	52
18.	Hinweise	54
19.	Bestandteile des Bebauungsplanes	55

#### 1. Vorbemerkungen

#### 1.1 Rechtsgrundlage

Für die Aufstellung und die Festsetzungen des Bebauungsplanes "Feuerwehr Unterrieden" sind unter anderem zu berücksichtigen:

- das Baugesetzbuch (BauGB) in der Fassung der Bekanntmachung vom 03.11.2017 (BGBI. I S. 3634), das zuletzt durch Artikel 3 des Gesetzes vom 20. Dezember 2023 (BGBI. 2023 I Nr. 394) geändert worden ist
- die Baunutzungsverordnung (BauNVO) vom 21.11.2017 (BGBl. I S. 3786), die zuletzt durch Artikel 2 des Gesetzes vom 3. Juli 2023 (BGBl. 2023 I Nr. 176) geändert worden ist,
- die Planzeichenverordnung (PlanZV) in der Fassung der Bekanntmachung vom 18.12.1990 (BGBI. 1991 I S. 58), die zuletzt durch Artikel 3 des Gesetzes vom 14. Juni 2021 (BGBI. I S. 1802) geändert worden ist sowie
- Art. 81 der Bayerischen Bauordnung (BayBO) i. d. F. vom 14.08.2007 (GVBI. S. 588), durch die §§
  12 und 13 des Gesetzes vom 23. Dezember 2024 (GVBI S. 605) und durch § 4 des Gesetzes vom
  23. Dezember 2024 (GVBI. S. 619) geändert worden ist und
- Art. 23 der Gemeindeordnung (GO) in der Fassung der Bekanntmachung vom 22. August 1998 (GVBI. S. 796, BayRS 2020-1-1-I), die zuletzt durch die § 2 des Gesetzes vom 09. Dezember 2024 (GVBI. S. 573) geändert worden ist

#### 1.2 Verfahren

Die Stadt Altdorf b. Nürnberg hat mit Beschluss vom 16.05.2024 zur gezielten Steuerung der städtebaulichen Entwicklung für die Flächen am Westrand von Unterrieden, einem Stadtteil von Altdorf b. Nürnberg die Aufstellung eines Bebauungsplans nach § 2 Baugesetzbuch (BauGB) beschlossen. Hiermit sollen die planerischen Voraussetzungen für die Weiterentwicklung der kommunalen Pflichtaufgaben des abwehrenden Brandschutzes geschaffen werden.

Der Bebauungsplan wird unter dem Namen "Feuerwehr Unterrieden" geführt. Das Verfahren zur Aufstellung des Bebauungsplans erfolgt gemäß den Maßgaben des Baugesetzbuches im Regelverfahren.

Im Geltungsbereich des Bebauungsplans soll ein Sondergebiet zur Errichtung notwendiger baulicher Einrichtungen der Feuerwehr in Unterrieden entstehen. Der Flächennutzungsplan wird im Parallelverfahren gem. § 8 Abs. 3 BauGB geändert.

Der Stadtrat der Stadt Altdorf b. Nürnberg hat in seiner Sitzung am 16.05.2024 den Vorentwurf des Bebauungsplans "Feuerwehr Unterrieden" gebilligt und die frühzeitige Unterrichtung der Öffentlichkeit gem. § 3 Abs. 1 BauGB und die Beteiligung der Behörden und Träger sonstiger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 1 BauGB beschlossen.

Die ortsübliche Bekanntmachung des Aufstellungsbeschlusses erfolgte auf gem. den Vorgaben des BauGB durch Bekanntmachung auf der Homepage der Stadt Altdorf. Zudem wurde die Aufstellung des Bebauungsplans mittels Aushangs im Bekanntmachungsschaukasten der Stadt Altdorf b. Nürnberg ortsüblich bekannt gemacht.

Die frühzeitige Beteiligung Unterrichtung der Öffentlichkeit und die Beteiligung der Behörden und Träger sonstiger öffentlicher Belange erfolgte parallel im Zeitraum vom 01.07.2024 bis 02.08.2024.

Im Zuge der Stadtratssitzung vom 05.12.2024 wurde über die während der frühzeitigen Beteiligung zum Verfahren eingegangenen Stellungnahmen beraten und die sorgsame Abwägung durchgeführt. Die Entwurfsplanung wurde beraten und durch den Stadtrat in gleicher Sitzung gebilligt. Die Verwaltung wurde durch den Stadtrat beauftragt, die förmliche Beteiligung der Öffentlichkeit zum Entwurf gem. § 3 Abs. 2

BauGB sowie der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 Abs. 2 BauGB durchzuführen.

Die Beteiligung der Öffentlichkeit zum Entwurf der Bauleitplanung wurden im Zeitraum vom 11.02.2025 bis 17.03.2025 durchgeführt. Die ortsübliche Bekanntmachung erfolgte am 04.02.2025. Im gleichen Zeitraum wurden die Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange um Stellungnahme zur Planung gebeten.

Im Rahmen der Stadtratssitzung am 10.04.2025 wurde die eingegangenen Stellungnahmen durch den Stadtrat beraten und die Abwägung durchgeführt. Im Ergebnis der Abwägung wurde durch den Stadtrat feststellt, dass die öffentlichen und privaten Belange bei der Planung angemessen und ausgewogen beachtet sind Der Stadtrat hat daher im Anschluss an die Abwägung in gleicher Sitzung den Satzungsbeschluss gefasst.

#### 2. Anlass, Ziel und Zweck der Planung

Die Feuerwehr im Altdorfer Stadtteil Unterrieden verfügt über historisch gewachsenen Standort mit Feuerwehrgerätehaus im Ortszentrum vom Unterrieden. Der dortige Standort erfüllt zwischenzeitlich nicht mehr die veränderten Anforderungen an Gerätehäuser für die Feuerwehr. Auch Einsatzfahrzeuge und Geräte haben sich gegenüber den damals dem Feuerwehrgerätehaus zu Grunde gelegten Anforderungen deutlich verändert, so dass die dortigen Verhältnisse für die Aufrechterhaltung der Aufgaben der örtlichen Feuerwehr in Unterrieden nicht mehr geeignet sind. Die bestehenden Baustrukturen müssten energetisch ertüchtigt werden, um den aktuellen Anforderungen zu entsprechen.

Eine Weiterentwicklung des Bestandsstandortes scheiterte an den dort beengten Grundstücksverhältnissen. Das Feuerwehrgerätehaus befindet sich zudem direkt über dem dort teilweise verrohrt verlaufenden, teilweise aber auch offen in einem Graben verlaufenden Raschbach, was eine Weiterentwicklung des Standorts erkennbar erschwert. Die für den Feuerwehrdienst notwendigen Übungen können am bisherigen Standort nur sehr bedingt ausgeübt werden. Durch die innerörtliche Lage entstehenden zudem zu einem gewissen Grad Immissionskonflikte, welche dort nicht sinnvoll gelöst werden können. Ein Weiterbetrieb am Bestandsstandort kann aller Voraussicht daher spätestens mittelfristig nicht mehr gewährleistet werden.

Planerischer war es daher angezeigt einen neuen Standort für ein Feuerwehrgerätehaus in Unterrieden zu entwickeln, welches in verkehrstechnisch gut erreichbarer Lage gelegen ist, ausreichend Entwicklungspotenzial für ein an die aktuellen, aber zukünftigen Anforderungen angepasstes Feuerwehrgerätehaus bietet und zudem auch ausreichend Möglichkeiten schafft, notwendigen Einsatzübungen zukünftig in Unterrieden durchführen zu können. Für die freiwilligen Feuerwehrfrauen und -männer sollen zudem ausreichend Abstellmöglichkeiten für die privaten Fahrzeuge auf dem Grundstück des zukünftigen Feuerwehrgerätehauses geschaffen werden. Der Standort sollte zudem möglichst "ortsfern" angelegt werden, um Immissionskonflikte insbesondere mit Wohnnutzungen von Unterrieden zu minimieren.

Seitens der Stadt Altdorf b. Nürnberg wurden daher nach sorgsamer Prüfung und Abwägung beschlossen, in Unterrieden einen neuen Standort für die Flächenbedarf der örtlichen Feuerwehr zu entwickeln. Der Standort wird zwingend benötigt, um die Einsatzfähigkeit der Feuerwehr in Unterrieden aufrechtzuerhalten sowie zudem die im Bay. Feuerwehrgesetz dargelegten kommunalen Brandschutzaufgaben angemessen erfüllen zu können.

Der Stadtteil Unterrieden wurde daher durch die Verwaltung der Stadt Altdorf b. Nürnberg auf potenzielle Entwicklungsflächen überprüft. Im Ergebnis zeigte sich, dass aufgrund der örtlichen Restriktionen für die öffentlichen Eigentum befindlichen Flächen im Ortsteil, sinnvoll, lediglich die mit der vorliegenden Planung überplanten Fläche als geeigneter Entwicklungsstandort in Frage kam. Der Standort erfüllt die erforderlichen Anforderungen in angemessener Weise und liegt zudem verkehrsgünstig an der Kreisstraße LAU 23.

Im Rahmen der Beratungen der Gremien der Stadt Altdorf b. Nürnberg wurde daher dem Vorschlag zur Neuerrichtung eines Feuerwehrgerätehauses und zugehöriger Nebennutzungen am Westrand von Unterrieden mehrheitlich zugestimmt.

Die Flächen sind aktuell planungsrechtlich als Außenbereich anzusehen, so dass die angestrebte Verlagerung des Feuerwehrgerätehauses bauplanungsrechtlich nur durch Überplanung der Flächen mittels Bauleitplanung möglich ist.

Die Stadt Altdorf b. Nürnberg f stand somit vor der Fragestellung, ob die Entwicklung eines Sondergebietes im angefragten Bereich städtebaulich verträglich ist und den beabsichtigten Entwicklungsabsichten entsprochen werden soll. Diese Frage wurde im Rahmen der Beratungen der Gremien der Stadt Altdorf b. Nürnberg in Abwägung aller Belange im Ergebnis bejaht. Hierbei wurden insbesondere die gute Verkehrsanbindung über die Kreisstraße LAU23 in den Ortsteil aber auch die die weiteren Ortsteile berücksichtigt. Die Standortentwicklung ist zudem von herausragender Bedeutung, um den Erhalt der Stadtteilfeuerwehr sicherzustellen.

Mit der Bauleitplanung soll eine angemessene geordnete bauliche Entwicklung als Sonderbaufläche für die Feuerwehrbelange in Unterrieden ermöglicht und eine dem Wohl der Allgemeinheit entsprechende sozialgerechte Bodennutzung gewährleistet werden. Die natürlichen Lebensgrundlagen sollen dabei bestmöglich geschützt und nachhaltig entwickelt werden.

Die Stadt Altdorf b. Nürnberg hat sich daher in Abwägung aller Belange und unter besonderer Beachtung der mit den Planungen verbundenen städtebaulichen Gesamtentwicklungsabsicht mehrheitlich dazu entschlossen, die Planungsabsichten weiter zu verfolgen und für die zur Überplanung vorgesehene Fläche die notwendigen Bauleitpläne aufzustellen.

Entsprechend der Vorgaben des Baugesetzbuches ist hierfür ein Bebauungsplan aufzustellen. Dieser ist aus dem Flächennutzungsplan zu entwickeln. Da dieser für die zur Überplanung vorgesehenen Flächen zurzeit keine entsprechenden Entwicklungsabsichten vorsieht, wird für den Flächennutzungsplan im Parallelverfahren gem. § 8 Abs. 3 BauGB die Änderung des wirksamen Flächennutzungsplans für diesen Bereich durchgeführt. Dies erfolgt in einem gesonderten Verfahren.

#### **Alternative Planungsstandorte**

Im Rahmen der Vorberatungen über eine mögliche Entwicklung des Standortes wurden zunächst die Vorund Nachteile einer Entwicklung an der beabsichtigen Stelle in Unterrieden geprüft. Der Planungsbereich der vorliegenden Bauleitplanung befindet sich am Westrand von Unterrieden. Er schließt im Süden direkt an die Kreisstraße LAU 23 an.

Unterrieden kann von diesem Standort aus gut erreicht werden. Auch die Erreichbarkeit für die freiwilligen Rettungskräfte der Feuerwehr Unterrieden ist gut gegeben. Es besteht erstmals die Möglichkeit am dortigen Standort angemessene, den allgemeinen Verkehr im Ort nicht störende, Abstellmöglichkeiten für die privaten Fahrzeuge der Rettungskräfte im Rettungsfall herzustellen. Auch Möglichkeiten zu Übungszwecken für die Weiterbildung der Rettungskräfte können am dortigen Standort erstmals realisiert werden.

Der vorgesehene Planungsstandort kann durch die vorhandene Kreisstraße LAU23 zu einem gewissen Grad als vorbelastet erachtet werden.

Im Westen grenzt der Raschbach mit den bachlaufbegleitenden Hecken- und Gehölzstrukturen an das Planungsgebiet an. Die Hecken und Gehölze sind zudem als Biotop kartiert. Die überplanten Flächen selbst werden aktuell intensiv landwirtschaftlich genutzt.

Für den Standort besonders abzuwägen, war die teilweise Lage der überplanten Flächen in einem Landschaftsschutzgebiet "Schwarzachtal mit Nebentälern". Im Gespräch mit der unteren Naturschutzbehörde zeigte sich, dass die Grenzziehung der Abgrenzung des Landschaftsschutzgebietes in diesem Teilbereich

eine dem Abgrenzungsmaßstab geschuldete Unschärfe besitzt, welche im hier überplanten Bereich eine Einbeziehung von Teilflächen zur Folge hatte, welche in dieser Form nicht zwingend beabsichtigt hat. Die Stadt Altdorf b. Nürnberg hat daher in Abstimmung mit der unteren Naturschutzbehörde einen Antrag auf Entlassung der hier überplanten Flächen aus dem Umgriff des Landschaftsschutzgebietes beim Landkreis Nürnberger Land beantragt. Diesem Antrag wurde zwischenzeitlich entsprochen, die Flächen aus dem Landschaftsschutzgebiet herausgenommen, so dass negative Auswirkungen auf die Belange des Landschaftsschutzgebietes nicht zu erwarten sind. Maßgeblich war hierbei insbesondere die Tatsache der bisherigen intensiven landwirtschaftlichen Nutzung.

In der Gesamtbewertung ist somit der für die Überplanung vorgesehene Standort, bei Einhaltung der im Rahmen des vorliegenden Bebauungsplans getroffenen Festsetzungen, als sehr gut geeignet anzusehen. Wie bereits einleitend dargelegt, ist der Bestandsstandort der Feuerwehr in Unterrieden aufgrund der beengten räumlichen Verhältnisse und fehlenden Entwicklungsflächen als ungeeignet für die weitere Nutzung anzusehen. Unter Berücksichtigung der Betriebsabläufe kommt es betriebsbedingt zu zahlreichen Verkehrsbewegungen, die möglichst außerhalb der vorhandenen Siedlungsgebiete erfolgen sollten, um hier die Anwohner so wenig wie möglich zu belasten.

Die unmittelbare Lage am Raschbach erschwert die Weiterentwicklung am Bestandsstandort zudem deutlich.

Festzustellen ist darüber hinaus, dass im Ortsgebiet von Unterrieden keine geeignete alternative Entwicklungsfläche in Eigentum der Stadt Altdorf b. Nürnberg vorzufinden ist. Soweit sich Grundstücke im öffentlichen Eigentum befinden, sind diese bzgl. ihre Lagegunst und der zu erwartenden Auswirkungen auf schutzbedürftige Nutzungen im Umfeld schlechter als der nun zur Überplanung vorgesehene Standort zu bewerten. Auch der Flächennutzungsplan zeigt für Unterrieden zur Weiterentwicklung des Flächenbedarfs der Feuerwehr keine alternativen oder als besser geeignet einzustufenden tatsächlich verfügbaren Flächen.

Im Weiteren wurden daher noch einmal mögliche alternative Ortsrandlagen hinsichtlich ihrer Eignung für die Entwicklung ein neues Feuerwehrgerätehaus in Unterrieden geprüft. Es konnten jedoch keine besser geeigneten Flächen, deren Verfügbarkeit gegeben ist, identifiziert werden. Die bestehenden Verkehrsanbindung am Präferenzstandort überwiegen alle möglichen Vorteile alternativer Außenbereichsflächen, so dass in der Gesamtbetrachtung festzustellen ist, dass keine besser geeigneten Entwicklungsstandorte, mit einer vergleichbaren verkehrsgünstigen Lage in Unterrieden vorhanden sind.

Im Rahmen der Alternativenprüfung wurde anschließend nochmals der Plannullfall geprüft. Das heißt es wurde der Verzicht auf die vorliegenden Planungen untersucht und geprüft, ob eine Weiterentwicklung der Rettungseinrichtungen an den bestehenden Standorten ggf. besser geeignet ist.

Bei einem Planungsverzicht würde es zwar nicht zu einer erstmaligen zusätzliche Flächeninanspruchnahme kommen, gleichzeitig wäre aber auch in naher Zukunft mit erheblichen negativen Auswirkungen auf die Einsatzbereitschaft der örtlichen Feuerwehr in Unterrieden zu rechnen gewesen. Der Fortbestand der Stadtteilfeuerwehr wäre fraglich gewesen. Die erforderliche Weiterentwicklung des Flächenbedarfs der örtlichen Feuerwehr wäre nicht möglich gewesen.

Der Verzicht auf die Planungen war aus Gründen der öffentlichen Sicherheit und Ordnung, hier der Wahrung der kommunalen Aufgaben an den Brandschutz, zu verwerfen.

Im Ergebnis wurde daher festgestellt, dass die nun überplanten Bereiche in Abwägung aller Belange, insbesondere unter Beachtung der Ziele und Grundsätze der landes- und regionalplanerischen Vorgaben sowie der beachtenswerten Schutzgüter, Maßgaben und Gesetzen als die am besten geeignete Entwicklungsflächen im Stadtgebiet zu erachten sind.

Mit der Planung werden unter anderem folgende allgemeine Ziele und Zwecke verfolgt:

- Sicherstellung und Leitung einer geordneten städtebaulichen Entwicklung nebst Herbeiführung einer planungsrechtlichen Genehmigungsfähigkeit für die zur Umsiedlung vorgesehene Nutzungen durch Ausweisung eines Sondergebiets
- Schaffung der Entwicklungsmöglichkeit für die örtliche Feuerwehr
- Gewährleistung eines angemessen sparsamen Umgangs mit Grund und Boden
- Regelung der Immissionsbelange der umgebenden städtebaulichen Strukturen
- Berücksichtigung der Belange von Natur und Landschaft

#### 3. Planungsrechtliche Voraussetzungen

#### 3.1 Übergeordnete Planungen

Die Fläche des Planungsgebietes ist im wirksamen Flächennutzungsplan als Fläche für die Entwicklung von Talräumen dargestellt. Die Darstellung entspricht nicht der für die vorgesehenen Nutzungen erforderlichen Darstellung. Es erfolgt daher im Parallelverfahren gem. § 8 Abs. 3 BauGB die Änderung des Flächennutzungsplans im Bereich des vorliegenden Bebauungsplans. Für diesen Bereich wird zukünftig ein Sondergebiet für die Belange der Feuerwehr im Flächennutzungsplan dargestellt.

#### 3.2 Umweltprüfung in der Bauleitung

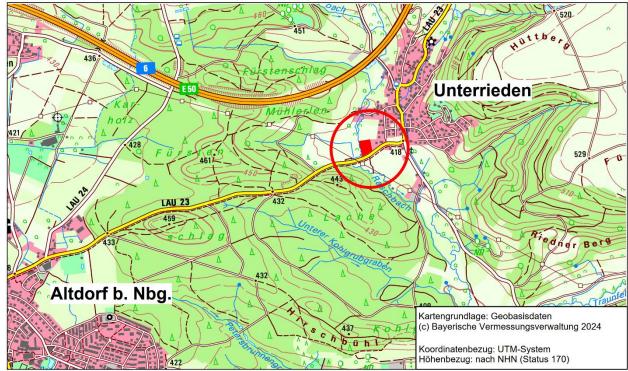
Mit der Umweltprüfung nach § 2 Abs. 4 BauGB werden die unterschiedlichen umweltbezogenen Prüfaufgaben gebündelt und als obligatorischer Teil in das Bebauungsplanverfahren integriert. Die Umweltprüfung führt alle umweltrelevanten Belange zusammen und legt sie in einem Umweltbericht (vgl. Anlage zu § 2 Abs. 4 BauGB und § 2a BauGB) vor. Dieser stellt die Ergebnisse der Umweltprüfung dar, die auch alle Belange der Umweltverträglichkeit schutzgutbezogen enthält und ist unverzichtbarer Teil der Begründung des Bauleitplanentwurfes.

#### 3.3 Naturschutzfachliche Eingriffsregelung in der Bauleitplanung nach § 1a BauGB

Mit § 1a BauGB hat der Gesetzgeber den Städten und Gemeinden zum 01.01.1998 die Anwendung der naturschutzfachlichen Eingriffsregelung (§ 18 BNatSchG) in der Bauleitplanung vorgegeben. So werden die Möglichkeiten zur Vermeidung von Beeinträchtigungen des Naturhaushaltes und des Landschaftsbildes im Rahmen des Grünordnungsplanes ermittelt und unvermeidbare Beeinträchtigungen durch geeignete Maßnahmen kompensiert.

#### 4. Allgemeine Lage des Baugebietes

Der Geltungsbereich befindet sich am Westrand von Unterrieden, einem Ortsteil von Altdorf b. Nürnberg. Das Planungsgebiet ist wie folgt im Stadtgebiet verortet:



Karte mit Darstellung der Lage des Planungsgebietes © Kartendarstellung Bay. Vermessungsverwaltung 2024

#### Das Gebiet wird umgrenzt von:

im Norden: durch angrenzende landwirtschaftliche Flächen

• im Osten: durch die angrenzenden Siedlungsstrukturen von Unterrieden

im Westen: durch Hecken- und Gehölzstrukturen, daran anschließend den Raschbach

im Süden: durch die Kreisstraße LAU 23 und daran anschließende landwirtschaftliche

Strukturen

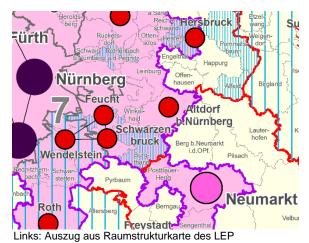
Der genaue Umgriff des Geltungsbereiches ist aus dem Planblatt zur Aufstellung des Bebauungsplanes zu entnehmen. Der Geltungsbereich umfasst zum Zeitpunkt der Aufstellung des Bebauungsplans die Grundstücke mit den Flur-Nrn. 130 und 130/1, jeweils Gemarkung Rieden sowie Teilflächen der Fl. Nr. 169, Gemarkung Rieden. Insgesamt werden mit der vorliegenden Planung ca. 0,7 ha überplant. In den Geltungsbereich wurden die Flächen einbezogen, welche für die Umsetzung der Planung für das eigentliche Sondergebiet sowie die notwendige Eingrünung erforderlich sind.

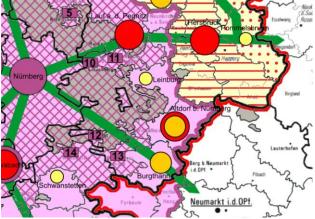
#### 5. Verhältnisse innerhalb des räumlichen Geltungsbereiches

#### 5.1 Allgemeines

Die Stadt Altdorf b. Nürnberg wurde im Landesentwicklungsprogramm Bayern (LEP) als Teil des Verdichtungsraums der der Metropolregion Nürnberg, Fürth, Erlangen, Schwabach bestimmt. Im Rahmen des zentralörtlichen Systems ist Altdorf b. Nürnberg als Mittelzentrum bestimmt.

Altdorf b. Nürnberg befindet sich im regionalen Planungsraum RP 7 "Nürnberg". Er liegt im Landkreis Nürnberger Land. Die Altdorf b. Nürnberg ist im Regionalplan (RP) der Region 7 noch als mögliches Mittelzentrum bestimmt. Der Regionalplan ist hier bzgl. des Zentrale Orte Systems noch nicht fortgeschrieben worden.





rechts: Auszug aus Strukturkarte des RP

Die Planungsflächen werden aktuell überwiegend landwirtschaftlich genutzt. Im westliche Randbereich sind die Übergangsbereiche zum Raschbach und den dortigen Feldgehölzen als Grünland ausgebildet. Am Südrand verläuft die Kreisstraße LAU 23.

Das Umfeld des Planungsgebietes wird durch die bestehende Kreisstraße LAU23 im Süden, den Raschbach mit den Heckenstrukturen im Westen und den Siedlungsstrukturen von Unterrieden im Osten bestimmt. Für das Gesamtbild von Unterrieden ist die nördlich verlaufende Autobahn BAB A6 als beherrschendes Element anzusehen.

#### 5.2 Topografie

Topografisch liegt der Geltungsbereich in einem leicht von Nordosten nach Südwesten fallenden Gelände. Das Gelände fällt dabei auf einer Länge von ca. 115 m um ca. 0,75 m.

Bzgl. des Gesamtortsbildes ist die Lage Unterriedens im Talraumeinschnitt zwischen den umgebenden Hochplateaus maßgeblich. Das östlich gelegene Hüttbergplateau befindet sich ca. 100 m höher als Unterrieden. Nach Westen steigt das Gelände um ca. 20 m an.

Desidency

Uniterfection

Considers

Conside

Abbildung rechts: Geländereliefkarte o. M. © Bay. Vermessungsverwaltung 2024

#### 5.3 Verkehrserschließung

Die Verkehrserschließung des Planungsgebietes ist über den bestehende Kreisstraße LAU 23 am Südrand des Planungsgebietes sichergestellt. Die Kreisstraße verläuft im Westen in Richtung Altdorf b. Nürnberg und im Osten in Richtung Unter- und Oberrieden und von dort weiter in Richtung Eismannsfeld. Die Kreisstraße ist im Planbereich als "Freie Strecke" klassifiziert.

Eine ÖPNV- Anbindung des Planungsgebietes ist zurzeit über eine Bushaltestelle "Stadelwiesenweg" in Unterrieden gegeben. Es besteht dort Anschluss an die Buslinie 6040 in Richtung Altdorf und Wappeltshofen. Die Haltestellen befinden sich fußläufig in einem Abstand von 425 m zum Planungsgebiet.

Die Geh- und Radwegerschließung ist über die parallel der Kreisstraße verlaufende gesonderte Geh- und Radwegeverbindung gegeben. Dort verläuft der Radweg "Zukunftsregion Schwarzachtalplus – SchwarzachtalPlusRadweg".

#### 5.4 Ver- und Entsorgung

Das Planungsgebiet ist bisher nicht an die Medien der Ver- und Entsorgung angeschlossen.

Die Versorgung für Strom erfolgt aus dem Netz der Stadtwerke Altdorf. Die Wasserversorgung erfolgt in Unterrieden aus dem Netz des Wasserzweckverbandes Hammerbachtal.

Die Telekommunikations- und Breitbandversorgung erfolgt aus dem Netz der Deutschen Telekom. Eine Versorgungsleitung verläuft im Bereich südlich der Kreisstraße LAU23.

Für die Versorgung werden entsprechend Netzerweiterungen und neue Hausanschlüsse erforderlich.

Die Abwasserentsorgung des Planungsgebietes ist bisher noch nicht hergestellt. In Unterrieden erfolgt die Entwässerung im Mischsystem. Die nächsten Anschlussmöglichkeiten an die bestehende Entwässerungsanlage befinden sich ca. 100 m östlich. Aufgrund der Tiefenlage kann ggf. eine Entwässerung nur mittels Hebeanlage realisiert werden. Die überplante Fläche ist im Generalentwässerungsplan der Stadt Altdorf b. Nürnberg noch nicht enthalten. Ggf. ist eine Anpassung des Generalentwässerungsplans erforderlich.

#### 5.5 Denkmäler

Das Internetseite BayernAtlas des bayerischen Staatsministeriums der Finanzen und Heimat (www.bayernatlas.de, zuletzt eingesehen am 15.05.2024) zeigt zum aktuellen Zeitpunkt unter Zuschaltung der Fachschalen Baudenkmäler, Bodendenkmäler und Naturdenkmäler für das Planungsgebiet keine bekannten Baudenkmäler im Planungsgebiet sowie dem Umfeld. Das nächste Bodendenkmal ist ca. 500 m nordwestlich. Die nächsten Baudenkmäler befinden sich ca. 200 m nördlich mit dem dortigen Mühlenanwesen.

#### 5.6 Naturraum, Hochwasserschutz und Biotope sowie Landschaftsbild

Das Planungsgebiet selbst weist für die überplanten Flächen selbst keine bedeutenden naturräumlichen Funktionen auf. Es herrscht aktuell dort die landwirtschaftliche Nutzung vor.

Die mittlere Lufttemperatur wird im Sommerhalbjahr mit 13°C bis 14 °C angegeben. Im Winterhalbjahr wird die mittlere Lufttemperatur mit 2°C bis 3°C angenommen.

Die mittlere Niederschlagshöhe beträgt im Sommerhalbjahr 450 – 500 mm und im Winterhalbjahr 400 – 450 mm.

Die Planungsfläche ist der Naturraum-Haupteinheit des Fränkischen Keuper-Lias-Land zugeordnet. Sie liegt im Bereich der Untereinheit des Vorlandes der mittleren Frankenalb. Die potenziell natürliche Vegetation in dem Planungsgebiet wird der Ordnung M6a "Hexenkraut- oder Zittergrasseggen-Waldmeister-Buchenwald im Komplex mit Zittergrasseggen-Hainsimsen-Buchenwald, örtlich mit Waldziest-Eschen-Hainbuchenwald" zugeordnet.

Auf Grund der bisherigen Nutzung des Planungsgebietes, welche bei Verzicht auf die Planung andauern würden, ist nur mit einer geringen entsprechenden Funktionserfüllung zu rechnen. Das Vorkommensgebiet gebietseigener Gehölze ist die Region 5.2 Schwäbische und fränkische Alb.

Die Vegetation im Umfeld des Planungsgebiet ist im Osten durch die bestehenden Siedlungsstrukturen von Unterrieden und im Süden durch die Kreisstraße LAU23 bestimmt. In westlicher und nördlicher Richtung bestimmt der Raschbach mit seinem bachbegleitenden Gehölzstrukturen das lokale Landschaftsbild. Im landschaftlichen Gesamtkontext ist die Lage im Talraum zwischen den umgebenden bewaldeten Hochebenen maßgeblich. Die Talquerung der Bundesautobahn BAB A6 mit dem dortigen Brückenbauwerk prägt das Gesamtlandschaftsbild deutlich.

Für das örtliche Landschaftsbild weiterhin prägend ist die südwestlich der überplanten Flächen von Nordwesten in südöstlicher Richtung verlaufende Hochspannungsleitung "Ludersheim-Schwandorf" (220kV) der Tennet TSO.

Das Planungsgebiet befindet sich außerhalb von Naturparks, FFH- oder Hochwasserschutzgebieten. Ein Teilbereich der überplanten Flächen im Westen war Teil des Landschaftsschutzgebietes LSG-00587-01 "Schwarzachtal mit Nebentälern". Die Stadt Altdorf hat für die hier überplanten Flächen bereits einen Antrag auf Entlassung der Teilfläche aus dem Landschaftsschutzgebiet beim Landkreis Nürnberger Land beantragt. Diesem Antrag wurde zwischenzeitlich entsprochen, so dass das Planungsgebiet nun nicht mehr Bestandteil des Landschaftsschutzgebiets ist.

Gemäß Fachinformationssystem Natur des Landesamtes für Umwelt des Landes Bayern (FINWEB) sind im Planungsgebiet keine gesetzlich geschützten Biotope im Sinne des § 30 BNatSchG sowie des Art. 23 BayNatSchG im Planungsgebiet bekannt. In der bayerischen Biotopkartierung sind im Planungsgebiet keine schützenswerten Biotope bekannt oder erfasst. Unmittelbar im Westen des Planungsgebietes grenzen als Biotop kartierte Hecken an. Unter der Kartierungsnummer 6634-0010-001 werden dort der Raschbach mit Gehölzsaum und angrenzend Naßwiesen und Hochstaudenfluren von Unterrieden bis Schleifmühle verzeichnet. Die bestehenden Bäume südlich der Kreisstraße sind als Teil des "Rands der Raschbachaue" (6634-0011-04) ebenfalls als Biotop kartiert.

Das Retentions- und Rückhaltevermögen der Böden ist aufgrund der vorhandenen Böden max. durchschnittlich. Die Funktion der Böden im Planungsgebiet als Archiv der Natur- und Kulturgeschichte ist aufgrund der bisherigen Nutzungen als gering einzustufen.

#### 5.7 Boden, Geologie und Hydrogeologie

Gemäß geologischer Karte ist das Ausgangsgestein im Planungsgebiet den Talfüllungen, polygenetisch oder fluviatil zuzuordnen. Lt. Bodeninformationssystem Bayern ist als Bodentyp von einem Bodenkomplex bestehend aus Gleye und andere grundwasserbeeinflusste Böden aus (skelettführendem) Schluff bis Lehm, selten aus Ton (Talsediment) auszugehen.

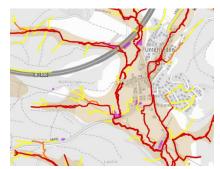
Die Bodenschätzungskarte weist die Flächen im Planungsgebiet als Lehme der Güte Grünland, Bodenstufe II aus. Der Ackerschätzungsrahmen wird mit 47 und die Grünlandschätzungsrahmen mit 48 angegeben. Die Ertragsfähigkeit des Ackerflächenanteils ist somit, im mittelfränkischen Vergleich, als überdurchschnittlich einzustufen. Die Grabbarkeit des Bodens wird mit hoher Wahrscheinlichkeit grabbar beschrieben.

Der Oberboden ist sachgerecht zwischenzulagern und wieder einzubauen. Auf den besonderen Schutz des Mutterbodens und die sonst. Vorgaben zum Umgang und Schutz von Boden gem. DIN 19371 und § 12 Bundes-Bodenschutz- und Altlastenverordnung (BBodSchV) wird hingewiesen. Bauarbeiten sollen möglichst bodenschonend durchgeführt werden (vgl. hierzu u.a. DIN 19371).

Hydrogeologisch ist das Planungsgebiet dem Flussschotter und -sande mit höherem Feinkornanteil (Nordbayern) zuzuordnen. Es ist von einem Porengrundwasserleiter mit mäßiger bis mittlerer Durchlässigkeit

Grundwasservorkommen mit lokaler Bedeutung. Die Sickerfähigkeit der Böden ist mit einer jährlichen Sickerwasserrate von 400 bis 600 mm gemäß Informationssystem oberflächennaher Geothermie als überdurchschnittlich zu betrachten.

Die überplanten Flächen befinden sich im Nahbereich des Raschbachs. Die Hinweiskarten Oberflächenwasserabfluss und Sturzflut stellen für den überplanten Bereich einen wassersensiblen Bereich dar. Zu einem gewissen Grad können auch Abflüsse aus dem Umfeld über die überplanten Flächen erfolgen:



Darstellung rechts: Auszug aus HIOS-Karten des bay. LfU, 2024 ohne Maßstab

#### 5.8 Altlasten

Altlasten oder schädliche Bodenveränderungen sind im Planungsgebiet aktuell nicht bekannt. Das Vorhandensein von schädlichen Bodenveränderungen oder Altlasten kann nicht ausgeschlossen werden. Es wird darauf hingewiesen, dass bei im Rahmen der Baumaßnahmen festgestellten ungewöhnlichen Bodenverfärbungen und/oder sonstigen ungewöhnlichen Umständen umgehend entsprechende Untersuchungen durchzuführen sind. Die entsprechenden Fachstellen des Wasserwirtschaftsamtes Nürnberg und des Landratsamts Nürnberger Land sind umgehend zu informieren und das Vorgehen abzustimmen.

#### 5.9 Immissionen

Südlich des Planungsgebietes befindet sich die Kreisstraße LAU23 mit einer durchschnittlichen Verkehrsbelastung vom ca. 1830 Fahrzeugen pro 24 h. Der Schwerverkehrsanteil beträgt ca. 2,4%. Hieraus entstehen Immissionsbelastungen für das Planungsgebiet, welche bei den Planungen zu beachten sind.

Östlich des Planungsgebietes befinden sich die Siedlungsstrukturen von Unterrieden. Aus den dortigen Nutzungen können die üblichen zulässigen Lärmimmissionen, insbesondere aus Lärm, entstehen.

An das Planungsgebiet grenzen, wie bereits beschrieben, zudem westlich und nördlich landwirtschaftlich genutzte Flächen an. Die hieraus resultierenden, das übliche Maß nicht überschreitenden Emissionen wie Lärm, Staub und Geruch sind zu dulden.

#### 5.10 Oberflächennahe Geothermie

Der Bau von Erdwärmesondenanlagen ist It. Informationssystem oberflächennahe -Geothermie des bayerischen Landesamtes für Umwelt nach aktuellem Kenntnisstand aus geologischen und hydrogeologischen Gründen voraussichtlich nicht möglich.

Aus Gründen des Grundwasserschutzes sind Bohrungen auf eine Bohrtiefe von ca. 90 m begrenzt. Bis ca. 100 m Tiefe werden nach derzeitigem Kenntnisstand Festgesteine durchbohrt. Im unmittelbaren Umfeld sind nach aktuellem Kenntnisstand im Bereich des Planungsgebietes keine geologischen Störungen bekannt.

Die Errichtung von Erdwärmekollektoren ist nach derzeitigem Kenntnisstand voraussichtlich ebenfalls möglich.

Die geothermische Effizienz wird It. Landesamt für Umwelt Bayern mit 1,6- 2,6 angegeben. Die Sickerwasserrate liegt mit 400 bis 600 mm über dem bayerischen Durchschnitt von 300 mm. Die Wärmeleitfähigkeit im Bereich bis 1,5 m Tiefe wird mit > 1,2 – 1,4 W/mK angegeben.

Der Bau und der Betrieb von Grundwasserwärmepumpen sind voraussichtlich möglich, bedürfen aber u.U. einer Prüfung des Einzelfalls. Details sind durch den späteren Bauherrn in gesonderten Untersuchungen zu prüfen. Die erforderlichen Anträge auf Genehmigung sind bei den zuständigen Fachstellen zu stellen.

Anlagen zur Nutzung der oberflächennahen Geothermie sind genehmigungspflichtig. Die Antragsunterlagen sind beim Landratsamt Nürnberger Land zur Genehmigung vorzulegen. Es wird empfohlen, die Planungen mit den zuständigen Fachstellen abzustimmen.

Für den Bau und Betrieb von Erdwärmesondenanlagen sind die Bestimmungen des Wasserhaushaltsgesetzes (WHG) in Verbindung mit dem Bayerischen Wassergesetz (BayWG) und der hierzu ergangenen Verwaltungsvorschrift (VwVBayWG) maßgebend. Die zuständigen Anzeige- und Genehmigungsbehörden für Anlagen bis 50 kW ist die untere Wasserbehörde. Die Erdwärmenutzung unterliegt grundsätzlich auch den Regelungen des Bundesberggesetzes (BBergG). In Bayern werden jedoch nur Erdwärmeanlagen mit Bohrungen von mehr als 100 m Tiefe und/oder einer thermischen Leistung von > 200 kW bergrechtlich behandelt. Unabhängig von den hier gemachten Angaben prüft die untere Wasserbehörde die Zulässigkeit des Vorhabens, gegebenenfalls mit Auflagen. Das Ergebnis der Prüfung kann daher von der hier dargestellten Erstbewertung abweichen.

#### 6. Geplante Nutzungen und Größe des auszuweisenden Gebietes

#### 6.1 Nutzungen

Im Planungsgebiet soll ein Sondergebiet im Sinne des § 11 BauNVO ausgewiesen werden. Als Zweckbestimmung wird die Nutzung "Feuerwehr" festgelegt. Im Planungsgebiet sind die Errichtung von baulichen Anlagen die Feuerwehr einschl. der erforderlichen Nebenanlagen und Freiflächennutzungen zulässig.

Die Ausweisung eines Sondergebietes ist erforderlich, da keine der gem. §§ 2 – 10 BauNVO beschriebenen Nutzungsarten die geplante Nutzung für die Feuerwehr korrekt erfasst. Lediglich mit einem sonstigen Sondergebiet gem. § 11 BauNVO kann die geplante Nutzung zielgerichtet städtebaulich bestimmt und festgesetzt werden. Das geplante Sondergebiet dient der städtebaulich geordneten Entwicklung der Flächen für die Feuerwehr in Unterrieden und ist insbesondere aus Gründen der öffentlichen Sicherheit und Ordnung erforderlich.

Die alternativ denkbare Ausweisung von Gemeinbedarfsflächen für die Feuerwehr wurde aufgrund der hiermit einhergehenden Beschränkung der Festsetzungsmöglichkeiten (Folgen der Rechtsauslegung in der Rechtsprechung) verworfen.

#### 6.2 Größe des auszuweisenden Gebietes

Gesamtfläche	ca.	0,7 ha	100,0 %
0 1 1115		0.4001	00.00/
Sondergebiet Feuerwehr	ca.	0,480 ha	68,6 %
Zufahrten zur Kreisstraße	ca.	0,039 ha	5,5 %
Private Grünfläche	ca.	0,086 ha	12,3 %
Interne Ausgleichsflächen	ca.	0,095 ha	13,6 %

#### 6.3 Erschließungskosten

Für das Planungsgebiet wird die Erstellung einer neuen Schmutzwasserentwässerung mit Anschluss an die bestehende Entwässerungsanlage in Unterrieden erforderlich. Es muss eine neue Entwässerungsleitung erstellt werden. Für den ordnungsgemäßen Umgang mit Niederschlagswasser wird die Errichtung einer Versickerungsanlage alternativ einer Rückhaltung mit gedrosselter Ableitung in den Raschbach notwendig. Für die die Versorgung des Gebietes werden neuen Hausanschlüsse erforderlich.

Überschlägig ist mit folgenden Kosten zu rechnen:

Verkehrsanlage: ca. 27.500 Euro
Wasserversorgung: ca. 55.000 Euro
Abwasseranlage: ca. 175.000 Euro

(Brutto inkl. 19 % MwSt., ohne Baunebenkosten)

Grundsätzlich handelt es sich bei allen zu erwartenden Kosten und planinduzierte Aufgaben und Kosten. Diese sind den Planungen zuzuordnen und dort umzulegen.

Nicht enthalten sind Kosten für Grunderwerb, Archäologie, Altlastenuntersuchung und Altlastentsorgung.

#### 7. Bebauung

Um eine geordnete Entwicklung innerhalb des Plangebietes zu erreichen, werden aus städtebaulichen Gründen Festsetzungen im Bebauungsplan auf der Grundlage von § 9 BauGB getroffen. Ziel ist es, den Anforderungen eines qualifizierten Bebauungsplanes zu genügen. Dementsprechend muss der Bebauungsplan mindestens Festsetzungen über die Art und das Maß der baulichen Nutzung, die überbaubaren Grundstücksflächen und die örtlichen Verkehrsflächen enthalten. Darüber hinaus werden grünordnerische Festsetzungen zur Ein- und Durchgrünung des Planungsraumes getroffen sowie Maßnahmen zum Immissionsschutz festgesetzt. Die Festsetzungen werden aus städtebaulichen Gründen im Sinne des § 9 Abs. 1 BauGB zur geordneten städtebaulichen Entwicklung der Planungsgebietsflächen getroffen.

#### 7.1 Art und Maß der baulichen Nutzung

Da die geplanten Nutzungen sich nicht einem anderen Gebietscharakter (vgl. §§ 2 bis 10 BauNVO) zuordnen lassen, ist zur Realisierung der Feuerwehrnutzungen in Unterrieden ein Sondergebiet gem. § 11 BauNVO festzusetzen. Als Zweckbestimmung wird die Nutzung "Feuerwehr" festgesetzt (siehe Kapitel 6.1).

Die Festsetzung ist unter Beachtung der städtebaulichen Gesamtsituation und der geplanten Nutzungen in Abwägung aller Belange (bestehende Nutzungen im Umfeld, geplante Nutzungen im Planungsgebiet, beachtenswertes städtebauliches Umfeld etc.) als vertretbar zu erachten.

Zur konkreteren Bestimmung der zulässigen Art der Nutzung wird im Weiteren bestimmt, dass die Errichtung von baulichen Anlagen für die Feuerwehr und weitere Hilfsdienste (z. B. Rettungswagen, THW etc.) einschl. der erforderlichen Nebenanlagen und Freiflächennutzungen. Die Freiflächennutzungen schließen dabei auch mögliche Übungsflächen für die Feuerwehrkräfte mit ein.

Zur eindeutigen Bestimmung des Maßes der baulichen Nutzung bedarf es der Festsetzung verschiedener Bestimmungsfaktoren. Zielsetzung ist eine dreidimensionale Maßfestsetzung, d.h. es müssen Baukörper bzw. der umbaute Raum durch die Fläche (zweidimensional) und die Höhe (dreidimensional) festgesetzt werden.

Im Sinne der städtebaulich verträglichen Entwicklung der Baukörper im Planungsgebiet werden für die überbaubaren Grundstücksflächen daher Maßfestsetzungen für die Grundflächenzahl (GRZ) sowie für Teilflächen auch in Form einer Geschossflächenzahl (GFZ) vorgenommen.

Die Grundflächenzahl gibt an, wie viel Quadratmeter Grundfläche je Quadratmeter Grundstücksfläche zulässig sind. Damit wird der Anteil des Baugrundstücks beschrieben, der von baulichen Anlagen überdeckt werden darf. Die GRZ sichert somit einen Mindestfreiflächenanteil auf den Grundstücken. Die nach der GRZ zulässige Grundfläche kann unter Umständen wegen der Baukörperfestsetzung (überbaubare Grundstücksflächen) nicht voll ausgenutzt werden. Es wird eine GRZ von 0,6 festgesetzt.

Dies entspricht dem der Obergrenze des Orientierungswerts für Mischgebiete und sichert einerseits die planerisch erforderliche Versiegelung für die geplanten Nutzungen und gewährleistet gleichzeitig einen angemessenen Anteil von unversiegelten Flächen im Übergang zum Raschbach.

Als relevante Grundstücksfläche für die Ermittlung der GRZ darf gem. der Maßgaben des § 19 Abs. 3 Satz 1 BauNVO nur die Fläche des Baugrundstückes herangezogen werden, welche im Bauland und hinter der im Bebauungsplan festgesetzten Straßenbegrenzungslinie liegt. Als Bauland sind hierbei nur die Flächen zu berücksichtigen, welche nach ihrer Zweckbestimmung für eine Bebauung mit baulichen Anlagen entsprechend im Bebauungsplan vorgesehen sind.

Grundsätzlich nicht zum Bauland gehören festgesetzte Grünflächen und Verkehrsflächen. Diese Flächenanteile dürfen bei der Ermittlung der maßgeblichen Grundstücksfläche für die GRZ nicht herangezogen werden.

Die im Bebauungsplan festgesetzten Grünflächen sichern den Randbereich zum Raschbach, welcher auch im Bestand nicht mehr landwirtschaftlich genutzt war, sondern bereits als Grünland (Heckensaum) angelegt war. Hiermit sollte ausgeschlossen werden, dass Beeinträchtigungen der biotopkartierten Bäume und Gehölze entlang des Raschbachs entstehen.

Da der Bebauungsplan zunächst keine Grundstücksgrenzen festsetzt, hat eine festgesetzte GRZ auch keine unmittelbare Auswirkung auf eine bestimmte Größe der zulässigen Grundfläche im Einzelfall. Dies ergibt sich vielmehr erst aus der konkreten Grundstücksgröße, aus der die zulässige Grundfläche mittels der GRZ errechnet wird. In der Regel ist von unterschiedlich großen Grundflächen auf unterschiedlich großen Baugrundstücken auszugehen.

Dies wurde entsprechend im Bebauungsplan als Festsetzung für alle Teilflächen aufgenommen. Hiermit kann eine angemessene Entwicklung als Sondergebiet ermöglicht werden. Gleichzeitig wird aber auch ein Mindestmaß an unversiegelten Flächen innerhalb des Sondergebiets sichergestellt.

Als weiteres Maß zur Steuerung des Maßes der baulichen Nutzung wurden für das Planungsgebiets eine max. zulässige Geschossflächenzahl (GFZ) sowie eine maximal zulässige Vollgeschosszahl festgesetzt.

Die Geschossflächenzahl gibt dabei an, wie viel Quadratmeter Geschossfläche je Quadratmeter Grundstücksfläche zulässig sind und beschreibt das Verhältnis der zulässigen Geschossfläche zur anrechenbaren Fläche des Baugrundstücks. Ihre Ermittlung erfolgt nach den Außenmaßen der Gebäude in allen Vollgeschossen. Die nun festgesetzten Geschossflächenzahlen wurden in Abhängigkeit von den getroffenen Festsetzungen zur GRZ sowie den Festsetzungen zur maximal zulässigen Vollgeschossanzahl unter Berücksichtigung der Bestandsverhältnisse getroffen.

Für das Sondergebiet ist eine GFZ von 1,0 festgesetzt. Die GFZ wurde hier deutlich unter dem Orientierungswert für Mischgebiete angesetzt, um eine übermäßige Bebauung in der Siedlungsrandlage zu vermeiden.

Als max. zulässige Anzahl der Vollgeschosse wurde das Höchstmaß von zwei Vollgeschossen bestimmt. Diese soll neben der konkret bereits bekannten Entwicklungsabsichten auch eine langfristige Weiterentwicklungsfähigkeit des Standortes sicherstellen. Die Verträglichkeit mit dem Umfeld bleibt dabei gut gegeben, da auch im Wohngebiet von Unterrieden im Wesentlichen zweigeschossige Gebäude vorzufinden sind.

Die Definition eines Vollgeschosses richtet sich gemäß Art. 83 Abs. 6 BayBO. Maßgeblich ist somit die Definition des Vollgeschosses gem. Art 2. Abs. 5 BayBO in der bis zum 31.12.2007 gültigen Fassung der BayBO. Demnach sind Vollgeschosse: "Geschosse, die vollständig über der natürlichen oder festgelegten Geländeoberfläche liegen und über mindestens zwei Drittel ihrer Grundfläche eine Höhe von mindestens 2,30 m haben. Als Vollgeschosse gelten Kellergeschosse, deren Deckenunterkante im Mittel mindestens 1,20 m höher liegt als die natürliche oder festgelegte Geländeoberfläche".

Die Festsetzung einer maximalen Anzahl von Vollgeschossen regelt jedoch im städtebaulichen Sinn nicht hinreichend die Höhenentwicklung der Gebäude. Insbesondere aufgrund der topografischen Verhältnisse,

ist es städtebauliche Sicht zur verträglichen Gesamtentwicklung der neuen Bebauungen im Umfeld erforderlich, Maßgaben zur Höhenentwicklung der Gebäude zu treffen.

Zur Steuerung der Höhenentwicklung im Planungsgebiet wurden, unter Beachtung des städtebaulichen Umfeldes, insbesondere der freien Flur sowie der bestehenden Bebauungen von Unterrieden für das vorliegende Planungsgebiet max. zulässige Gebäudehöhen festgesetzt. Hiermit ist eine verträgliche Höhenentwicklung des Planungsgebietes gewährleistet.

Für die Gebäude im Planungsgebiet wurde eine max. Höhe von 12,00 m zulässig. Dies ermöglicht zusammen mit der festgesetzten Vollgeschossanzahl eine angemessene städtebauliche Entwicklung Gebäude für die Feuerwehr möglich.

Die festgesetzte Gebäudehöhe übersteigt dabei, dass typischerweise für zweigeschossige Bauten zu erwartende Höhenmaß, da sich aus der Hallenkonstruktion für die Einstellmöglichkeiten von Feuerwehrfahrzeugen bereits aus der Statik heraus größere Höhen ergeben. Dies wurde bei der Gesamthöhenentwicklung beachtet. Negative Auswirkungen auf das Umfeld werden aufgrund der begrenzten Bereiche für entsprechende Höhenentwicklungen nicht erwartet. Die Belange des örtlichen Landschaftsbildes bleiben mit den getroffenen Festsetzungen zur Höhenentwicklung angemessen gewahrt.

Zur Trocknung der gereinigten Wasserschläuche der Feuerwehr soll im Planungsgebiet die Errichtung eines klassischen Schlauchturmes planungsrechtlich gesichert werden. Es wurde daher für eine entsprechende Nutzung eine Ausnahme festgesetzt. Für die Errichtung eines Schlauchturms wird eine Überschreitungsmöglichkeit ohne konkrete Höhenbegrenzung aufgenommen. Aus der Erfahrung heraus ist davon auszugehen, dass die Schlauchturmhöhe ein Maß von 25,00 m in der Regel nicht überschreiten wird. Da dies eine räumlich begrenzte Anlage ist, kann hier auch ohne Begrenzung der Höhenentwicklung von einer hinreichenden städtebaulichen Verträglichkeit ausgegangen werden.

Hinsichtlich der zulässigen Höhenentwicklung dürfen einzelne Bau- bzw. Gebäudeteile (Lichtbänder, haustechnische Anlagen etc.) so weit nicht andere Regelungen oder Vorschriften entgegenstehen, ausnahmsweise die festgesetzten maximalen Gebäudehöhen um bis zu 1,50 m überschreiten. Alle haustechnischen Anlagen sind mindestens um das Maß ihrer Höhe über der tatsächlichen Gebäudehöhe von der Fassade zurückzusetzen. Die Überschreitungsmöglichkeiten sind planerisch notwendig, um die sich aus technischen Vorgaben ergebenden Rahmenbedingungen angemessen zu erfassen und gleichzeitig die städtebaulich verträgliche Gesamtentwicklung zu gewährleisten.

Die festgesetzten Höhen der baulichen Anlagen sind dabei gem. § 18 BauNVO auf Bezugspunkte zu beziehen. Als Bezugspunkte wurde daher eine Geländehöhe über Normalnull (NHN) gem. Deutschem Haupthöhennetz 2016, Status 170, festgesetzt, auf welche sich die geplanten Höhenentwicklungen beziehen.

Somit wird eine städtebaulich verträgliche Gesamtentwicklung unter Berücksichtigung des Umfeldes sichergestellt.

Die zulässige Gebäudehöhe wird bis zum obersten Punkt der Dacheindeckung gemessen. Bei Gebäuden mit Pultdach wird der obere Dachrand des geneigten Daches als Bezugspunkt für die max. zulässige Gebäudehöhe verstanden. Bei Gebäuden mit versetztem Pultdach kommt der obere Dachrand des geneigten Daches des höheren Teils des versetzten Pultdachs als Bezugspunkt für die max. zulässige Gebäudehöhe herangezogen. Als Flachdach gelten Gebäude mit einer Dachneigung von 0° bis max. 3°. Bei Gebäuden mit Flachdach gilt die Oberkante Attika bzw. bei Flachdach ohne Attika der höchste Punkt der Dacheindeckung als max. zulässige Gebäudehöhe. Bauliche Anlagen, welche keine Gebäude sind, aber eine Höhenentwicklung besitzen (z. B. Schlauchturm), sind hinsichtlich der zulässigen Höhenentwicklung entsprechend der Gebäudehöhen zu bewerten. Bei Lagernutzungen gelten die festgesetzten Gebäudehöhen als höchster Punkt des Lagergutes.

Der Nachweis über die Einhaltung der maximal zulässigen Gebäudehöhen ist entsprechend der Vorgaben der Bayerischen Bauordnung im Rahmen der bauordnungsrechtlichen Genehmigungsunterlagen zu führen.

#### 7.2 Bauweise und überbaubare Grundstücksflächen

Die Festsetzung der überbaubaren Grundstücksflächen steuert die Verteilung der Hauptnutzungen auf den Baugrundstücken oberhalb und unterhalb der Geländeoberfläche. Im Plangebiet werden die überbaubaren Grundstücksflächen durch Baugrenzen festgesetzt, diese bilden das Baufenster. Für das Sondergebiet wird mittels festgesetzter Baugrenzen ein Baufenster definiert, innerhalb dessen bauliche Anlagen errichtet werden dürfen.

Die Baugrenzen erstreckt sich auf der Südseite entlang der Bauverbotszone der Kreisstraße LAU23, im Osten mit einem Abstand von 3,0 m zur Grundstücksgrenze und im Norden an der Grenze zur festgesetzten Ausgleichsfläche. Im Westen wurde die Baugrenze bewusst deutlich vom Raschbach abgerückt, um möglichen Beeinträchtigungen im Falle von Hochwasserereignissen bestmöglich auszuschließen. Hiermit wird auch den Darstellungen bzgl. wassersensibler Berieche in den HIOS-Karten Rechnung getragen. Eine Nutzung der dortigen Sondergebietsflächen als Stellplätze oder Übungsflächen wird hiervon nicht tangiert.

Ein Teil des Planungsgebietes befindet sich in der Bauverbotszone (BVZ) der Kreisstraße LAU 23, gem. Art. 23 Abs. 1 Nr. 2 Bayerisches Straßen- und Wegegesetz (BayStrWG) mit 15,00 m, gemessen vom Fahrbahnrand. Mit Ausnahme von Fahrwegen, Stellplätzen, unterirdischen Versorgungsanlagen, Anlagen zur Ableitung von Abwasser aus dem Planungsgebiet bzw. zur Speicherung und Rückhaltung von Oberflächenwasser, Lärmschutzeinrichtungen und Einfriedungen, ist diese dauerhaft von baulichen Anlagen freizuhalten. Die Errichtung von Gebäuden in der BVZ der Kreisstraße LAU23 ist aus Sicherheitsgründen nicht zulässig.

Innerhalb der im zeichnerischen Teil zum Bebauungsplan dargestellten Baubeschränkungszone (BBZ) gem. Art. 24 Abs. 1 Nr. 2 BayStrWG von 30,00 m, gemessen vom Fahrbahnrand der Kreisstraße, sind alle geplanten baulichen Anlagen dem Landkreis Nürnberger Land als Straßenbaulastträger vorab zur Stellungnahme vorzulegen und deren Zustimmung zu den Planungen einzuholen. Die Zustimmung ist mit den bauordnungsrechtlichen Genehmigungsunterlagen vorzulegen.

Überschreitungen der Baugrenzen sind nur durch Auffüllungen und Abgrabungen, Stellplätze und Zufahrten, Nebenanlagen im Sinne des § 14 BauNVO, Anlagen zur Ver- und Entsorgung des Gebietes sowie Einfriedungen zulässig. Somit wird eine Fehlentwicklung außerhalb des eigentlichen Baufensters ausgeschlossen.

Um negative Auswirkungen den Wasserabfluss des Raschbachs zu vermeiden, wurden die Grünflächen am Westrand als Fläche zum Hochwasserschutz bestimmt. Diese Flächen sind im Sinne der Gewährleistung des Hochwasserabflusses dauerhaft von jeglichen baulichen Anlagen (auch Einfriedungen und Nebenanlagen) sowie über den Bestand hinausgehende Gehölzpflanzungen freizuhalten und funktionsfähig zu erhalten.

Da die BayBO für Sondergebiet keine Vorgaben hinsichtlich der Abstandsflächentiefe gibt, wird in Anwendung des § 9 Abs. 1 Nr. 2a BauGB eine für das Planungsgebiet geltende Abstandsflächentiefe festgesetzt. Diese wird an der für ein Gewerbegebiet geltenden Abstandsflächentiefe angeglichen, da die Art der baulichen Nutzung als vergleichbar mit der Bebauung in einem Gewerbegebiet einzustufen ist. Die getroffene Festsetzung zur Abstandsflächentiefe wurde gem. der seit dem 01.02.2021 geltenden Neufassung der BayBO festgesetzt. Dementsprechend wurde eine Abstandsflächentiefe von 0,20 H, mind. 3,00 m, analog für Gewerbegebiete festgesetzt, welche durch geplante bauliche Anlagen im Planungsgebiet zu gewährleisten. Die Belange des städtebaulichen Umfeldes bleiben in Abwägung aller Belange angemessen gewahrt. Negative Auswirkungen auf das Umfeld sind nicht zu erwarten.

Zur Vermeidung von Gefahren aus wild abfließendem Niederschlagswasser und der vorhandenen leichten Hanglage des Planungsgebietes wurde weiterhin festgesetzt, dass alle baulichen Anlagen im Rahmen der konkreten Vorhabenplanung so auszuführen sind, dass wild abfließendes Niederschlagswasser nicht in das Gebäude eindringen kann. Als Bezugsmaß wurde eine Höhe von 25 cm über dem anstehenden Gelände im Sinne der erforderlichen Schutzfunktion gewählt. Die Ausformulierung obliegt dem konkreten Vorhabenträger. Vorschläge zur Umsetzung werden in Kapitel 10 dieser Begründung beschrieben.

#### 7.3 Örtliche Bauvorschriften

Zur städtebaulich verträglichen Einbindung der neuen baulichen Anlagen in das Umfeld werden Maßgaben zur Art und Ausgestaltung der Dachflächen getroffen. Die Errichtung baulicher Anlagen ist dementsprechend nur mit Flachdach und flach geneigten Dächern bis max. 30° zulässig.

Flachdächer auf Gebäuden können zudem in guter Weise als Retentionsraum für die Speicherung von Niederschlagswasser aktiviert werden und hiermit auch positiv auf das Kleinklima wirken. Sie sind darüber hinaus attraktiv für Nutzung der Sonnenenergie.

Städtebaulich regelungsbedürftig ist weiterhin die Nutzung der Sonnenenergie im Planungsgebiet. Anlagen zur Nutzung der Sonnenenergie auf den Dächern von Gebäuden sind planerisch gewünscht. Gleichzeitig muss aber gewährleistet werden, dass auch diesen Anlagen keine negativen Auswirkungen auf das Stadtbild sowie die bestehenden Strukturen im Umfeld, bspw. aus Reflektionen haben. Dementsprechend waren städtebauliche Regelungen über deren Zulässigkeit nötig. Die Eindeckung der Gebäude mit Solarthermieund Photovoltaikanlagen ist grundsätzlich zulässig. Diese sind bei geneigten Dächern dachparallel oder in die Dachfläche integriert zu errichten. Bei Gebäuden mit Flachdach oder flach geneigtem Dach dürfen vorgenannte Anlagen eine Höhe von 1,50 m über der Dachhaut nicht überschreiten. Dachparallele Unterkonstruktionen auf geneigten Dächern gelten nicht als Aufständerung. Hiermit wird eine verträgliche Gesamtentwicklung sichergestellt.

Zur Einfriedung des Planungsgebietes ist ein Zaun bis zu einer maximalen Höhe von 2,00 m zulässig. Dies sind gegenüber angrenzenden öffentlicher Verkehrsflächen sowie gegenüber angrenzenden landwirtschaftlich genutzten Flächen um mind. 0,50 m zurückzuversetzen. Die Maßgabe gilt nicht im Bereich der im Planblatt dargestellten Sichtdreiecke an den Einmündungen in die Kreisstraße LAU 23. Die erforderlichen Sichtdreiecke der Einmündungen in die klassifizierte Straße (Kreisstraße LAU23) sind grundsätzlich freizuhalten. Innerhalb der Sichtflächen der Sichtdreiecke dürfen keine Hochbauten errichtet werden. Einfriedungen, Zäune, Hecken, Anpflanzungen sowie Stapel und Haufen u. ä. mit dem Grundstück nicht fest verbundenen Gegenstände dürfen nicht angelegt werden, wenn sie sich mehr als 0,80 m über die Fahrbahnebene erheben.

Zum Schutz und zur Durchlässigkeit für Kleintiere ist der Sockel der Einfriedung alle 15,0 m mit einer Mindestbreite von 0,30 m zu unterbrechen. Ein Abstand von mind. 15 cm im Mittel zwischen Oberkante des Geländes und Unterkante der Einfriedung darf dabei nicht unterschritten werden.

#### 7.4 Garagen, Carports, Stellplätze sowie Zu- und Ausfahrten

Das Planungsgebiet kann nur im Süden an die Kreisstraße LAU 23 angeschlossen werden. Hierzu wurden zwei der drei bereits bestehenden Feldzufahrten als Verkehrsflächen im Sinne der Ein- und Ausfahrt festgesetzt. Auf die bisher noch bestehende westliche Feldzuwegung wurden verzichtet, da dort keine ausreichenden Sichtverhältnisse bei der Einmündung in die Kreisstraße sichergestellt werden können. Die nun festgesetzten Zufahrten befinden sich formell im Bereich der "Freien Strecke" der Kreisstraße. Anderweitige Zufahrten sind aber sinnvoll mangels alternativer Erschließungsstraße nicht möglich. Die zu erwartenden Verkehrsbelastungen aus den Nutzungen für die Feuerwehr sind als gering einzustufen. Denkbar ist in diesem Zusammenhang zu dem die Ortstafel von Unterrieden nach Westen zu versetzen und somit die zulässige Höchstgeschwindigkeit am westlichen Ortseingang zu reduzieren. Die Gefahren bei Einfahrten auf die Kreisstraße bei Rettungseinsätzen kann zudem durch die Verwendung von Sonderrechten (Blaulicht) weiter reduziert werden.

Die Errichtung von Stellplätzen im Sondergebiet ist grundsätzlich auch außerhalb des festgesetzten Baufensters zulässig. Für PKW-Stellplätze bis zu 3,5 to Gesamtgewicht wird, soweit andere wichtige Gründe dem nicht widersprechen, die Ausführung in wasserdurchlässiger Bauweise (z.B. Rasenpflaster, Schotterrasen etc.) empfohlen. Hiermit kann ein Beitrag zur Minimierung der Ableitung von Oberflächenwasser geleistet werden. Vorstehende Empfehlung gilt nicht für Fahrbahnen und Zufahrten, sowie für Behindertenund LKW-Stellplätze im Sondergebiet, da hier aufgrund der Art der Nutzung bzw. zu erwartende Belastungen nicht von einer sinnvollen Versickerung ausgegangen werden kann.

Da es sich bei der geplanten Nutzung um eine Nutzungsart handelt, welche weder von der Altdorfer Stellplatzsatzung noch von der bayerischen Garagen- und Stellplatzverordnung erfasst ist, war städtebaulich im Rahmen örtlicher Bauvorschriften zu prüfen, welche Mindestanzahl von Stellplätzen für die geplanten Feuerwehrnutzungen als notwendig zu erachten ist.

In diese Abwägungsentscheidung wurde intensiv auch die Tatsache einbezogen, dass sich bei der Feuerwehr um eine freiwillige Feuerwehr handelt und die Rettungskräfte im Falle eines Rettungseinsatzes jeweils individuell mit dem eigenen Fahrzeug zur Rettungswache kommen. Eine ausreichende Anzahl von Stellplätzen ist daher bereits aus Gründen der geordneten Einsatzabläufe auf dem Gelände der Feuerwehr von großer Bedeutung. Im Ergebnis wurde ein Mindestmaß von 10 Stellplätzen für die Feuerwehr und die weiteren zulässigen Hilfsdienste festgesetzt, welches baulich auf dem Grundstück nachzuweisen ist. Soweit sich im Rahmen der Konkretisierung der Planung ein größerer Bedarf abbildet, sollte dieser zur Gewährleistung geordneter Verhältnisse unabhängig von der getroffenen Mindestfestsetzung auch umgesetzt werden.

# 7.5 Energieeffizienz und erneuerbare Energien

Das Energiefachrecht, insbesondere das Gebäudeenergiegesetz (GEG), ist ein wichtiger Baustein der Energie- und Klimaschutzpolitik der Bundesregierung. Das GEG reguliert auf Ebene des Vollzugs der Bauordnung die Energieeinsparung bei der Planung, Umsetzung und Betrieb von Bauvorhaben. Dementsprechend sind beispielsweise die Eigentümer neu errichteter Gebäude verpflichtet, ihren Wärmeenergiebedarf durch eine anteilige Nutzung von erneuerbaren Energien zu decken.

Alle Formen der erneuerbaren Energien können genutzt und auch kombiniert werden. Weitergehende Festsetzungen zur Energieeinsparung sind daher entbehrlich.

Empfehlenswert ist weiterhin, wo möglich auch Wärmerückgewinnungsanlagen bei der Planung der konkreten Bauvorhaben zu berücksichtigen. Dies betrifft insbesondere die voraussichtlich für die Wohnungen benötigten Lüftungsanlagen zur Gewährleistung der erforderlichen Mindestluftwechselmengen.

Im Planungsgebiet ist die Errichtung der Gebäude im Wesentlichen mit Flachdächern bzw. flach geneigten Pultdächern geplant. Diese sind prädestiniert für eine Doppelnutzung im Sinne der Energieeffizienz. Sie eignen sich in der Regel hervorragen für die Errichtung von PV-Anlagen zur Sonnenenergienutzung. Entsprechende Anlagen können, je nach ausgeführter Größenordnung, zum Teil den gesamten Eigenbedarf an Strom decken. Eigenstrommodell sind hier der Einspeisung vorzuziehen.

Der Landesgesetzgeber hat zum 01.03.2023 den Art. 44a in der bayerischen Bauordnung integriert. Dieser regelt für öffentliche Gebäude und gewerbliche Nutzung die verpflichtende Umsetzung einer angemessen ausgelegten Anlage zur Erzeugung von Strom aus solarer Strahlungsenergie. Dies sichert in hinreichender Weise die regenerative Energienutzung. In Abwägung aller Belange wurde daher beschlossen, von der Festsetzung einer "Solarpflicht" im vorliegenden Bebauungsplan abzusehen.

Im Bereich der Verkehrs- und Außenanlagen werden die notwendigen Beleuchtungen mit LED-Leuchtmittel ausgestattet. Hierdurch kann ein Beitrag zur Energieeffizienz geleistet werden. Den privaten Vorhabenträgern wird angeraten, wo möglich und geeignet, ebenfalls entsprechende LED-Techniken einzusetzen.

Den Belangen der Energieeinsparung wird damit hinreichend Rechnung getragen.

# 8. Erschließung, Verkehr und Ver- und Entsorgung

# 8.1 Erschließung und Verkehr

# Äußere Erschließung

Die äußere Erschließung des Planungsgebietes bleibt unverändert. Die Anbindung des Planungsgebietes erfolgt weiterhin – wie die bisherige Felderschließung – über zwei der drei bisherigen Feldzufahrten von der Kreisstraße LAU 23. Dies ist als vertretbar zu erachten, da mit den geplanten Nutzungen kein erheblicher und auch kein regelmäßiger Verkehr zu erwarten ist, welcher die Leistungsfähigkeit und Sicherheit auf der Kreisstraße maßgeblich beeinträchtigen könnte. Seitens der Stadt Altdorf wird zudem angestrebt, die Ortstafel des Ortsteils Unterrieden nach Westen zu verschieben und hierdurch die zulässige Höchstgeschwindigkeit auf der Kreisstraße im Zufahrtsbereich zum Plangebiet zu reduzieren.

Die im Planblatt dargestellten Sichtdreiecke mit einer Schenkellänge von 70,0 m berücksichtigen diesen Sachverhalt.

Die Kreisstraße hat eine Straßenbreite von ca. 6,0 m und ist somit entsprechend dem planerischen Verständnis unter Beachtung der Maßgaben der Richtlinie für die Anlage von Landstraßen (RAL) und der dortigen Empfehlungen für maximale Querschnittsbelastungen von Straßen hinreichend Kapazitäten zur Aufnahme von potenziell zu erwartenden zusätzlichen Verkehrsbelastungen aus den geplanten Feuerwehrnutzungen auf.

Die Einmündung des Planungsgebietes berücksichtigt die Schleppkurven typischer anfahrender Fahrzeuge (LKW und PKW).

Für Bäume und stammbildende Gehölze oder Lärmschutzanlagen ist ein Abstand von mindestens 10,00 m zum äußeren Rand der Fahrbahndecke der Kreisstraße einzuhalten. Die notwendigen Sichtverhältnisse dürfen durch Gehölze nicht eingeschränkt werden.

Zusätzliche äußere Erschließungen sind daher für die geplanten Nutzungen nicht erforderlich.

#### Innere Erschließung

Von der Festsetzung innerer Erschließungsflächen kann abgesehen werden. Die innerbetriebliche Befahrbarkeit ergibt sich aus den notwendigen Bewirtschaftungs- und Umfahrungsnotwendigkeiten. Dies ergibt sich aus der Anordnung der einzelnen Gebäude und des Schlauchturms, sodass in Abwägung aller Belange auf eine gesonderte festgesetzte innere Erschließung verzichtet werden kann.

#### Ruhender Verkehr

Für die zulässigen Nutzungen im Planungsgebiet sind wie bereits ausgeführt mindestens 10 Stellplätze nachzuweisen und entsprechend herzustellen.

Bei der Anlage von Stellplätzen ist auf eine ausreichende Anzahl von Besucherstellplätzen für PKW und LKW sowie auf ausreichend Stauraum für sich u.U. rückstauende Fahrzeuge zu achten. Für PKW-Stellplätze wird, soweit andere wichtige Gründe dem nicht widersprechen, eine wasserdurchlässige Bauweise (z.B. Rasenpflaster, Schotterrasen) zur Minimierung des Anfalls von Oberflächenwasser empfohlen.

# Geh- und Radwege Erschließung, ÖPNV-Anbindung

Eine gesonderte Radweganbindung ist aufgrund der Art der Nutzung nicht erforderlich. Die Zuwegung über den parallel der Kreisstraße LAU23 verlaufenden Geh- und Radweg als hinreichend gegeben erachtet werden.

Die Erschließung mit dem ÖPNV ist über die bestehende Bushaltestelle in Unterrieden in noch annehmbarer Entfernung zum Planungsgebiet sichergestellt. Aufgrund der geplanten Nutzung ist davon auszugehen, dass der motorisierte Individualverkehr die hauptsächlich relevante Erschließungsvariante des Planungsgebietes darstellt.

# Baustellenverkehr- und Abwicklung der Bauphase

Die Baustellenabwicklung für die geplanten Baumaßnahmen kann nur von Süden über die bestehende Kreisstraße erfolgen. Alternative geeignete Zuwegungen sind nicht vorhanden. Die bestehende Kreisstraße ist für den zu erwartenden Baustellenverkehr hinreichend dimensioniert und leistungsfähig. Ggf. sind im Bereich der Zufahrt zum Planungsgebiet verkehrsrechtliche Anordnungen (Geschwindigkeitsbeschränkungen, etc.) notwendig, um die Befahrbarkeit sicherzustellen. Übermäßige Belastungen der Anwohner in den umgebenden Siedlungsstrukturen sind aber voraussichtlich nicht zu erwarten. Baustellenabwicklungen können zudem durch entsprechende verkehrsrechtliche Anordnungen und Hinweisschilder so geregelt werden, dass keine Gefährdungen für die Anlieger entstehen.

Grundsätzlich ist festzustellen, dass notwendiger Baustellenverkehr als temporäre Belastung anzusehen ist, welche im üblichen Rahmen zu dulden ist. Für die Baumaßnahme des Vorhabensträgers im westlichen Teil wird ggf. im Vorfeld ein gesondertes Baustellenabwicklungskonzept erstellt, um die Belastungen für das Umfeld so gering wie möglich zu halten.

# 8.2 Entwässerung

Gemäß den Maßgaben des WHG hat die Entwässerung des Planungsgebietes im Trennsystem zu erfolgen. Das anfallende Oberflächenwasser ist vorrangig auf den Flächen des Planungsgebietes zu versickern. Im Sinne der Minimierung des anfallenden Oberflächenwassers wird die versickerungsoffene Ausführung der Stellplätze im Planungsgebiet empfohlen. Aktuell ist das Planungsgebiet nicht an die Entwässerung angeschlossen.

Im unmittelbaren Umfeld des Planungsgebietes bestehen aktuell keine Anschlussmöglichkeiten an Kanalisation. Die nächsten Anschlussmöglichkeiten bestehen östlich des Planungsgebietes im Ortsbereich von Unterrieden an der Unterriedener Hauptstraße-

Planerisch muss daher dafür Sorge getragen werden, zwingend eine Entwässerung im Trennsystem zu realisieren, so dass der Aufwand zur Ableitung anfallenden Abwassers aus dem Planungsgebiet minimiert wird.

Innerhalb der privaten Grundstücksflächen soll die Entwässerung zunächst gem. den Maßgaben des Wasserhaushaltsgesetzes im Trennsystem, d.h. Trennung von Schmutz- und Niederschlagswasser, erfolgen.

Für die Schmutzwasserentwässerung ist eine neue Ableitung nach Osten hin zur bestehenden Mischwasserkanalisation in Unterrieden herzustellen. Es wird im größeren Umfang die Errichtung neuer Abwasserleitungen erforderlich. Je nach geeignetem Anschlusspunkt kann dabei auch eine Entwässerung mittels Druckleitung notwendig werden. Die Entscheidung hierzu ist auf den nachfolgenden Planungsebenen auf Basis der wirtschaftlichen Trassenführung, der Höhenlagen sowie der Flächenverfügbarkeit zu führen.

Je nach Art des aus der betrieblichen Nutzung anfallenden Schmutzwassers kann vor der Einleitung in den Schmutzwasserkanal eine abwassertechnische Behandlung erforderlich werden. Dies ist bei den konkreten Planungen zu beachten. Bei Hinweisen auf mögliche Belastungen anfallenden Schmutzwassers ist frühzeitig eine Abstimmung mit der Stadt Altdorf durchzuführen.

Niederschlagswasser soll grundsätzlich zunächst im Bereich der Flächen, in denen es anfällt, örtlich versickert werden, bevor es einer Ableitung zugeführt wird. Gegebenenfalls sind der Einleitung des Oberflächenwassers Rückhaltemaßnahmen mit Drosselung und ggf. auch Reinigungseinrichtungen vorzuschalten. Es ist von einer gewissen Sickerfähigkeit im Plangebiet auszugehen. Ein Bodengutachten liegt aber bisher noch nicht vor. Aktuell wird aber nicht von der Möglichkeit einer vollständigen Versickerung ausgegangen.

Es ist daher davon auszugehen, dass eine gedrosselte Ableitung in Richtung der nächsten Vorflut, hier der unmittelbar westlich angrenzenden Raschbach, realisiert werden muss. Es ist davon auszugehen, dass im

Falle der Ausführung einer Ableitung diese nur gedrosselt erfolgen kann. Somit werden der Ableitung vorgeschaltet Rückhaltemaßnahmen erforderlich. Eine Drosselung auf einen max. Abfluss von 15 l/s ha ist fachlich hier als angemessen zu erachten. Bei einer Gebietsgröße des Sondergebiets von 0,5 ha und einer max. Gesamtversiegelung von 80% leitet sich hieraus ein max. Drosselwasserabfluss von 6 l/s ab. Negative Auswirkungen auf den Raschbach werden daher bei einer Ableitung nicht erwartet.

Grundsätzlich wird empfohlen, anfallendes Niederschlagswasser auf den privaten Flächen zunächst in Zisternen zu sammeln und für innerbetriebliche Zwecke zu nutzen. Soweit Vorgaben der Wasserabgabensatzung einer anderweitigen Nutzung nicht widersprechen, kann gesammeltes Niederschlagswasser beispielsweise auch für den Betrieb von Toiletten oder anlagentechnischer Kühlungen etc. genutzt werden. Als Verdunstungsflächen können beispielsweise die geplanten Gründächer herangezogen werden, auf denen Niederschlagswasser zunächst als Pufferfläche verbleiben kann und dort zu einem gewissen Grad verdunsten kann.

Die geplanten neuen Entwässerungsanlagen werden unterirdisch im Privatgrundstück bzw. in den öffentlichen Grundstücksflächen verlegt. Bei der Dimensionierung der Entwässerungsanlagen werden Starkregenereignisse in die Planungen der konkreten Entwässerungsanlage mit einbezogen.

Für den Bau von Zisternen und sogenannten Grauwasseranlagen gilt gem. Trinkwasserverordnung eine Meldepflicht gegenüber dem Gesundheitsamt. Die Anlagen müssen nach DIN 1988 bzw. EN 1717 sowie den geltenden Regeln der Technik ausgeführt werden und von zugelassenen Fachbetrieben abgenommen werden.

Es wird darauf hingewiesen, dass für die Versickerung von Dachflächenwasser u.U. eine wasserrechtliche Behandlung erforderlich sein kann. Bei der erlaubnisfreien Versickerung von gesammeltem Niederschlagswasser die Anforderungen der Verordnung über die erlaubnisfreie schadlose Versickerung von gesammeltem Niederschlagswasser (Niederschlagswasserfreistellungsverordnung - NWFreiV) NWFreiV i.V.m. den Technische Regeln zum schadlosen Einleiten von gesammeltem Niederschlagswasser in das Grundwasser (TRENGW) zu beachten.

Im Planungsgebiet können u.U. Entwässerungseinrichtungen (Vorfluter, Drainagen) vorhanden sein, welche auch die angrenzenden landwirtschaftlichen Flächen entwässern. Die Funktion dieser Drainagen muss jederzeit aufrechterhalten werden, bzw. müssen diese Anlagen durch den Vorhabensträger so umgebaut werden, dass die Funktionsfähigkeit für die angrenzenden Flächen jederzeit gewährleistet ist. Die ggf. erforderlichen Anträge, Erlaubnisse und Genehmigungen durch die zuständigen Behörden werden gestellt, die Planungen mit den Fachbehörden abgestimmt. Eine örtliche Versickerung des Niederschlagswassers ist dessen Ableitung gem. den Vorgaben des Wasserhaushaltsgesetzes (WHG) grundsätzlich vorzuziehen.

Die Entwässerungssatzung der Stadt Altdorf vom 05.04.2019, zuletzt geändert am 26.09.2019, ist zu beachten.

# 8.3 Versorgung

Das Planungsgebiet ist neu an die bestehende Stromversorgung der Stadtwerke Altdorf in Unterrieden anzuschließen. Für die Wasserversorgung wird eine Netzerweiterung des Wasserzweckverbandes Hammerbachtal. Erforderlich. Für das Planungsgebiet sind neue Hausanschlüsse für die Strom-, Wasser- sowie für Telekommunikation in Abstimmung mit den Versorgern herzustellen. Lage und Ausführung dieser Anlagen sind mit den Versorgern abzustimmen, die ggf. erforderlichen Anträge und Genehmigungen rechtzeitig zu stellen und mit den zuständigen Fachbehörden abzustimmen.

Für die Versorgung des Gebietes mit Telekommunikation und Breitband ist die Herstellung neuer Hausanschlüsse sowie ggf. eine Netzerweiterung erforderlich. Hierzu erfolgen im Rahmen der Erschließungsplanung weitergehende Abstimmungen.

Bei eventuellen Baumpflanzungen ist der Regelabstand von 2,50 m gemäß DWA Merkblatt M 162 – "Bäume, unterirdische Leitungen und Kanäle" zwischen geplanten Baumstandorten und vorhandenen Versorgungsleitungen vorzusehen und einzuhalten.

Die Lage der Versorgungstrassen wird in der Erschließungsplanung mit allen Versorgern abgestimmt und koordiniert. Die Versorger (z.B. Stadtwerke Altdorf, Wasserzweckverband Hammerbachtal, Deutsche Telekom, etc.) sind bei der Erschließungsplanung intensiv zu beteiligen und insbesondere die Leitungstrasse abzustimmen. Im Trassenbereich der Versorgungsleitungen dürfen keine Baustelleneinrichtungen und Materialablagerungen vorgenommen werden. Bei allen öffentlichen und privaten Planungen und Bauvorhaben wie z. B. Straßen- und Kanalbauarbeiten oder Baumpflanzungen sind die zuständigen Ver- und Entsorger rechtzeitig in den Verfahrensablauf der konkreten Erschließungsplanung einzubinden.

# 8.4 Abfallentsorgung

Grundsätzlich gilt, dass die Abfallfraktionen, welche im Hohlsystem durch die Entsorger abgeholt werden, am Tage der Abholung, an den mit dem Entsorgungsbetrieben und der Abteilung Abfallwirtschaft des Landratsamts Nürnberger Land abgestimmten, von den Entsorgungsfahrzeugen anfahrbaren Flächen bereitzustellen sind. Im Übrigen sind die Behältnisse an die gewöhnlichen Standplätze zu verbringen.

Beeinträchtigungen für die Nachbarschaft durch die gewöhnlichen Standplätze für Müllbehälter sind zu vermeiden.

Dies ist durch die Anbindung an die Kreisstraße LAU 23 hinreichend gewährleistet. Die Abfallentsorgung ist somit gewährleistet. Soweit aus den Nutzungen gewerbliche Abfälle anfallen, sind diese durch die Betreiber ordnungsgemäß zu entsorgen. Hierzu sind entsprechende Abstimmungen mit den Behörden und Entsorgungsunternehmen durch die Vorhabensträger für das jeweilige konkrete Einzelvorhaben durchzuführen. Die Befahrbarkeit der Flächen für die Fahrzeuge der Entsorger ist mit diesen gesondert abzustimmen und bei der Umsetzung entsprechend zu berücksichtigen.

# 9. Denkmalschutz

Baudenkmäler sind im Planungsgebiet nicht vorhanden. Für das vorliegende Planungsgebiet bestehen nach aktuellem Kenntnisstand keine Hinweise auf Bodendenkmäler.

Das Vorkommen von archäologischen Spuren im Planungsgebiet kann jedoch nicht ausgeschlossen werden. Alle zu Tage tretenden Bodendenkmäler (u. a. auffällige Bodenverfärbungen, Holzreste, Mauern, Metall- oder Kunstgegenstände etc.) sind unmittelbar (d.h. ohne schuldhaftes Verzögern) gemäß Art. 8 Abs.1 und 2 des Denkmalschutzgesetzes an die Zweigstelle des Landesamtes für Denkmalpflege, Burg 4, 90403 Nürnberg, Tel. 0911-235 85 -0 oder an die zuständige untere Denkmalschutzbehörde im Landratsamt Nürnberger Land, Waldluststraße 1, 91207 Lauf an der Pegnitz, Tel. 09123/950-0 zu melden. Es gilt der Art. 8 Abs. 1 - 2 Gesetz zum Schutz und zur Pflege der Denkmäler (Bayerisches Denkmalschutzgesetz – BayDSchG).

# Auszug aus dem bay. Denkmalschutzgesetz, BayDschG, zuletzt geändert am 23.12.2024

Art. 8 Auffinden von Bodendenkmälern

- (1) Wer Bodendenkmäler auffindet, ist verpflichtet, dies unverzüglich der Unteren Denkmalschutzbehörde oder dem Landesamt für Denkmalpflege anzuzeigen. Zur Anzeige verpflichtet sind auch der Eigentümer und der Besitzer des Grundstücks sowie der Unternehmer und der Leiter der Arbeiten, die zu dem Fund geführt haben. Die Anzeige eines der Verpflichteten befreit die übrigen. Nimmt der Finder an den Arbeiten, die zum Fund geführt haben, aufgrund eines Arbeitsverhältnisses teil, so wird er durch Anzeige an den Unternehmer oder den Leiter der Arbeiten befreit.
- (2) Die aufgefundenen Gegenstände und der Fundort sind bis zum Ablauf von einer Woche nach der Anzeige unverändert zu belassen, wenn nicht die Untere Denkmalschutzbehörde die Gegenstände vorher freigibt oder die Fortsetzung der Arbeiten gestattet.

# 10. Grund- und Oberflächenwasser sowie Umgang mit Starkregenereignissen

Das Vorkommen von Grund- oder Schichtenwasservorkommen kann aufgrund der Nahlage zum Raschbach nicht abschließend ausgeschlossen werden. Ein Bodengutachten wurde bisher noch nicht erstellt.

Eine dauerhafte Absenkung des Grundwassers sowie dessen Einleitung in die Kanalisation ist nicht zulässig. Grundwasserabsenkungen während der Bauzeit bedürfen einer wasserrechtlichen Genehmigung und sind entsprechend bei den zuständigen Fachbehörden frühzeitig zu beantragen.

Wie bereits unter 5. dargestellt, befinden sich die überplanten Flächen gem. den HIOS-Karten in einem wassersensiblen Bereich. Es können zudem im Falle von Starkregenereignissen Abflüsse über die überplanten Fläche entstehen. Dies ist bei den weitergehenden Planungen zu beachten.

Hinsichtlich möglicher Fließwege des wild abfließenden Niederschlagswassers wurde daher nochmals detaillierter eine Fließwegeanalyse vorgenommen. Nachstehende Karte zeigt die potenziellen Fließwege wild abfließenden Niederschlagswassers (blaue Strichdarstellungen im städtebaulichen Umfeld).



Es zeigt sich, dass unkontrollierte Abflüsse im Wesentlichen am Ostrand der überplanten Flächen nach Süden und weiter nach Westen nicht ausgeschlossen werden können. Hierauf ist im Rahmen der konkreten Planungen zu reagieren und dafür Sorge zu tragen, dass diese Abflusswege auf der einen Seite keine Gefahren für die geplanten Nutzungen darstellen und anderseits mögliche bauliche Anlagen keine negati-

ven Veränderungen der Abflusswege zu Lasten Dritter verursachen. Insbesondere darf es zu keiner Überleitung auf die Flächen der Kreisstraße kommen. Dies ist bei den weitergehenden Planungen in die Planungsprozesse einzuspeisen und zu beachten.

Der Grundstückseigentümer hat sich grundsätzlich aufgrund der topographischen Gesamtsituation und den damit möglichen Oberflächenwasserereignissen selbst, in geeigneter Weise gegen Niederschlagsereignisse zu schützen. Der Wasserabfluss darf hierdurch nicht zu Ungunsten der Nachbarn verändert werden. Die einschlägigen rechtlichen Maßgaben sind zu beachten. Bei geplanten Nutzungen ist hierbei insbesondere dafür Sorge zu tragen, dass aus der Umnutzung von bisher unversiegelten Flächen im Planungsgebiet den bestehenden Unterliegern im städtebaulichen Umfeld kein zusätzliches Oberflächenwasser im Fall von Starkregenereignissen zugeleitet wird.

In Abhängigkeit von den konkreten Vorhabenplanungen ist zudem zu prüfen, wie im Falle eines Starkregenereignisses anfallendes Oberflächenwasser schadlos auf der Fläche oder in zusätzlichen Rückhaltevolumen zurückgehalten werden kann. Bei Grundstücken ab 800 m² Grundfläche ist ein Überflutungsnachweis gem. DIN1986-100 zu führen. Planerisch kann mit hinreichender Sicherheit davon ausgegangen werden, dass auf den erforderlichen Freiflächen des Planungsgebietes ausreichende Rückhalteräume für ein 30 jährliches Regenereignis realisiert werden können. Die konkrete Lage dieser Flächen kann aber erst im Rahmen der Freianlagenplanung ermittelt und ausformuliert werden.

Da im Planungsgebiet eine gewisse Hanglage auch nach Umsetzung zulässiger Veränderungen des natürlichen Geländes nicht ausgeschlossen werden kann, musste bereits auf Ebene der Bauleitplanung dafür Sorge getragen werden, dass die Gefahren aus wild oberflächlich abfließenden Niederschlagswasser hinreichend minimiert werden. Zur Minimierung dieser Auswirkungen wurde daher festgesetzt, dass Gebäude, die aufgrund der Hanglage ins Gelände einschneiden, sind bis 25 cm über dem Gelände konstruktiv so zu gestalten sind, dass infolge von Starkregen oberflächlich abfließendes Wasser nicht eindringen kann.

Das Risiko von Gefährdungen von Gebäuden kann im Rahmen der Freiflächengestaltung bspw. durch Geländemodellierung mit Muldenausbildung und kontrollierter Wasserführung entgegengewirkt werden. Es sollte bei den Vorhabenplanungen ein besonderes Augenmerk auf die Freiflächengestaltung, die Gefälleausbildungen sowie die Lage und Ausführung von außenliegenden Öffnungen darunterliegender Geschosse (Kellerfenster, Kellertreppen, Lüftungsöffnungen, Tiefgaragen, Rampen etc.) gelegt werden. Es wird angeraten, zur Vermeidung von Schäden aus unkontrolliertem Abfluss von Oberflächenwasser geeignete Schutzmaßnahmen zu treffen. Dies kann bspw. durch Aufkantungen, Gegenböschungen, Geländemodellierungen und ähnlichem gewährleistet werden. Sind aufgrund der Art der baulichen Nutzungen entsprechende Schutzmaßnahmen nicht möglich, wird angeraten, entsprechende mobile Schutzeinrichtungen (Dammbalken, Sandsäcke, Wasserschutzschläuche, etc.) vorzuhalten.

Gegebenenfalls sind in Abhängigkeit der konkreten Überflutungsmengen für Ermittlungen zum Bauvorhaben weitergehende Maßnahmen, wie die Herstellung kontrollierter Rückhalteflächen u. ä. notwendig. Dies ist im Rahmen der konkreten Vorhabenplanung zu prüfen und festzulegen.

Im Rahmen der Vorsorge zum Umgang mit Starkregenereignissen ist zu dem zu prüfen, ob ggf. zusätzliche Maßnahmen zur Vermeidung von Verunreinigungen des Oberflächenwassers durch Lagergüter erforderlich sind. Gegebenenfalls sind Flächen mit entsprechenden Gefährdungspotential gesondert gegen das Eindringen von Niederschlagswasser zu schützen, oder diese Flächen über Reinigungsanlagen gesondert zu entwässern. Ggf. ist eine Lagerung dieser Güter immer überhöht auf Podesten vorzunehmen.

Anfallendes Oberflächenwasser aus Starkregenereignissen kann durch Anpassung der Freiflächengestaltung nach bisherigem Kenntnisstand gefährdungsminimierend auf den privaten Flächen zurückgehalten werden. Eine Überleitung von Oberflächenwasser auf die öffentlichen Verkehrsflächen ist aufgrund der topographischen Verhältnisse nicht zu erwarten. Entlang der Kreisstraße ist zudem eine Mulde zur Führung

des Niederschlagswassers aus den Straßenverkehrsflächen realisiert. Somit kann mit hinreichender Sicherheit auch davon ausgegangen werden, dass keine Gefährdungen des Planungsgebiets aus Niederschlagswasser aus den Verkehrsflächen entstehen.

Die Gefährdungen für das Umfeld des Planungsgebietes können durch Maßnahmen in der Freiflächengestaltung hinreichend minimiert werden. Aufgrund der topographischen Gesamtverhältnisse würde sich ein grundsätzlich ein Abfluss wild abfließenden Niederschlagswasser in südwestlicher Richtung nach Leichendorf und zu den dortigen Siedlungsstrukturen im Umfeld der Waldstraße ergeben. Hierauf kann aber bzgl. Wassermengen aus dem Planungsgebiet durch entsprechende Modellierungs- und Rückhaltemaßnahmen im Planungsgebiet selbst reagiert werden. Es kann daher mit hinreichender Sicherheit davon ausgegangen werden, dass aus den vorliegenden Maßnahmen keine Verschlechterung der bisherigen Situation eintritt.

Durch die Beschränkung der überbaubaren Flächen wurde zudem dafür Sorge getragen, dass negative Auswirkungen auf den Ablauf von Hochwasserereignissen des Raschbachs minimiert werden.

# 11. Vorbeugender Brandschutz

# Gewährleistung des Brandschutzes durch die gemeindliche Feuerwehr

Es handelt sich beim vorliegenden Bebauungsplan um ein Sondergebiet für die Feuerwehr in Unterrieden, für dessen Aufgaben und Herausforderungen an den abwehrenden Brandschutz und Technischen Hilfsdienst die Freiwillige Feuerwehr Altdorf mit ihren Ortsteilwehren hinreichend für die in Art. 1 Abs. 2 BayFwG geforderten Standards ausgerüstet ist.

# Sicherstellung des zweiten Rettungsweges

Der Bebauungsplan sieht maximale Gebäudehöhen von 12 m vor. Somit kann nicht in jedem Fall davon ausgegangen werden, dass der zweite Rettungsweg über die Steckleiter der Feuerwehr realisiert werden kann. Die Feuerwehr Altdorf ist mit einem Drehleiterfahrzeug ausgestattet, so dass auch eine Rettung von Personen oberhalb eines zweiten Vollgeschosses möglich ist.

Hierfür wird voraussichtlich eine Befahrbarkeit der privaten Grundstücksflächen als Rettungszuwegung für die Feuerwehr erforderlich. Diese Flächen sind dann nach DIN 14090 "Flächen für die Feuerwehr" auszubilden. Hofkellerdecken und Brücken, die überfahren werden müssen, sind in Brückenklasse 30 auszubilden. Die Einfahrtsradien von der öffentlichen Verkehrsfläche sind nach DIN 14090 "Flächen für die Feuerwehr" auszubilden.

#### Einhaltung der Hilfsfristen nach Nr. 1.1 VollzBekBayFwG

Die Hilfsfrist von maximal 10 Minuten ist sichergestellt. Die Planung umfasst die Errichtung von baulichen Nutzungen für die Feuerwehr selbst. Soweit im Brandfall keine Eigenrettung mit den Mitteln der vor Ort befindlichen Feuerwehr in Unterrieden möglich ist, kann von einer hinreichenden Gewährleistung der Hilfsfristen durch die umgebenden Feuerwehren, insbesondere der Kernstadtwehr aus Altdorf ausgegangen werden.

#### Löschwasserversorgung

Für die Löschwasserversorgung gemäß DVGW Arbeitsblatt W 405 ist entsprechend der geplanten Nutzungen ein notwendiger Löschwasserbedarf von 96 m³/h für 2 Stunden anzusetzen.

Als weitere Grundlagen werden hierbei zu Grunde gelegt:

- die Geschossflächenzahl (GFZ) darf nicht größer als 1,2 sein
- die überwiegende Bauart muss Umfassungen nicht feuerbeständig oder nicht feuerhemmend und Dachbekleidung mit harten Bedachungen sein
- oder die Umfassungen feuerbeständig oder feuerhemmend sowie weiche Dachdeckung aufweisen.

Nach bisherigem Kenntnisstand wird davon ausgegangen, dass eine ausreichende Bereitstellung von Löschwasser aus dem Netz des Wasserzweckverbandes durch entsprechende Netzerweiterung möglich ist. Im Zweifelsfall wird im Planungsgebiet eine ausreichende Löschwasserbevorratung angelegt. Dies erfolgt voraussichtlich unabhängig von der Notwendigkeit, um ausreichende Wassermengen für Übungen der Feuerwehr verfügbar zu haben.

Die Vorschriften zur Ausbildung der Löschwasserversorgung im Zusammenhang mit dem örtlichen Trinkwassernetz sind zu beachten.

#### Erschließung für Feuerwehreinsätze

Die privaten Erschließungsflächen werden unter Beachtung der konkreten Brandschutzkonzepte für die Befahrung durch Fahrzeuge der Feuerwehr ausgelegt. Die Entfernung der geplanten baulichen Anlagen zur öffentlichen Erschließung kann Entfernungen > 50,00 m betragen. Für die innere Erschließung des Planungsgebietes sind daher für den Rettungsfall durch den Bauherrn im Rahmen der konkreten Planungen und des vorhabenbezogenen Brandschutzkonzepte in Abstimmung mit den zuständigen Fachstellen dauerhaft befahrbare und freizuhaltende Erschließungsflächen nachzuweisen. Bei der Erschließungsplanung ist die DIN 14090 "Flächen für die Feuerwehr" mit Bewegungsflächen für die Feuerwehr beachtet.

# Wechselbeziehung zwischen Planbereich und anderen Gebieten

Im Übrigen befinden sich im Umfeld landwirtschaftliche Nutzungen sowie die Siedlungsnutzungen von Unterrieden, aus denen keine kritischen Wechselwirkungen resultieren. Gegebenenfalls bei einem Brand entstehende Rauchentwicklungen können u.U. in Abhängigkeit von der maßgebenden Windrichtung zu Beeinträchtigungen des Verkehrs der angrenzenden Straßen, insbesondere der Kreisstraße LAU23 führen. Das Risiko hierfür wird aber als sehr gering eingeschätzt, weshalb hierzu keine besonderen Maßnahmen erforderlich sind.

Aus den westlich befindlichen Bäumen besteht zu einem gewissen Grad ein Baumfallrisiko mit entsprechenden Unfallgefahren.

# Wesentliche brandschutztechnische Risiken im Planungsbereich

Im Planungsgebiet ist die Ansiedlung von Nutzungen für die Feuerwehr mit den daraus resultierenden Gefahren zulässig. Es ist mit der Vorhaltung brandgefährdeter Stoffe, Druckbehältern und zum Teil auch wassergefährdenden Lösch- und Betriebsmitteln zu rechnen.

Die Brandschutzrisiken sind aufgrund des Sondergebietscharakters gesondert in vorhabenbezogenen Brandschutzkonzepten zu erfassen, bewerten und Vorgaben für die bauliche Umsetzung sowie weiterer Maßnahmen und Abläufe festzulegen.

Die Feuerwehr Unterrieden ist für die üblichen, aus vergleichbaren Nutzungen resultierenden brandschutztechnischen Risiken hinreichend ausgestattet

# Besondere brandschutztechnische Risiken

Im Planungsgebiet ist die Eindeckung der Gebäude mit Photovoltaikanlagen möglich. Hierdurch entstehen ggf. besondere brandschutztechnische Risiken. Solarmodule produzieren auch bei geringem Lichteinfall elektrische Spannung. Die max. Berührungsspannung von 120 Volt (DC) wird i.d.R. überschritten. Die vollständige spannungsfreie Abschaltung kann nicht gewährleistet werden. Es ist daher im Brandfall davon auszugehen, dass Teile der PV-Anlage noch unter Spannung stehen können. Es besteht Gefahr eines elektrischen Schlages für die Rettungskräfte. Durch Lichtbögen bei beschädigten Anlagen besteht die Gefahr der Ausbreitung eines Brandes. Es ist eine Kennzeichnung von Photovoltaikanlagen gemäß vfdb Merkblatt "Einsätze an Photovoltaik-Anlagen" (Solaranlagen zur Stromgewinnung), MB 05-02, vom Februar 2012 erforderlich. Die Übergabepunkte an das öffentliche Netz sind entsprechend zu kennzeichnen und mit Trennungsmöglichkeiten zum öffentlichen Netz zu versehen.

Im Bereich der geplanten Nutzungen können besondere Risiken aus der Eigenart der Nutzung und Übungseinsätzen (Maschinen, eingesetzte Stoffe, etc.) entstehen. Diese sind individuell im Rahmen der Brandschutzplanung der der geplanten Nutzung zu erfassen, zu bewerten und entsprechende Schutz- und Rettungsmaßnahmen zu ergreifen.

Weitere besondere brandschutztechnische Risiken ergeben sich ggf. aus dem gesondert erstellten Brandschutzkonzept. Die daraus resultierenden Maßgaben und Auflagen sind in Abstimmung mit den zuständigen Fachstellen zu beachten.

# 12. Immissionsschutz

Auf das Planungsgebiet sowie das städtebauliche Umfeld können Emissionen aus unterschiedlichen Quellen einwirken. Im vorliegenden Fall können dies im wesentlichen Schallimmissionsbelastungen aus den bestehenden Siedlungsstrukturen von Unterrieden sowie aus Verkehrslärm auf der Kreisstraße LAU 23 sein.

Anderweitige Immissionsbelastungen sind nach bisherigem Kenntnisstand nicht zu erwarten.

Für das Planungsgebiet ist die Ausweisung eines sonst. Sondergebietes geplant. Für diese Art der Nutzung bestehen hinsichtlich der Bewertung der Immissionsbelastungen keine eindeutig bestimmten Immissionsrichtwerte in der der DIN18005 "Schallschutz im Städtebau". Die Richtwerte werden mit tags 45-65 dB(A) und nachts 35-65 dB(A) beschrieben und sind im Planungsprozess anhand der konkreten Nutzung zu bestimmen. Im vorliegenden Fall werden die Immissionsrichtwerte für ein Gewerbegebiet angewandt. D.h. 65 dB(A) tags und 55 dB(A) nachts.

Die auf das Plangebiet aus den Dorfstrukturen einwirkenden Belastungen sind bzgl. der geplanten Nutzungen als irrelevant zu erachten und können im Weiteren vernachlässigt werden.

### Emissionen aus haustechnischen Anlagen (z.B. Wärmepumpen)

Gemäß der Technischer Anleitung zum Schutz gegen Lärm (TA Lärm) gelten bei einem Betrieb von haustechnischen Anlagen (z.B. Klimaanlagen, Abluftführungen, Wärmepumpen) in der Summe folgende Immissionsrichtwerte für Lärm an betroffenen fremden Wohnräumen:

Immissionsort im allgemeinen Wohngebiet im städtebaulichen Umfeld:

tags (6.00 -22.00): 55 dB(A) nachts (22.00-06.00): 40 dB(A)

Da auf die relevanten Immissionsorte im Regelfall ggf. mehrere entsprechende Anlagen einwirken können, wird angeraten, entsprechend den Maßgaben in der TA-Lärm für entsprechende Anlagen um mind. 6 dB(A) abgeminderte Immissionsrichtwerte zu Grunde zu legen, um die entstehende Zusatzbelastung in der Regel als nicht relevant annehmen zu können.

Damit die entsprechenden Immissionsrichtwerte eingehalten werden können, wird dringend empfohlen haustechnische Anlagen im Hauptgebäude zu integrieren oder entsprechend einzuhausen. Bei der Anschaffung haustechnischer Aggregate wird empfohlen Geräte anzuschaffen, die dem Stand der Lärmschutztechnik entsprechen (z.B. Wärmepumpen-Splitgeräte, Aggregate mit Vollkapselung, Minimierung von Drehzahlen bzw. Strömungsgeschwindigkeiten etc.). Die Aufstellung von Wärmepumpen, Klimageräten, Kühlaggregaten oder von Zu- bzw. Abluftführungen direkt an, oder unterhalb von Fenstern geräuschsensibler Räume (z.B. Schlafzimmer) sowie im Freien soll vermieden werden. Eine Errichtung geräuschemittierender Aggregate in Nischen, Mauerecken oder zwischen zwei Wänden bewirkt eine Schallpegelerhöhung aufgrund von Schallreflektion und sollte daher ebenfalls vermieden werden. Grundsätzlich soll bei der Errichtung der Geräte und der damit verbundenen Rohrleitungen auf eine körperschallisolierte Aufstellung bzw. Befestigung geachtet werden. Soweit erforderlich sollen bei Blechen und sonstigen Bauteilen

Maßnahmen zur Entdröhnung durchgeführt werden (z.B. Entkoppeln der Luftkanalbleche und Verkleidungselemente, Minimieren von Vibrationen).

Die Abstände bzw. Standorte der Geräte zu Nachbarhäusern sollen so gewählt werden, dass die für das Gebiet gültigen Immissionsrichtwerte dort um mindestens 6 dB(A) unterschritten werden. Soweit die erforderlichen Abstände nicht eingehalten werden können, sollen weitere Schallschutzmaßnahmen ergriffen werden (z.B. Abschirmung, Einbau von Schalldämpfern, Luftkanalumlenkungen, Gerätetausch).

Haustechnische Anlagen sind entsprechend des aktuellen Stands der Lärmminderungstechnik aufzustellen und zu betreiben. Der Nachweis über die Einhaltung der genannten Immissionsrichtwerte obliegt den jeweiligen Betreibern. Im Bedarfsfall kann hierzu die Vorlage eines schalltechnischen Nachweises angeordnet werden. Bei gewerblichen Nutzungen sind entsprechende Anlagen als Teil der Gewerbelärmemissionen mit zu erfassen und zu berücksichtigten. Es gelten die Regelungen der TA Lärm. In Ergänzung hierzu wird angeraten auch den "Leitfaden für die Verbesserung des Schutzes gegen Lärm bei stationären Geräten" der Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft für Immissionsschutz (LAI), aktuell Stand vom 24.03.2020, zu beachten.

#### Lärmimmissionsschutz aus Verkehrslärm:

Aus den zulässigen Nutzungen im Planungsgebiet entstehen zu einem gewissen Grad neue Verkehrslärmbelastungen für das städtebauliche Umfeld. Dies ergibt sich aus den Fahrbewegungen der Rettungsfahrzeuge sowie der Fahrten der Rettungskräfte sowie Besucher zum und vom Gelände der Feuerwehr. Auf das Planungsgebiet wirken ebenfalls Verkehrslärmimmissionen ein, besonders aus den Belastungen aus der Kreisstraße LAU23.

Die Kreisstraße LAU23 weist laut Bayerischen Straßeninformationssystem eine für Kreisstraßen typische Verkehrsbelastung von ca. 1830 Kfz/24h auf. Aus diesen Verkehrsbewegungen ergeben sich für eine Kreisstraße im Außenbereich typischen Lärmimmissionen.

Zu beachten ist in diesem Zusammenhang weiterhin, dass die Straßenbaulastträger der Straßen im städtebaulichen Umfeld an den maßgeblichen Lärmemissionsorten gemäß den geltenden gesetzlichen Maßgeben keine Kosten für sich aus den Planungen ergebenden Lärmschutzanforderungen des Planungsgebietes oder des Umfeldes übernehmen.

Kritische Immissionsbelastungen für die überplanten Flächen aus den Verkehrsbewegungen auf der Kreisstraße werden fachlich nicht erwarten. Zudem sind innerhalb der überplanten Flächen keine dauerhaft schutzbedürftigen Nutzungen geplant.

Im Zweifelsfall kann zudem durch architektonische Selbsthilfe, kombiniert mit passiven Schallschutzmaßnahmen kann mit hinreichender Sicherheit ein ausreichender Immissionsschutz gewährleistet werden kann.

Die zu erwartenden Belastungen aus Verkehrslärm von der Bundesautobahn A6 sind zudem als im Verhältnis leicht mit passiven Schallschutzmaßnahmen lösbar zu erachten, so dass auch aus diesem Grund auf weitergehende Festsetzungen verzichtet werden kann.

Fachlich wird in Abwägung aller Belange davon ausgegangen, dass die sich ggf. im Planungsgebiet einstellenden Lärmschutzanforderungen angemessen und abgewogen geregelt werden können.

# Lärmimmissionsschutz aus Betriebslärm (gewerblich)

Innerhalb des Planungsgebietes sind mit den geplanten Feuerwehrnutzungen Nutzungen vorgesehen, welche im Sinne des Immissionsschutzes, zunächst als gewerbliche Nutzungen vergleichbare Emissionen anzusehen sind. Als maßgebliche Normung für die Bewertung möglicher Immissionsbelastungen aus Gewerbelärm ist die Technische Anleitung Lärm (TA Lärm) zu berücksichtigten.

Emissionen aus dem Planungsgebiet können hierbei sowohl auf das Planungsgebiet selbst wirken als auch auf das städtebauliche Umfeld.

Innerhalb des Planungsgebietes kann aufgrund der Art der geplanten Nutzungen mit hinreichender Sicherheit davon ausgegangen werden, dass die aus den Nutzungen selbst zu erwartenden Immissionsbelastungen unkritisch sind. Ein Nachtbetrieb ist, mit Ausnahme von nächtlichen Rettungseinsätzen, nicht zu erwarten, so dass auch hieraus keine kritische Betrachtungssituation im Planungsgebiet selbst entsteht.

Aus dem Planungsgebiet wiederum können Immissionsbelastungen für das städtebauliche Umfeld entstehen. Als maßgebliche Immissionsorte sind hierbei, wie beim Verkehrslärm auch, Immissionsorte im Bereich der Siedlungsstrukturen von Unterrieden zu beachten.

Die beachtenswerten Immissionsrichtwerte der sechsten allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Bundes-Immissionsschutzgesetz (Technische Anleitung zum Schutz gegen Lärm – TA Lärm) für die Immissionsorten stellen sich hierbei wie folgt dar:

Immissionsort im allgemeinen Wohngebiet im städtebaulichen Umfeld:

tags (6.00 -22.00): 55 dB(A) nachts (22.00-06.00): 40 dB(A)

Als Lärmemissionen aus den geplanten Nutzungen im Planungsgebiet sind hierbei sowohl die betriebstechnischen Einrichtungen auf dem Gelände sowie im Gebäude, die haustechnischen Einrichtungen der Nutzungen, die Fahrbewegungen auf dem Betriebsgelände, der Übungsbetrieb sowie in der Abwägung auch Belastungen aus Sondersituationen wie der Rettungseinsätze berücksichtigt.

Als maßgebliche Immissionsorte sind im Umfeld insbesondere schutzbedürftige Nutzungen im Bereich der Dorfstrukturen von Unterrieden zu finden.

Als relevante Immissionsbelastungen sind betriebstechnischen Einrichtungen auf dem Gelände sowie im Gebäude, die haustechnischen Einrichtungen der Nutzungen, die Fahrbewegungen auf dem Betriebsgelände und der Übungsbetrieb zu erachten. Spezifische regelmäßige Nutzungszeiten sind im Regelfall nicht zu erwarten. Unregelmäßig können neben konkreten Einsätzen auch andere Nutzungen wie Geräte- und Fahrzeugwartungen und insbesondere Übungen stattfinden.

Abseits von Rettungseinsätzen kann aber mit hinreichender Sicherheit davon ausgegangen werden, dass Wartungs- und Übungsmaßnahmen auf dem Gelände nur im Tagzeitraum (06.00 Uhr – 22.00 Uhr) stattfinden.

Für die Beurteilung der Zumutbarkeit der Immissionsbelastungen ist eine Betrachtung aller Umstände durchzuführen, welche als Ursache zu erachten sind. Gemäß Ziffer 3.2.2. kann die Zumutbarkeit höher angesetzt werden, wenn eine sozial anerkannte Tätigkeit nur an einem bestimmten Standort durchgeführt werden kann oder wenn die geräuschverursachende Tätigkeit einem gesellschaftlich wünschenswerten Zweck dient (vgl. hierzu auch LAI-Hinweise zur Auslegung der TA Lärm, Fragen und Antworten zur TA Lärm, in der Fassung des Beschlusses zu TOP 9-4 der 133. LAI-Sitzung am 22. und 23. März 2017). Beides ist im vorliegenden Fall mit der Entwicklung eines Sondergebiets für die örtliche Feuerwehr aus Unterrieden als gegeben zu erachten.

Die Belastungen aus dem Ein- und Ausrücken der Feuerwehrfahrzeuge im Rettungsfall kann zudem durch eine von den potenziellen Immissionsorten in Unterrieden abgewandten Anordnung der Tore (in westlicher Richtung) gut minimiert werden.

Relevante Überschreitung der maßgeblichen Immissionsrichtwerte im Umfeld sind daher aus Sicht der Stadt Altdorf nicht zu erwarten ist. Somit kann für den Regelbetrieb von einer Verträglichkeit der geplanten Nutzung mit den bestehenden bzw. planungsrechtlich bereits zulässigen Nutzungen ausgegangen werden.

Diese kann insbesondere durch die eine Reduzierung der Emissionen um mindestens 6 dB gegenüber den zulässigen Immissionsrichtwerten erreicht werden. Einbezogen in die Überprüfung wurden insbesondere auch die typischerweise mit unvermeidbaren Emissionen verbundenen Übungen auf den Betriebsgelände. Auch hieraus ist voraussichtlich nicht mit einer Überschreitung der maßgeblichen Immissionsrichtwerte zu rechnen.

Aufgrund der geplanten Nutzung ist auch ein gewisser Betrieb nachts (22.00 – 06.00 Uhr) für Rettungseinsätze nicht auszuschließen. Im Alarmierungsfall kann aus Gründen der öffentlichen Sicherheit und Ordnung keine Rücksicht auf Tag- oder Nachtzeit genommen werden. Hieraus ergeben sich im Nachtzeitraum Immissionsbelastungen für das städtebauliche Umfeld, die in Abwägung aller Belange von den Anliegern aufgrund der höher zu bewertenden Belange der öffentlichen Sicherheit und Ordnung zu dulden sind.

Die aus den Fahrverkehren im Einsatzfall entstehenden Lärmbelastungen sowie der hierfür ggf. erforderliche Einsatz von Notsignalen ("Martinshorn") sind aber aufgrund des überragenden öffentlichen Interesses an der öffentlichen Sicherheit und Ordnung und hier insbesondere dem Brandschutz als zu duldende Belastungen anzusehen. Der Einsatz des Martinshorns im Nachtzeitraum wird am geplanten Standort aller Voraussicht auch den Ausnahmefall darstellen, da die Verkehrsanbindung, aller Voraussicht nach, ein Befahren im Einsatzfall mit Blaulicht aber ohne Martinshorn möglich sein wird. Die An- und Abfahrt der Einsatzkräfte der freiwilligen Feuerwehr ist in diesem Zusammenhang ebenfalls als unabdingbar und hinnehmbar zu erachten.

Im Ergebnis ist davon auszugehen, dass Immissionsbelastungen aus den formell als gewerblichem Lärm zu betrachtenden Emissionen verträglich mit den bestehenden bzw. zulässigen baulichen Nutzungen im städtebaulichen Umfeld entwickelt werden können.

#### Immissionsschutz aus Baustellenverkehr und Baustellenbetrieb

Wie bereits im Kapitel 8 Erschließung ausgeführt, ist für Errichtung neuer Gebäude bzw. Umbauten mit Baubetrieb und Baustellenverkehr zu rechnen. Der Baustellenverkehr kann nur über Kreisstraße LAU23 im Süden des Planungsgebietes abgewickelt werden. Aus dem Fahrverkehr der Baustellenfahrzeuge entstehen somit sowohl auf den Zu- und Abfahrtswegen, als auch durch Fahrbewegungen auf den Baustellen selbst Lärmemissionsbelastungen für das Umfeld.

Es ist davon auszugehen, dass der Baubetrieb im Regelfall nur innerhalb der Tagzeiten stattfindet. Somit kann nach allgemeinem Kenntnisstand aufgrund der im Verhältnis geringen Größe des Baugebietes davon ausgegangen werden, dass die Immissionsgrenzwerte der Verkehrslärmschutzverordnung (16. BImSchV) auf den Zu- und Abfahrten durch die Fahrbewegungen der Baufahrzeuge nicht überschritten werden.

Für den Baustellenbetrieb selbst ist durch den Bauherrn die Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Schutz gegen Baulärm – Geräuschimmissionen – (AVV Baulärm) zu beachten. In dieser Norm werden die beachtenswerten Immissionsrichtwerte festgesetzt und zudem Maßnahmen zur Minderung der Immissionsbelastungen für das städtebauliche Umfeld definiert. Die Immissionen für das Umfeld können zudem durch den Einsatz von lärmarmen Baufahrzeuge, Baumaschinen und Verfahrensweisen minimiert werden.

Staubimmissionen aus dem Baubetrieb können durch entsprechende Staubminderungsmaßnahmen (Berieselung, Vorhänge, etc.) minimiert werden.

In der Gesamtbetrachtung ist davon auszugehen, dass unter Beachtung der gesetzlichen Maßgaben und technischen Normungen übermäßige Belastungen des städtebaulichen Umfeldes nicht zu erwarten sind und die maßgeblichen Immissionsrichtwerte nicht überschritten, bzw. durch entsprechende Vermeidungsoder Minimierungsmaßnahmen berücksichtigt werden.

# Landwirtschaftliche Nutzungen:

An die Fläche des Planungsgebietes grenzen land- und forstwirtschaftlich genutzte Flächen an. Die das übliche Maß nicht überschreitenden Staub- und Geruchs- und Lärmimmissionen aus der landwirtschaftlichen Nutzung sind zu dulden. Die gem. Gesetz zur Ausführung des Bürgerlichen Gesetzbuchs und anderer Gesetze (AGBGB) beachtenswerten Abstände für Randeingrünungen sind umfassend zu beachten und jederzeit sicherzustellen. Die Zugänglichkeit zu den landwirtschaftlich genutzten Flächen ist jederzeit sicherzustellen.

#### **Gesamtbewertung zum Immissionsschutz**

In der Gesamtbetrachtung ist davon auszugehen, dass unter Beachtung der gesetzlichen Maßgaben und technischen Normungen übermäßige Belastungen des städtebaulichen Umfeldes nicht zu erwarten sind und die maßgeblichen Immissionsrichtwerte nicht überschritten, bzw. durch entsprechende Vermeidungsoder Minimierungsmaßnahmen berücksichtigt werden.

# 13. Altlasten und Kampfmittelbelastungen

Hinweise auf Altlasten oder sonstige schädliche Bodenveränderungen sind im Planungsgebiet nach aktuellem Kenntnisstand nicht bekannt. Das Vorhandensein von schädlichen Bodenveränderungen oder Altlasten kann aber nicht abschließend ausgeschlossen werden. Im Rahmen des zu erstellenden Bodengutachtens sind Mischproben der Bodenuntersuchungen auf mögliche Belastungen zu untersuchen.

Bei Bauarbeiten im Planungsgebiet sind, entsprechend den geltenden Maßgaben für die abfalltechnische Einstufung, für nicht zum Wiedereinbau vorgesehene Materialien des Planungsgebiets im Zuge des Aushubs gesonderte qualifizierte Haufwerksbeprobung durchzuführen. Der Wiedereinbau darf nur erfolgen, wenn die maßgeblichen Rahmenbedingungen der beachtenswerten Normen (insbesondere EBV, LAGA M20 Richtlinie) eingehalten sind. Bei der Entsorgung sind die Einstufungen nach Deponieverordnung (DepV) zu beachten.

Es wird darauf hingewiesen, dass bei im Rahmen der Baumaßnahmen festgestellten ungewöhnlichen Bodenverfärbungen und/oder sonstigen ungewöhnlichen Umständen umgehend entsprechende Untersuchungen durchzuführen sind. Die entsprechenden Fachstellen des Wasserwirtschaftsamtes Nürnberg und der Landratsamt Nürnberger Land sind umgehend zu informieren und das Vorgehen abzustimmen.

Hinweise auf mögliche Kampfmittelbelastungen liegen bisher nicht vor. Es wird jedoch angeraten, im Vorfeld von Baumaßnahmen orientierende Untersuchungen (Luftbildauswertung und ggf. auch örtliche Sondierungen) durchführen zu lassen.

# 14. Grünordnung

Die örtlichen Erfordernisse und Maßnahmen zur Verwirklichung der Ziele von Naturschutz und Landschaftspflege innerhalb des Geltungsbereiches werden in zeichnerischer und textlicher Form in einem Grünordnungsplan (nach Art. 4 Bayer. Naturschutzgesetz) festgesetzt. Dieser ist in den Bebauungsplan integriert. Wesentliche Aussagen zur grünordnerischen Bestandsaufnahme sind im Umweltbericht (siehe Kapitel 15) im Rahmen der jeweiligen Schutzgüter enthalten.

# 14.1 Gestalterische Ziele der Grünordnung

Bepflanzung der privaten Grundstücksflächen:

Die dauerhaft nicht überbauten Flächen der überbaubaren Grundstücksflächen, die nicht durch Gebäude, Wege, Zufahrten, Abstell-, Übungs- und Bewegungsflächen oder Stellplätze in Anspruch genommen werden, sind als naturnahe und versickerungsoffene Vegetationsflächen anzulegen und zu gestalten. Sie sind vorrangig als magere Wiesenflächen anzusäen und/oder mit standortangepassten bzw. standorteinheimischen Gräsern, Kräutern, Stauden oder Gehölzen zu bepflanzen. Die Versiegelung der Freiflächen ist auf

das erforderliche Mindestmaß zu begrenzen. Der Anteil der nicht versiegelten Flächen an den jeweiligen Grundstücken muss mindestens 20 % betragen.

Um eine angemessen Durchgrünung der Flächen mit aufgehenden Elementen zu gewährleisten, wurde bestimmt, dass je 500 m² bebaute Fläche mindestens ein standortheimischer Laub- oder Obstbaum zu pflanzen ist. Dieser ist mindestens in einer Pflanzqualität Hochstamm, Stammumfang 16 – 18 cm, 3-fach verpflanzt mit Ballen auszuführen.

Entlang der Südgrenze der überplanten Flächen sind parallel der Kreisstraße mindestens drei Laubbäume als Hochstamm zu pflanzen. Die Bäume müssen einen Abstand von mind. 10 m zum Fahrbahnrand der Kreisstraße einhalten. Die dortigen Bäume sollen der Raumgestaltung am westlichen Ortseingang dienen und mittelfristig die Biotopvernetzung zwischen Raschbach und den südöstlich gelegenen Biotopen in der Feldflur stärken.

Am Westrand des Plangebietes wurden im Übergang zum Raschbach der dortige Krautsaum im Umfeld der bestehenden Gehölze als private Grünfläche festgesetzt. Dieser ist in seiner Qualität zu erhalten, zu pflegen und weiterzuentwickeln, um die Biodiversität entlang des Raschbaches zu erhalten und zu stärken.

Aus Gründen des Klimaschutzes und der Minimierung der lokalen Aufheizung mit nachteiligen Veränderungen der lokalen Mikroklimasituationen wurden flächenhafte Kies-/Schotter-/Splittschüttungen aus mineralischen Granulaten (z.B. Schotterpackungen aus Granit, Basalt, Glas, etc.) oder ähnliche Beläge sind auf Vegetationsflächen ausgeschlossen. Ausgenommen sind Spritzschutzstreifen um Gebäude mit einer maximalen Breite von 0,40 m, notwendige Randstreifen von Dachbegrünungen, Flächen < 1,5 m² und versickerungsfähige Wegeflächen aus Stein und Kies.

Für Bepflanzungen sind ausschließlich standortheimischen Arten der Region 5.2 Schwäbische und Fränkische Alb zu verwenden. Es wird empfohlen vorrangig Arten der als Anlage beigefügten Vorschlagsliste für Bepflanzungen zu verwenden.

Die Pflanzung muss spätestens Folgejahres der Nutzungsaufnahme der Hauptnutzung (Feuerwehrgerätehaus) abgeschlossen sein. Für die festgesetzten Bepflanzungen besteht ein Nachpflanzgebot zu Lasten des Grundstückseigentümers. Der jeweils vorgeschriebene Mindestabstand zur Grenze für Bäume und Hecken ist einzuhalten. Den bauordnungsrechtlichen Genehmigungsunterlagen ist ein Freiflächengestaltungsplan beizufügen. Die festgesetzten Pflanzmaßnahmen sind mit der geplanten Lage artenspezifisch im Freiflächengestaltungsplan anzugeben.

Die bestehenden Gehölzbestände am Westrand des Planungsgebietes sind zu erhalten und während der Baumaßnahmen durch geeignete Maßnahmen vor Beschädigungen zu schützen. Abgängige Gehölze bzw. entstanden Lücken sind durch geeignete Nachpflanzungen zu ersetzen.

Als Baumschutzmaßnahmen während der Bauphase kommen insbesondere in Betracht:

# • Stationärer Baumschutzbretterzaun

In Vorbereitung zu den Baumaßnahmen sind stationäre Baumschutzzäune (Holzpfosten fest im Boden verankert) gemäß R SSB, jeweils entlang bzw. oberhalb der Kronentraufe und ggf. entlang bautechnischer Verbauten anzulegen und während der gesamten Baumaßnahmen regelmäßig auf Unversehrtheit zu überprüfen und zu unterhalten.

#### Stammschutz

Sollte eine Freihaltung des Kronentraufenbereichs nicht möglich sein, so ist ein Stammschutz fachgerecht herzustellen und während der gesamten Baumaßnahme zu unterhalten. Mindestanforderungen: 30 mm Brettstärke, Höhen bis 2,50 m, Wurzelüberfahrschutz, Geovlies 3-lagig, darüber 10 cm Sandauflage und 30 cm Schotter 16/32.

# Grabungsarbeiten im Wurzelbereich

Bei Grabarbeiten im Wurzelbereich ist ein Wurzelvorhang gemäß R SSB und ZTV-Baumpflege fachgerecht herzustellen.

# • Herstellung von Versorgungstrassen

Bei Herstellung der erforderlichen Versorgungstrassen muss im Nahbereich zu erhaltender Bäume vorab eine Wurzelraumuntersuchung (z.B.: Georadar, Schürfgrube, etc.) stattfinden und entsprechend der vorgefundenen Wurzelintensität geeignete Schutzmaßnahmen erfolgen.

# Baumpflegemaßnahmen

Baumpflegemaßnahmen sind vor Beginn der Baumaßnahmen durchzuführen.

Es sind gemäß der speziellen artenschutzrechtlichen Prüfung (siehe Kapitel 16) Vorkehrungen zur Vermeidung durchzuführen, um Gefährdungen der nach den hier einschlägigen Regelungen geschützten Tierund Pflanzenarten zu vermeiden oder zu mindern. Die Ermittlung der Verbotstatbestände gem. § 44 Abs. 1 i.V.m. Abs. 5 BNatSchG erfolgt unter Berücksichtigung der in Kapitel 16 erläuterten Vermeidungs- und Ausgleichsmaßnahmen.

Der anstehende und wieder verwendbare Oberboden ist getrennt zu entnehmen und in gesonderten Bodenmieten zu lagern. Wird der Oberboden während der Vegetationszeit (Sommerhalbjahr) über mehr als drei Monate gelagert, so ist er mit Kräutern (Lupinen, Senf, Klee o.ä.) anzusäen, um ihn vor Güteverlusten, unerwünschtem Aufwuchs (Verunkrautung) sowie Erosion zu schützen.

# 14.2 Bearbeitung der naturschutzrechtlichen Eingriffsregelung

Der § 18 Abs. 1 Bundesnaturschutzgesetz (BNatSchG) sieht für die Bauleitplanung die Anwendung der naturschutzrechtlichen Eingriffsregelung vor, wenn auf Grund dieser Verfahren Eingriffe in Natur und Landschaft zu erwarten sind. Nach § 1 a Abs. 2 Nr. 2 Baugesetzbuch ist die Eingriffsregelung im Bauleitplanverfahren in der Abwägung nach § 1 Abs. 6 BauGB zu berücksichtigen.

#### 14.2.1 Ermittlung des Eingriffes

Die Eingriffs- und Ausgleichsbilanzierung wurde auf Basis des aktualisierten Leitfadens "Bauen im Einklang mit Natur und Landschaft – Eingriffsregelung in der Bauleitplanung" (Bayerisches Staatsministerium für Wohnen, Bau und Verkehr) aus dem Dezember 2021 erstellt.

Die Stadt Altdorf b. Nürnberg plant auf den bisher landwirtschaftlich genutzten Flächen die Errichtung eines Sondergebietes für Nutzungen der Feuerwehr. Mit der vorliegenden Planung wird die Errichtung von Gebäuden, Übungsflächen sowie Stellplatz- und Lagerflächen angestrebt. Die Bewertung des vorhandenen Bestandes in die Gebietskategorien des Leitfadens erfolgt mit den Biotopwertlisten in Anwendung der gem. Leitfaden vereinfachten Zuordnung der Biotop- und Nutzungstypen definierten Wertpunktezuordnungen. Anschließend wurde die Eingriffsschwere ermittelt. Dies erfolgte in Anlehnung an die festgesetzte GRZ im Planungsgebiet. Die Ermittlung erfolgte differenziert nach den betreffenden Biotoptypen. Auf die Anwendung von Planminderungsfaktoren wurde verzichtet.

Für der Ermittlung des Kompensationsbedarfs wurde die als Sondergebiet überplante Teilfläche herangezogen. Die privaten Grünflächen sichern die bereits bestehenden Biotopstrukturen und erfahren durch die Planungen keinen Nachteil. Die als Ausgleichsflächen einbezogenen Bereiche erfahren eine Aufwertung und sind somit bzgl. des Kompensationsbedarfes ebenfalls nicht von Relevanz.

Die Eingriffsfläche ist als intensiv genutzte Ackerfläche (BNT A11) mit 2 Wertpunkten (WP) einzustufen. Gem. Leitfaden werden Fläche mit 1-5 Wertpunkte pauschal mit 3 Wertpunkte angesetzt.

Der Kompensationsbedarf ermittelt sich somit wie folgt:

Sondergebiet Feuerwehr 4.820 m<sup>2</sup> x 3 WP/m<sup>2</sup> x GRZ 0,6 = 8.676 WP

Im Ergebnis dieser Ermittlungen ergibt sich hieraus ein Ausgleichsbedarf von 8.676 Wertpunkten.

# 14.2.2 Ausgleich

Der sich ergebende flächenbezogene Ausgleichsbedarf wird durch eine planungsgebietsinterne Ausgleichsfläche am Nordrand des Planungsgebiets abgebildet.

Auf einer Grundfläche von ca. 948 m² soll auf der Fl. Nr. 130, Gemarkung Rieden, ein Blühstreifen zu entwickeln. Das Maßnahmenziel ist die Entwicklung eines artenreichen Blühstreifens im Sinn des Zielbiotop- und Nutzungstyps (Ziel-BNT) G214 (extensiv genutztes artenreiches Extensivgrünland).

Hierzu hat eine Einsaat der Fläche zur Erreichung des Zielbiotop- und Nutzungstyps mit einer Regiosaatgutmischung der Untergruppe UG 12 "Fränkisches Hügelland" mit mindestens 30% Kräuteranteil in der Deckung (Wildkrautmischung, z.B. "Feuchtwiese", Fa. Rieger-Hofmann oder Fa Saatgut-Zeller oder vergleichbar) zu erfolgen. Bei der Auswahl der Saatgutmischung ist auf eine Eignung für wechselfeuchte Standorte zu achten.

Alternativ ist auch eine Mahdgutübertragung aus einer zur Region passenden Spenderfläche zulässig. Der Magerkeitsanzeiger der Fläche besitzt im Ziel-BNT eine Deckung von > 25 %.

Es ist eine 1-schürige jährliche Mahd mit Entfernung des Mähgut (kein Mulchen) zulässig. Die Mahd ist ab dem 01. August eines Jahres durchzuführen. Im Bedarfsfall (bei zu hoher Bewuchsdichte) kann zusätzlich eine Frühmahd im Zeitraum vom 01- 15. Mai oder ein Schröpfschnitt im Einzelfall in Abstimmung mit der unteren Naturschutzbehörde durchgeführt werden. Eine Düngung sowie der Einsatz von Pflanzenschutzmitteln sind unzulässig.

Zur räumlichen Abgrenzung des Blühstreifens zum Sondergebiet hin eine einreihige Hecke im Bereich der nördlichen Baugrenze festgesetzt. Das Maßnahmenziel ist die Entwicklung einer mesophilen Hecke im Sinne des Zielbiotop- und Nutzungstyps (Ziel-BNT) B112 (mesophile Gebüsche/mesophile Hecken).

Für die Bepflanzung sind standortheimische oder standortgerechten Baum- und Straucharten der Region 5.2 "Schwäbische und Fränkische Alb", vorrangig Arten der als Anlage 1 beigefügten Pflanzliste, zu verwenden. Grundsätzlich unzulässig sind landschaftsraum-untypische Koniferen und Hecken aus Nadelgehölzen sowie Nadelbäume.

Der wassersensible Bereich des Raschbaches soll nicht in die festgesetzten Heckenstruktur einbezogen werden, damit soll sichergestellt werden, dass im Falle von Hochwasser der Wasserabfluss ungehindert erfolgen kann.

Die Einfriedung der Ausgleichsfläche ist unzulässig.

Mit der Ausgleichsmaßnahme kann folgende Aufwertung umgesetzt werden:

948 m² x (12 WP/m² (Ziel-BNT WP) - 2 WP/m² (Ausgangs-BNT WP) = 8.130 WP 135 m² x (10 WP/m² (Ziel-BNT WP) - 2 WP/m² (Ausgangs-BNT WP) = 1.080 WP Gesamt 9.210 WP

Der sich ergebende Ausgleichsbedarf kann somit vollumfänglich ausgeglichen werden.

Grundsätzlich gilt, dass sämtliche erforderliche Ausgleichsmaßnahmen spätestens in den Herbstmonaten, die der Inbetriebnahme der Erschließung des Sondergebiets nachfolgen, durchzuführen sind. Während des Anwachsens in den ersten drei Jahren sind Neupflanzungen in Trockenperioden ausreichend zu wässern und, sofern erforderlich, entsprechend den individuellen Vorgaben zu pflegen. Die zu pflanzenden Gehölze sind dauerhaft zu unterhalten und bei Ausfall unter Einhaltung der vorgegebenen Mindestqualitäten nachzupflanzen. Einzäunungen der Flächen für Ausgleichsmaßnahmen, abgesehen von temporären

dem Schutz der Neupflanzungen dienenden Umzäunungen wie einfache Wildschutzzäune, sind nicht zulässig. Einfriedungen, die dem Fraßschutz der Ausgleichsflächen dienen, sind nach entsprechender Anwuchszeit zu entfernen.

# 15. Umweltbericht

#### 15.1 Einleitung

# 15.1.1 Kurzdarstellung des Inhaltes und wichtiger Ziele des Bauleitplanes

Wie oben dargestellt, plant die Stadt Altdorf b. Nürnberg im Stadtteil Unterrieden die baulichen Anlagen für die örtliche Feuerwehr zu erneuern. Eine Weiterentwicklung des Bestandsstandortes ist aufgrund der räumlichen Begrenzungen am dortigen Standort nicht möglich. Alternative Entwicklungsmöglichkeiten wurden nur am Westrand des Ortes auf den nun überplanten Flächen gefunden. Zur Umsetzung der erforderlichen Nutzungen für die Feuerwehr ist die Aufstellung eines Bebauungsplans sowie die Änderung des Flächennutzungsplans erforderlich. Hierzu soll ein Sondergebiet ausgewiesen werden. Der geplante Eingriff in die Natur für das Sondergebiet beträgt ca. 0,7 ha. Die Flächen werden bisher intensiv landwirtschaftlich genutzt.

# 15.1.2 Darstellung der in einschlägigen Fachgesetzen und Fachplänen festgelegten umweltrelevanten Zielen und ihrer Berücksichtigung

Wesentliche gesetzlich festgelegte Ziele des Umweltschutzes sind in den §§1 und 1a BauGB enthalten. Demnach sollen die Bauleitpläne dazu beitragen, eine menschenwürdige Umwelt zu sichern und die natürlichen Lebensgrundlagen zu schützen und zu entwickeln, auch in Verantwortung für den allgemeinen Klimaschutz sowie die städtebauliche Gestaltung und das Orts- und Landschaftsbild baukulturell zu erhalten und zu entwickeln.

Weitere wichtige gesetzliche Vorgaben für die Planung sind die Naturschutz-, Bodenschutz-, Wasser- und Immissionsschutzgesetze des Bundes und des Freistaats Bayern. Zudem sind die Bauleitpläne den Zielen der Landesplanung und Raumordnung anzupassen (§ 1 Abs. 4 BauGB).

Die Fläche des Planungsgebietes ist im rechtswirksamen Flächennutzungsplan als Fläche für die Entwicklung von Talauen dargestellt. Der Regionalplan der Region Nürnberg weist Altdorf b. Nürnberg die Funktion als potenziellen Mittelzentrums zu. Im zentralen Orte System des Landesentwicklungsprogramms ist Altdorf die zentralörtliche Funktion eines Mittelzentrums zugewiesen.

# 15.2 Bestandsaufnahme, Beschreibung und Bewertung der Umweltauswirkungen einschließlich der Prognose bei Durchführung der Planung

Zur Ermittlung der vorhandenen Gegebenheiten wurden im Herbst 2023 und ersten Halbjahr 2024 örtliche Bestanderhebungen durchgeführt. Der Geltungsbereich des Bebauungsplans wird derzeit intensiv landwirtschaftlich genutzt.

Es grenzen im Norden landwirtschaftliche Fläche an, ansonsten schließen die Siedlungsflächen von Unterrieden sowie die Verkehrsflächen der Kreisstraße LAU 23 an die überplanten Flächen.

Topografisch liegt der Geltungsbereich in einem leicht von Nordosten nach Südwesten fallenden Gelände. Das Gelände fällt dabei auf einer Länge von ca. 115 m um ca. 0,75 m.

Lokal prägen neben den Siedlungsstrukturen von Unterrieden, der Raschbach mit seinen bachbegleitenden Gehölzstrukturen, die 220 kV Freileitung und übergeordnet im Norden die BAB A 6 mit dem dortigen Talüberspannenden Brückenbauwerk das Ortsbild. Das Ortsbild wird zudem durch die Lage im Talraum, umgeben von stark ansteigenden Hochplateaus bestimmt.

Aufgrund des zu erwartenden baulichen Charakters ist allgemein im Planungsgebiet von folgenden Wirkfaktoren auszugehen:

- Flächenumwandlung, Aufgabe der intensiv gepflegten Grünflächen im mittleren bis hohem Versieglungsgrad mit dauerhafter Überbauung und Flächeninanspruchnahme im Bereich der Sondergebiets- sowie der entsprechenden Erschließungsflächen
- Optische Störungen und Veränderung des landschaftlichen Charakters durch technische, landschaftsfremde Bauwerke und Materialien;
- Versiegelung von bisher unversiegelten Flächen.
- eingeschränkte Zugänglichkeit und Durchlässigkeit der Flächen aufgrund der Einzäunung, insbesondere für größere Wildtiere (z.B. Rehwild)

Baubedingte Wirkfaktoren lassen sich wie folgt zusammenfassen:

- temporäre Flächeninanspruchnahme im Bereich der Zufahrten, der Lagerflächen und des Baufeldes
- Flächeninanspruchnahme durch Baustelleneinrichtung
- zeitweise erhöhtes Verkehrsaufkommen auf den Zufahrtswegen durch Bau- und Lieferfahrzeuge
- zeitweise Lärm- und Schadstoffemissionen sowie eventuelle Erschütterungen durch Baufahrzeuge

Die Beschreibung des derzeitigen Umweltzustandes und der Umweltauswirkungen der Planung (Prognose) erfolgt im Anschluss jeweils für die einzelnen zu betrachtenden Schutzgüter.

#### 15.2.1 Boden

#### Beschreibung

Gemäß geologischer Karte ist das Ausgangsgestein im Änderungsgebiet den Talfüllungen, polygenetisch oder fluviatil zuzuordnen. Lt. Bodeninformationssystem Bayern ist als Bodentyp von einem Bodenkomplex bestehend aus Gleye und andere grundwasserbeeinflusste Böden aus (skelettführendem) Schluff bis Lehm, selten aus Ton (Talsediment) auszugehen.

Die Bodenschätzungskarte weist die Flächen im Änderungsgebiet als Lehme der Güte Grünland, Bodenstufe II aus. Der Ackerschätzungsrahmen wird mit 47 und die Grünlandschätzungsrahmen mit 48 angegeben. Die Ertragsfähigkeit des Ackerflächenanteils ist somit, im mittelfränkischen Vergleich, als überdurchschnittlich einzustufen. Die Grabbarkeit des Bodens wird mit hoher Wahrscheinlichkeit grabbar beschrieben.

Die Änderungsgebiete weisen keine bedeutenden naturräumlichen Funktionen auf. Sie sind der Haupteinheit dem Fränkischen Keuper-Liasland und in der Untereinheit dem Vorland der mittleren Frankenalb zuzuordnen. Die potenziell natürliche Vegetation im Änderungsbereich wird der Ordnung M6a "Hexenkrautoder Zittergrasseggen-Waldmeister-Buchenwald im Komplex mit Zittergrasseggen-Hainsimsen-Buchenwald, örtlich mit Waldziest-Eschen-Hainbuchenwald" zugeordnet.

Die Natur- und Kulturgeschichte ist aufgrund der intensiven bisherigen landwirtschaftlichen Nutzungen ebenfalls als gering einzustufen. Nach bisherigem Kenntnisstand sind keine seltenen oder für den Naturhaushalt bedeutsamen Böden zu erwarten. Eine frühere Nutzung des Geländes für Ablagerungen ist nicht bekannt.

#### Auswirkungen

Durch das Bebauungsplanverfahren wird im Geltungsbereich des Bebauungsplans ein Eingriff in den Bodenhaushalt vorbereitet. Hieraus leiten sich für das Planungsgebiet Umweltauswirkungen und eine flächenhafte Kompensationserfordernis ab.

# Baubedingte Auswirkungen

Bereits mit Beginn der Baumaßmaßnahmen erfolgt ein in den lokalen Bodenhaushalt. Es kann zu Veränderungen der natürlichen Geländetopografie und Geländemodellierungen kommen.

Während der Bauzeit besteht eine erhöhte Bodengefährdung durch den Eintrag wassergefährdender Stoffe der Baumaschinen. Außerdem können Baustelleneinrichtung und Baustellenbelieferung zu Bodenverdichtungen führen. Ausgebaute Erdmaterialien sind, soweit kein Wiedereinbau vor Ort erfolgt, in Haufwerken auf mögliche Belastungen im Sinne des Abfallrechtes zu untersuchen. Ein Wiedereinbau kann nur unter Beachtung der dabei festgestellten Einstufungen erfolgen. Eine Entsorgung ist ebenfalls nur unter Beachtung der erfolgten Einstufung, in diesem Fall gem. Deponieverordnung zulässig. Dies sichert den richtigen Umgang mit anfallenden Erdaushub aus dem Planungsgebiet und minimiert die betriebsbedingten Auswirkungen. Aufgefundene künstliche Auffüllungen im Planungsgebiet werden entfernt und fachgerecht entsorgt.

Bereits baubedingt werden Flächen für die Landwirtschaft aus der Nutzung genommen und zukünftig als Sondergebietsflächen für die Feuerwehr genutzt. Mit der Aufgabe der landwirtschaftlichen Nutzung stehen diese Flächen nun nicht mehr der Produktion für Lebensmittel zur Verfügung. Aufgrund der moderaten Flächengröße und der zukünftigen Nutzung, zum Schutz der Allgemeinheit, ist dies als vertretbar zu erachten. Der Eintrag von Nitraten und sonstigen Düngemitteln moderner Landwirtschaft in die Böden wird durch die Aufgabe der bisherigen landwirtschaftlichen Nutzung in diesem Teilbereich reduziert.

Im Bereich der geplanten Grünflächen bzw. Ausgleichsflächen ist nicht mit einer Verschlechterung der bestehenden Verhältnisse zu rechnen.

## Anlagenbedingte Auswirkungen

Die zukünftige Nutzung des Gebietes wird durch die Anlage von Verkehrsflächen und die individuell betriebsbedingten Bebauungen zu einer dauerhaften Bodenversiegelung führen. Aufgrund der zulässigen Grundflächenzahl von 0,6 im Sondergebiet, der geplanten nutzungsbedingt notwendigen Verkehrs- und Bewegungsflächen muss von einem mittleren bis hohen Versiegelungsgrad ausgegangen werden. Die damit verbundene Reduzierung der Verfügbarkeit von Boden ist aufgrund des Entwicklungszieles unvermeidbar. Das grundsätzlich vorhandene Rückhaltevermögen der Böden im Planungsgebiet wird durch die Versiegelung weiter reduziert.

# Betriebsbedingte Auswirkungen

Betriebsbedingte Gefährdungen können ggf. durch eingesetzte Betriebsmittel, Fahrzeugbewegungen etc. entstehen. Mögliche Auswirkungen hieraus sind aber durch die einzuhaltenden gesetzlichen Rahmenbedingungen als gering einzustufen. Betriebsbedingt ist im Bereich der Abstellflächen für Fahrzeuge zu einem gewissen Grad mit einem Gefährdungspotenzial zu rechnen. Dies wird insgesamt aufgrund der modernen Fahrzeugtechnik und dem Trend zur E-Mobilität (auch im Bereich der Rettungsfahrzeuge) aber als gering eingestuft.

Bei Übungen auf dem Gelände ist dafür Sorge zu tragen, dass keine wassergefährdenden Stoffe in den Boden verlagert werden können.

Weitere betriebsbedingte Gefährdungen können ggf. durch eingesetzte Betriebsmittel und Fahrzeugbewegungen etc. entstehen. Mögliche Auswirkungen hieraus sind aber durch die einzuhaltenden gesetzlichen Rahmenbedingungen als gering einzustufen.

# **Ergebnis**

Mit den Planungen wird ein Eingriff in den Bodenhaushalt vorbereitet. Die Planungen sind daher zunächst mit grundsätzlich erheblichen Umweltauswirkungen bezüglich des Schutzgutes Boden verbunden. Hieraus leitet sich grundsätzlich ein flächenhaftes Kompensationserfordernis ab.

Eine Verringerung der Auswirkungen kann durch die Begrenzung der Versiegelung erfolgen. Der notwendige Ausgleich für den mit den Planungen einhergehenden Eingriff erfolgt durch die naturschutzrechtliche Eingriffsregelung. Gefährdungen des Boden – Mensch Pfades liegen nach aktuellem Kenntnisstand für das Planungsgebiet nicht vor.

Unter Beachtung der notwendigen Vermeidungs- und Minimierungsmaßnahmen und den zu beachtende gesetzlichen Maßgaben sind im Ergebnis voraussichtlich Umweltauswirkungen <u>mittlerer Erheblichkeit</u> für das Schutzgut Boden zu erwarten.

# 15.2.2 Wasser

# **Beschreibung**

Im Geltungsbereich befinden sich keine offenen Gewässer.

Der Raschbach grenzt allerdings im Westen unmittelbar an den Änderungsbereich an. Aufgrund der Nähe zum Raschbach befinden sich die überplanten Flächen komplett im wassersensiblen Bereich. Es können zu einem gewissen Grad auch Abflüsse aus dem Umfeld über die überplanten Flächen bei Starkregenereignissen erfolgen.

Das Retentions- und Rückhaltevermögen der Böden ist aufgrund der vorhandenen Böden als maximal durchschnittlich einzustufen. Die Funktion der Böden im Änderungsgebiet als Archiv der Natur- und Kulturgeschichte ist aufgrund der der bisherigen Nutzung als gering einzustufen.

Hydrogeologisch ist das Planungsgebiet dem Flussschotter und -sande mit höherem Feinkornanteil (Nordbayern) zuzuordnen. Es ist von einem Porengrundwasserleiter mit mäßiger bis mittlerer Durchlässigkeit Grundwasservorkommen mit lokaler Bedeutung. Die Sickerfähigkeit der Böden ist mit einer jährlichen Sickerwasserrate von 400 bis 600 mm gemäß Informationssystem oberflächennaher Geothermie als überdurchschnittlich zu betrachten.

Das Gelände im Plangebiet ist in südwestlicher Richtung orientiert. Hieraus bestehen im Planungsgebiet zu einem gewissen Grad Gefahren von wild abfließenden Niederschlagswasser.

#### Auswirkungen

Durch die Planungen wird grundsätzlich ein Eingriff in die bisher mögliche Grundwasserneubildung vorbereitet. Es können sich Veränderung im Wasserabfluss sowie im Bereich möglichen Schichtenwassers veränderte Abflüsse des Schichtenwassers ergeben.

# Baubedingte Auswirkungen

Während der Bauzeit besteht eine erhöhte Grundwassergefährdung durch den Eintrag wassergefährdender Stoffe durch Baufahrzeuge. Belastete künstliche Auffüllungen sind zu entfernen, um Gefährdungen des Grundwassers auszuschließen. Durch Bodenmodellierungen kann es zu veränderten Oberflächenwasserabflüssen kommen. Gefahren aus veränderten Oberflächenwasserabflüssen für Niederlieger aus den Bauarbeiten sind zu erfassen und Schutzmaßnahmen für die Niederlieger umzusetzen. Das Abströmen von Hochwasserereignissen am Raschbach darf durch die Planungen nicht nachteilig für die umgebenden Siedlungsstrukturen verändert werden. Rückstauungen in die bebauten Bereiche oberhalb der überplanten Flächen sind auszuschließen

Bei Gründungs- und Kellerbauarbeiten kann es u.U. zu Eingriffen in Schichtenwasserströme kommen. Es können Bauwasserhaltungen erforderlich werden. Auswirkungen aus Bauwasserhaltungen auf die Grundund Schichtenwasserströme sind zu prüfen und auszuschließen.

Bereits während der Baumaßnahme ist mit einer Bodenverdichtung bzw. Bodenversiegelung zu rechnen. Die Grundwasserneubildung und das Retentionsvermögen in dem Änderungsbereich werden dadurch bereits baubedingt stark minimiert.

Weitere anlagebedingte Auswirkungen entstehen in erster Linie durch die Bodenversiegelung.

# Anlagenbedingte Auswirkungen

Durch die mit den Planungen einhergehende unumgängliche Bodenversiegelung im Bereich des Sondergebietes wird das Rückhalte- und Retentionsvermögen reduziert. Grundsätzlich wird hiermit auch die Möglichkeit zur Grundwasserneubildung verringert.

Das anfallende Oberflächenwasser aus Dachflächen und versiegelten Fläche wird voraussichtlich örtlich versickert. Ggf. ist in Teilbereichen ein Bodenaustausch erforderlich. Künstliche Auffüllungen im Bereich von Versickerungsanlagen sind zur Vermeidung von Auswirkungen auf das Grundwasser zu entfernen.

Aus den zu erwartenden Nutzungen selbst fallen Abwasser aus den Sozialräumen an. Weiterhin fallen u.U. Abwässer aus den Fahrzeughallen an. Diese werden zurückgehalten und entsprechend den gesetzlichen Vorgaben gereinigt, so dass Gefahren für die Umwelt als gering einzustufen sind. Schadstoffbelastungen durch Versickerung sind i.d.R. ebenfalls auszuschließen, da eine Versickerung von belasteten Oberflächenwasser grundsätzlich ausgeschlossen ist. Im Bereich der Übungsflächen der Feuerwehr ist dafür Sorge zu tragen, dass keine wassergefährdenden Stoffe in Richtung Grundwasser vertragen werden. Ggf. sind entsprechende Flächen zu versiegeln und das dort gefasste Wasser über Reinigungsanlagen der Mischwasserbehandlung zuzuführen.

Durch die mit den Planungen einhergehende unumgängliche Bodenversiegelung im Bereich der Siedlungsflächen wird das Rückhalte- und Retentionsvermögen reduziert. Grundsätzlich wird hiermit auch die Möglichkeit zur Grundwasserneubildung verringert. Der Eintrag von Nitraten und sonstigen Düngemitteln moderner Landwirtschaft in die Böden und die mögliche Verlagerung in Richtung Grundwasser wird durch die Aufgabe der bisherigen landwirtschaftlichen Nutzung reduziert.

Aus den versiegelten Bereichen sowie der leichten Hanglage besteht grundsätzlich ein erhöhtes Risiko durch urbane Sturzfluten für die Flächen im Umfeld. Dieses muss bei den weitergehenden Planungen entsprechend zur gefährdungsminimierenden Pufferung und Ableitung berücksichtigt werden.

# Betriebsbedingte Auswirkungen

Aus den abgestellten Fahrzeugen des Nutzers sowie durch eingesetzte Betriebsmittel besteht ein minimales Risiko des Eintrags von wassergefährdenden Stoffen in die Böden. Dies ist jedoch als gering einzustufen. Aus den Lagergütern und eingesetzten Maschinen kann ggf. eine Gefährdung für das Schutzgut Wasser entstehen. Dieses Risiko ist jedoch unter Beachtung der zu berücksichtigenden gesetzlichen Maßgaben und Richtlinien zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen als gering zu erachten.

# **Ergebnis**

Gefährdungen des Wirkungspfades Boden – Grundwasser können aus den Planungen weitestgehend ausgeschlossen werden. Die Auswirkungen auf das Schutzgut Wasser können durch die festgesetzten Maßnahmen zu dessen Schutz minimiert werden. Für das <u>Schutzgut Wasser</u> sind voraussichtlich Umweltauswirkungen <u>geringer Erheblichkeit</u> zu erwarten.

# 15.2.3 Klima/Luft

# Beschreibung

Die mittlere Lufttemperatur wird im Sommerhalbjahr mit  $13^{\circ}$ C bis  $14^{\circ}$ C angegeben. Im Winterhalbjahr wird die mittlere Lufttemperatur mit  $2^{\circ}$ C bis  $3^{\circ}$ C angenommen. Die mittlere Niederschlagshöhe beträgt im Sommerhalbjahr 450 - 500 mm und im Winterhalbjahr 400 - 450 mm.

Die lokale Klimasituation wird durch mehrere Faktoren beeinflusst.

Durch die Geländeneigung können die erwärmten Luftmassen weiterhin entlang des Raschbaches von den Siedlungsflächen wegfließen und somit die Durchströmung von Unterrieden sicherstellen. Im städtebaulichen Umfeld befinden sich überwiegend land- und forstwirtschaftlich genutzte Flächen, welche zur Kaltluftneubildung beitragen.

# Auswirkungen

#### Baubedingte Auswirkungen

Durch den erforderlichen Einsatz von Baufahrzeugen auf der festgesetzten Baufläche ist vorübergehend eine erhöhte Emission von Luftschadstoffen zu erwarten, die insgesamt jedoch als nicht erheblich einzustufen ist.

# Anlagenbedingte Auswirkungen

Durch die Versiegelung der bisherigen landwirtschaftlichen Nutzflächen wird die Verfügbarkeit von Frischluftentstehungsbereichen verringert. Diese Funktion kann jedoch von den umliegenden Bereichen übernommen werden. Durch die Lage westlich der Siedlungsstrukturen kann nach wie vor die Kaltluft entlang des Raschbachs strömen. Der Raschbach streift den Ortsteil Unterrieden im West, vorher sammelt er Kaltluft in Talraum an, die dann in die Siedlungsbereiche von Unterrieden weiter ungestört einfließen kann. Durch die Lage des Änderungsbereichs im Süden von Unterrieden, wird die Kaltluftzufuhr von Unterrieden nicht beeinflusst.

Die durch die geplante Bebauung entstehenden Beschränkungen in der Durchgängigkeit können durch die Begrenzungen in Höhenentwicklung der baulichen Anlagen hinreichend beschränkt werden.

Durch die geplanten Anlagen entstehen keine wesentlichen Beeinflussungen des Schutzguts Luft. Grundsätzlich wirkt die zu erwartende Bodenversiegelung durch die damit einhergehende gewisse Erhöhung der lokalen Temperaturverhältnisse negativ auf das Kleinklima im Umfeld. Der durch das Planungsgebiet hierzu entstehende Beitrag ist aber aufgrund der geringen Gebietsgröße als gering einzustufen. Die vorgesehene verpflichtende Dachbegrünung kann diesem Prozess zu einem gewissen Grad entgegentreten. Der positive Aspekt auf das Klima ist in der Bestandssituation ebenfalls bereits als gering einzustufen. Bezüglich der Klimaauswirkungen sind auch die erheblichen Vorbelastungen durch die umgebenden Verkehrsachsen, insbesondere der Kreisstraße LAU23 zu bewerten. Die anlagenbedingten Auswirkungen werden vor diesem Hintergrund als gering eingestuft.

# Betriebsbedingte Auswirkungen

Die durch den Betrieb der Feuerwehr entstehenden Luftschadstoffbelastungen sind durch die entsprechend einzuhaltenden gesetzlichen Grenzwerte entsprechend dem Bundesimmissionsschutzgesetz sowie der zugehörigen Verordnungen hinreichend begrenzt, so dass die Auswirkungen auf die Umgebung als gering einzustufen sind.

Die aus dem Betrieb zu erwartenden zusätzlichen Verkehrsbewegungen aus PKW und LKW sind als gering einzustufen, mehr als unwesentliche Auswirkungen auf die bestehenden Luftschadstoffbelastungen sind nicht zu erwarten.

Mögliche Geruchsbelastungen aus Brandrückständen bei Übungen der Feuerwehr werden durch die gesetzlichen Maßgaben zur Luftreinhaltung, beachtenswerten Immissionsrichtwerten für Geruchsbelastungen und den daraus ggf. resultierenden notwendigen technischen oder baulichen Maßnahmen hinreichend sicher reduziert. Die Auswirkungen sind als gering einzustufen.

# **Ergebnis**

Die Auswirkungen auf das Schutzgut Klima/Luft können durch Maßnahmen im Rahmen der Aufstellung des Bebauungsplans hinreichend minimiert werden. Für das <u>Schutzgut Klima/Luft</u> sind im Ergebnis Umweltauswirkungen <u>geringer Erheblichkeit</u> zu erwarten.

# 15.2.4 Tiere und Pflanzen

# **Beschreibung**

Der Planungsbereich wird intensiv landwirtschaftlich bewirtschaftet. Im Umfeld grenzen überwiegend landwirtschaftlich genutzten Flächen sowie die Siedlungsstrukturen von Unterrieden an.

Innerhalb des Planungsgebietes existieren aufgrund der intensiven landwirtschaftlichen Nutzung nahezu keine weiteren relevanten Vegetationsbestände. Entlang des Raschbaches und somit entlang der westlichen Gebietsgrenze sind Hecken- und Gehölzstrukturen angesiedelt. Der Raschbach mit Gehölzsaum ist als Biotop kartiert, zudem lag das Planungsgebiet teilweise im Landschaftsschutzgebiet "Schwarzachtal mit Nebentälern". Die Stadt Altdorf b. Nürnberg hat für den betreffenden Teilbereich eine Entlassung aus dem Landschaftsschutzgebiet beim Landkreis Nürnberger Land beantragt. Diesem Antrag wurde zwischenzeitlich entsprochen, so dass die Flächen des Planungsgebiets nicht mehr Bestandteil des Landschaftsschutzgebiets sind.

Wegen der Strukturarmut, der intensiven Bewirtschaftung der landwirtschaftlichen Flächen und den vorhandenen Störungen des Umfelds aus den Siedlungsstrukturen bieten die Flächen, mit Ausnahme der bestehenden Gehölzstrukturen im Westen, grundsätzlich einen wenig attraktiven Lebensraum für die Tierund Pflanzenwelt. Die bestehenden Gehölzstrukturen an den Gebietsrändern sind als attraktive Bereiche Hecken- und Gehölzbrüter und Insekten anzusehen.

Bei allen anderen Bereichen ist aber grundsätzlich davon auszugehen, dass die landwirtschaftlich genutzten Teile als Bestandteil der freien Landschaft auch einen gewissen Teil des Lebensraums der in der Feldflur vorkommenden Wildtiere darstellen. Artenschutzrechtlich besonders geschützte Pflanzenarten konnten nach aktuellem Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Planungen nicht festgestellt werden.

Für potenziell im Umfeld vorhandene Fledermausarten stellt das Änderungsgebiet hauptsächlich eine Transferfläche und ggf. Jagdrevier dar.

## Auswirkungen

Generell wirken sich die Inanspruchnahme von freier Landschaft und die Bodenversiegelung auf die Lebensraumverfügbarkeit für Flora und Fauna aus.

#### Baubedingte Auswirkungen

Durch die vorgesehene Bautätigkeit ist eine auf die Bauzeit begrenzte Störung bzw. Beunruhigung vorkommender Wildtiere der freien Feldflur möglich. Da diese jedoch über ausreichende Ausweichmöglichkeiten verfügen, wird diese Auswirkung nicht als erheblich eingestuft, weil aus fachlicher Sicht weiterhin hinreichende Ausweichflächen im Umfeld vorhanden sind. Durch die Vorbelastung der Kreisstraße LAU23 sowie die nahen Siedlungsstrukturen von Unterrieden ist jedoch kaum mit Auswirkungen zu rechnen.

Zur Vermeidung von Auswirkungen auf Hecken- und Gehölzbrüter entlang des Raschbachs sind die dortigen Gehölzstrukturen zu erhalten und ausreichende Abstände der neuen Nutzungen von diesen Gehölzen einzuplanen. Dies gilt bereits für die Bauphase.

Zum Schutz auf den Flächen vorkommender Arten ist entsprechend der Maßgaben des Bundesnaturschutzgesetzes ein Baubeginn (Oberbodenabtrag) etc. im Brutzeitraum der europäischen Vogelarten auszuschließen. Als Ausnahme ist ein Baubeginn möglich, wenn im Rahmen von zusätzlich durchgeführten örtlichen Begehungen mit einer entsprechend fachkundigen Person festgestellt wird, dass keine entsprechenden Vorkommen vorhanden sind. Alternativ sind ggf. Vergrämungsmaßnahmen durchzuführen, falls die Baumaßnahmen länger unterbrochen werden.

# Anlagenbedingte Auswirkungen

Grundsätzlich ist das Planungsgebiet für die meisten im Umfeld lebenden Arten als ein Jagd- und Nahrungsgebiet zu betrachten. Durch die geplante Bebauung werden diese Flächen den Tieren entzogen. Es ist somit anlagenbedingt mit Ausweichreaktionen von Wildtieren in das Umfeld zu rechnen.

Durch die vollständige Einzäunung der geplanten Baufläche wird dieser Bereich der freien Landschaft weitgehend entzogen, so dass er für größere Wildtiere (insbes. Rehwild) nicht mehr zugänglich ist. Es ist daher mit Ausweichreaktionen wie z.B. veränderten Wildwechseln zu rechnen.

Gegebenenfalls vorkommenden geschützten Arten wird anlagenbedingt der Lebensraum entzogen, bzw. dieser beeinträchtigt. Zum Schutz aktuell ggf. doch auf den Flächen vorkommender Arten ist entsprechend der Maßgaben des Bundesnaturschutzgesetzes ein Baubeginn (Oberbodenabtrag) etc. im Brutzeitraum der europäischen Vogelarten auszuschließen. Die sich durch die Flächenumwandlung ggf. ergebenden Einschränkungen des Jagdgebiets sind als vernachlässigbar im landschaftlichen Umfeld zu erachten.

Auswirkungen auf die Gehölzbestände sind durch die im Bebauungsplan getroffenen Festsetzungen zu Mindestabständen hinreichend sicher ausgeschlossen.

## Betriebsbedingte Auswirkungen

Durch die Bebauung und Einzäunung der Flächen werden diese Bereiche der freien Landschaft weitgehend entzogen, so dass sie Wildtieren nicht mehr zugänglich sind. Es ist daher mit Ausweichreaktionen zu rechnen. Diese finden aber im Umfeld des Änderungsgebietes ausreichende alternative Flächen. Durch die wenig attraktive Lage im Nahbereich der LAU23 ist jedoch kaum mit Auswirkungen zu rechnen.

Im Bereich der geplanten Grünflächen entstehen neue Biotopqualitäten für Insekten und Kleintiere. Die Blühstreifen können einen Beitrag zur Verbesserung der Verhältnisse für die lokalen Bienenpopulationen leisten. Die Artenvielfalt im Änderungsgebiet wird sich hin zu den Arten des Siedlungszusammenhangs hin verändern

#### **Ergebnis**

Die Auswirkungen auf das Schutzgut Tiere/Pflanzen können unter Beachtung der Vermeidungsund Kompensationsmaßnahmen hinreichend minimiert werden. Für das <u>Schutzgut Tiere/Pflanzen</u> sind unter Beachtung der notwendigen Vermeidungs- und Kompensationsmaßnahmen im Ergebnis Umweltauswirkungen geringer Erheblichkeit zu erwarten.

#### 15.2.5 Mensch

#### Beschreibung

Die Flächen im Planungsgebiet befinden sich derzeit in intensiv landwirtschaftlicher Nutzung. Sie besitzen keine Erholungsfunktion für die Bevölkerung von Unterrieden und Altdorf. Die freie Flur im Umfeld besitzt grundsätzlich eine gewisse Naherholungsfunktion für den Menschen.

Die angrenzenden landwirtschaftlichen Flächen verursachen u.U. Staub- und Geruchsimmissionen. Aus dem Fahrverkehr der landwirtschaftlichen Fahrzeuge können zudem auch Lärmimmissionen auftreten. Südlich der der Kreisstraße LAU 23 verläuft ein überörtlicher Radweg. Dieser ist zudem zur Anbindung an den Kernort von großer Bedeutung, um die Mobilität abseits des KFZ zu gewährleisten.

Aus dem Fahrverkehr auf der Kreisstraße können örtlich Lärmimmissionsbelastungen für die überplanten Flächen entstehen.

# Auswirkungen

Grundsätzlich sind mit den Planungen insbesondere zusätzliche Belastungen des Umfeldes aus Lärmemissionen zu erwarten. Die möglichen Auswirkungen sind zu erfassen und entsprechend den geltenden gesetzlichen Maßgaben auf das verträgliche Maß zu begrenzen. Mit der vorliegenden Planung soll die Errichtung eines neuen Feuerwehrgerätehauses ermöglicht werden, damit kann der Schutz der örtlichen Bevölkerung besser gewährleistet werden.

# Baubedingte Auswirkungen

Während möglicher Bauzeiten ist eine vorübergehende Lärmbelastung durch Baufahrzeuge und durch Lieferverkehr im Umfeld des Geltungsbereichs zu erwarten. Die Baustellenzufahrt soll über die Kreisstraße im Süden des Planungsgebietes erfolgen. Die durch Baumaßnahmen eventuell zu erwartenden Lärmbelastungen für die Wohnnutzungen im weiteren städtebaulichen Umfeld sind lediglich temporär wirksam und bei Einhaltung der Allgemeinen Verwaltungsvorschrift zum Schutz gegen Baulärm - Geräuschimmissionen (AVV Baulärm) insgesamt als unerheblich einzuschätzen.

# Anlagenbedingte Auswirkungen

Durch die genannten landwirtschaftlichen Nutzungen kann es im Planungsgebiet zu Beeinträchtigungen durch Geruch und Staub kommen. Diese sind im ortsüblichen Maß zu dulden. Auswirkungen auf das Schutzgut Mensch sind hieraus nach allgemeinem Verständnis nicht zu erwarten.

Aus dem Betrieb entstehen Lärmemissionen für das Umfeld. Die Auswirkungen hieraus sind durch geeignete Maßnahmen entsprechend den geltenden Vorschriften auf das zulässige Maß zu begrenzen.

Aus den Verkehrsbewegungen auf der angrenzenden Kreisstraße LAU23 können ggf. Lärmbelastungen für die geplanten Nutzungen und ggf. zu schützenden Bereiche entstehen.

Die Auswirkungen auf das Schutzgut Mensch im Sinne des Lärmschutzes können, soweit notwendig durch die Schallschutzmaßnahmen hinreichend minimiert werden, so dass hieraus keine wesentlichen Auswirkungen zu erwarten sind.

#### Betriebsbedingte Auswirkungen

Durch die genannten landwirtschaftlichen Nutzungen kann es im Planungsgebiet zu Beeinträchtigungen durch Geruch und Staub kommen. Diese sind im ortsüblichen Maß durch die Bewohner zu dulden. Auswirkungen auf das Schutzgut Mensch sind hieraus nach allgemeinem Verständnis und aufgrund der im Sondergebiet geplanten Nutzungen nicht zu erwarten.

Aus den zulässigen Nutzungen für die Feuerwehr selbst entstehen die typischen Lärmemissionsbelastungen aus Fahrverkehr sowie Anlagenbetrieb. Diese sind entsprechend der gesetzlichen Maßgaben zu begrenzen und sichern hiermit gesunde Wohn- und Lebensverhältnisse im Umfeld des Planungsgebietes. Im Falle von Rettungseinsätzen kann es zu Immissionsbelastungen auf schutzbedürftige Nutzungen im Umfeld kommen. Geeignete Maßnahmen zur Einhaltung der Immissionsrichtwerte in diesem Bereich existieren, mit Ausnahme des Verzichts auf die Planung oder die Durchführung von Rettungseinsätzen vom geplanten Standort aus, nicht. Es handelt sich hierbei aber um aus Gründen der öffentlichen Sicherheit und Ordnung erforderliche Nutzungen. Die hiervon ausgehenden Emissionen sind als "sozialadäquat" zu erachten und von den Anliegern zu dulden.

In der Gesamtabwägung wird die zu erwartende Belastung aber als vertretbar und hinnehmbar erachtet, da zum einem die weiteren Immissionsbelastungen aus Verkehrslärm die Lärmbelastung aus den Rettungseinsätzen überschreiten und zum anderen als sozial akzeptierte Immissionsbelastung anzusehen ist. Die Rettungseinsätze sind aus Gründen der öffentlichen Sicherheit und Ordnung erforderlich und somit im Sinne des Gemeinwohls notwendig. Alternative Entwicklungsmöglichkeiten sind nicht vorhanden.

Ggf. entstehen Geruchs- und/oder Staubbelastungen, in Abhängigkeit von der tatsächlichen Nutzung, welche jedoch durch die gesetzlich zu beachtenden Maßgaben auf ein verträgliches Maß zu beschränken sind. Auswirkungen sind somit nicht zu erwarten.

# **Ergebnis**

Für das <u>Schutzgut Mensch in Bezug auf Erholungsfunktion und Immissionen</u> sind nach derzeitigem Kenntnisstand und Beachtung der festgesetzten Vermeidungs- und Minimierungsmaßnahmen Auswirkungen <u>geringer Erheblichkeit</u> zu erwarten.

# 15.2.6 Landschaft / Fläche

# **Beschreibung**

Im Umfeld des Planungsgebiets herrschen landwirtschaftliche Nutzung sowie Siedlungsnutzungen vor. Für das Landschaftsbild relevant sind die rollenden Geländestrukturen mit Talräumen und Hochplateaus sowie der Wechsel von land- und forstwirtschaftlich genutzten Flächen mit den Siedlungsflächen von Unterrieden. Unterrieden wird durch den Raschbach von Norden nach Süden gequert. Der Raschbach verläuft hier in mehreren Seitenarmen. Im Norden von Unterrieden verläuft die Bundesautobahn A 6 als landschaftsprägendes Element, welches den Talraum von Unterrieden auf einen langgezogenen Brückenbauwerk quert.

Südwestlich der überplanten Flächen verläuft eine 220 kV Freileitung.

Gemäß des Fachinformationssystems Natur des Landesamtes für Umwelt des Lands Bayern (FINWEB) sind die am Raschbach befindlichen Gehölzstrukturen sowie Gehölze südlich der Kreisstraße als gesetzlich geschütztes Biotop im Sinne des § 30 BNatSchG sowie des Art. 23 BayNatSchG festgesetzt.

Das lokale Landschaftsbild des Umfeldes des Planungsgebietes wird zudem durch die bestehende Kreisstraße LAU 23 zu einem gewissen Grad negativ geprägt.

Teile des Planungsgebietes befanden sich im Landschaftsschutzgebiet "Schwarzachtal mit Nebentälern". Die Stadt Altdorf hat die Herausnahme der Flächen beim Landkreis Nürnberger Land beauftragt. Diesem Antrag wurde zwischenzeitlich entsprochen, die Flächen des Planungsgebiets sind nun nicht mehr Bestandteil des Landschaftsschutzgebiets.

Das Retentions- und Rückhaltevermögen der Böden ist aufgrund der vorhandenen Böden max. durchschnittlich. Die Funktion der Böden im Planungsgebiet als Archiv der Natur- und Kulturgeschichte ist aufgrund der bisherigen Nutzungen als gering einzustufen.

#### Auswirkungen

Generell hat die Inanspruchnahme freier Flächen Auswirkungen auf das Landschaftsbild. Im vorliegenden Fall kommt es durch die geplanten neuen Nutzungen nur zu einer geringfügigen nachteiligen Überformung der bestehenden prägenden Strukturen im Planungsgebiet.

Die grundsätzlichen Auswirkungen aus der geplanten Errichtung eines Feuerwehrgerätehauses in Unterrieden sind als verträglich zu erachten. Für das großräumige Umfeld sind in der Gesamtbetrachtung nur geringe Auswirkungen durch die Planungen zu erwarten. Durch die Auswahl einer in Abwägung aller Belange als wenig empfindlichen Fläche für das Landschaftsbild wurde im Vorfeld bereits auf eine Minimierung der Auswirkung auf das Landschaftsbild hingewirkt. Auswirkungen auf die Eingriffe in die Fläche entstehen bereits durch die Ausweisung der neuen Siedlungsstrukturen.

Auswirkungen auf das Landschaftsschutzgebiet sind voraussichtlich nicht zu erwarten, da die Flächen entsprechend nicht mehr Teil des Landschaftsschutzgebietes sind.

Auf die im Flächennutzungsplan für die Flächen dargestellte Entwicklung von Talräumen kann durch die Freihaltung von Teilflächen im westlichen Teil hinreichend sicher eingegangen werden und dem allgemeinen Entwicklungsziel insgesamt weiter Rechnung getragen werden.

Der mit den Planungen einhergehende Verlust an unversiegelten Flächen ist aufgrund des grundsätzlichen Entwicklungszieles (Zielkonflikt zwischen geplanter Nutzung und Verzicht auf Versiegelung von Flächen) und des dargelegten Mangels an alternativen Entwicklungsflächen unvermeidbar, soweit nicht auf die Maßnahme verzichtet wird.

# Baubedingte Auswirkungen

Während der Bau- und Erschließungsphase kommt es temporär zur Errichtung von Baumateriallagern, Einrichtung von landschaftsuntypischen Baumaschinen (Kränen) und Ablagerungen von Erdaushubmaterial in Haufwerken. Aufgrund des temporären Charakters der Maßnahmen sind die Auswirkungen als unerheblich einzustufen. Optische Auswirkungen aus den Haufwerken können durch Ansaatmaßnahmen hinreichend bei längerfristiger Ablagerung minimiert werden.

Durch die Baumaßnahmen kommt es zur Versiegelung von bisher unversiegelten Flächen. Die Verfügbarkeit von Flächen wird von der Nutzung für örtliche Vereine zu Gunsten der geplanten Nutzungen verschoben.

# Anlagenbedingte Auswirkungen

Durch die geplanten Nutzungen kommt es zu einer Veränderung des Landschaftsbildes. Die bestehende Situation mit "freiem Feld" wird zugunsten von Sondergebietsflächen im Geltungsbereich aufgegeben. Die neuen Siedlungsstrukturen werden zu neuen landschaftsprägenden Bestandteilen. Dies ist jedoch aufgrund des geplanten Entwicklungszieles unvermeidbar. Es sollte auf eine bestmögliche verträgliche Einbindung und Gestaltung der baulichen Anlagen hingewirkt werden. Durch die geplanten Nutzungen ist mit Veränderungen des natürlichen Geländeverlaufs im Planungsgebiet zu rechnen. Hierdurch sowie der Errichtung der baulichen Anlagen selbst ist mit einer gewissen Veränderung des Landschaftsbildes zu rechnen.

Auswirkungen auf die Flächeninanspruchnahme können durch die Begrenzung der ausgewiesenen Flächenbereiche für das Sondergebiet und eine kompakte Anordnung der baulichen Anlagen sowie Begrenzung der Höhenentwicklung minimiert werden.

#### Betriebsbedingte Auswirkungen

Durch die individuelle Detailgestaltung der baulichen Anlagen, sowie der Freianlagen entstehen neue landschaftsprägende Bestandteile. Die Auswirkungen auf das Landschaftsbild können durch entsprechende Gestaltungsmaßgaben, den Erhalt vorhandener Gehölz- und Heckenstrukturen und Richtlinien für Bepflanzungen jedoch hinreichend minimiert werden.

#### **Ergebnis**

Die Auswirkungen auf das Schutzgut Landschaftsbild/Fläche werden mit geringer Erheblichkeit eingestuft. Durch festgesetzte Minimierungsmaßnahmen können die Auswirkungen hinreichend minimiert werden.

# 15.2.7 Kultur- und Sachgüter

# **Beschreibung**

Die Internetseite BayernAtlas des bayerischen Staatsministeriums der Finanzen und Heimat (www.bayernatlas.de, zuletzt eingesehen am 15.05.2024) zeigt zum aktuellen Zeitpunkt unter Zuschaltung der Fachschalen Baudenkmäler, Bodendenkmäler und Naturdenkmäler für das Planungsgebiet keine bekannten Baudenkmäler im Planungsgebiet sowie dem Umfeld. Bodendenkmäler sind zum aktuellen Zeitpunkt im Planungsgebiet ebenfalls nicht bekannt.

#### Auswirkungen

Grundsätzlich wird auf die einschlägigen denkmalschutzrechtlichen Bestimmungen verwiesen, insbesondere auf die Meldepflicht bei Entdeckung von Bodendenkmälern (Art. 8 Abs. 1-2 BayDSchG). Da keine konkreten Hinweise auf potenzielle Kultur- oder Sachgüter im Bereich der überplanten Flächen vorliegen, sind planerisch darüber hinaus keine zwingenden zusätzlichen Maßnahmen erforderlich.

# Baubedingte Auswirkungen:

Grundsätzlich besteht durch die Baumaßnahmen ein gewisses Risiko für ggf. im Boden vorhandene, bisher nicht bekannte, Bodendenkmäler. Dieses Risiko wird durch jedoch durch die bestehenden denkmalschutzrechtlichen Bestimmungen und sich daraus ergebenden Verfahrensvorgaben minimiert.

# Anlagenbedingte Auswirkungen:

Anlagenbedingt sind nach aktuellem Kenntnisstand keine Auswirkungen auf Kultur- und Sachgüter zu erwarten. Die nächsten Baudenkmäler sind soweit entfernt, dass keine optischen Einschränkungen zu erwarten sind. Auswirkungen auf bisher nicht bekannte Bodendenkmäler sind nicht anlagenbedingt nicht zu erwarten, da in diesem Fall vor Fortführung der Baumaßnahmen bereits entsprechende Abstimmungen und Vorgaben über den Umgang mit diesen Denkmälern getroffen werden.

Betriebsbedingte Auswirkungen:

Betriebsbedingt sind nach aktuellem Kenntnisstand keine Auswirkungen auf Kultur- und Sachgüter zu erwarten.

#### **Ergebnis**

Für das <u>Schutzgut Kultur- und Sachgüter</u> sind nach derzeitigem Kenntnisstand Auswirkungen geringer Erheblichkeit zu erwarten.

# 15.2.8 Wechselwirkungen

Zwischen den Schutzgütern Boden, Wasserhaushalt, Klima/Luft, Pflanzen und Tiere, Mensch (Erholung), Mensch (Lärmimmissionen), Landschaft/Fläche sowie Sach- und Kulturgüter bestehen bei der vorliegenden Planung enge Wechselwirkungen. Diese wurden bereits bei der Beschreibung dieser Schutzgüter und der möglichen Auswirkungen der Planung dargestellt.

Insbesondere zeigen sich diese bei den Auswirkungen auf das Schutzgut Boden sowie das Schutzgut Wasser. So hängt beispielsweise die Empfindlichkeit des Grundwassers nicht nur vom Grundwasserflurabstand, sondern auch von der Filter- und Pufferwirkung des Bodens, des Bewuchs bzw. der Nutzung der Fläche sowie dem Ausgangsgestein ab. Die bestehende intensive landwirtschaftliche Nutzung führt dabei zunächst zu einer geringen Bedeutung der Flächen für das Landschaftsbild – durch die landwirtschaftliche Nutzung kann die Fläche selbst aber auch nicht zur Naherholung betreten werden.

Durch die Ausweisung der geplanten Sondergebietsflächen statt der bisherigen Nutzung ist mit einer Einschränkung der Funktionsfähigkeit der Schutzgüter Boden, Wasser und Lebensräume zu rechnen, welche aber durch die Festsetzungen im Rahmen der Bauleitplanung sowie die geplanten Vermeidungs- und Kompensationsmaßnahmen ausgeglichen werden. Sachgüter sind von dem Vorhaben nicht betroffen, das lokale Klima und der Mensch sind, wenn dann, nur in einem unerheblichen Maße betroffen. Kulturgüter sind voraussichtlich nicht betroffen. Die Auswirkungen auf die Fläche und die damit einhergehende Erweiterung der Siedlungsstrukturen in den Außenbereich sind aufgrund des beabsichtigen Entwicklungszieles und der fehlenden alternativen Entwicklungsflächen unvermeidbar.

In der Gesamtbetrachtung ist in Abwägung aller Belange festzustellen, dass kein zusätzlicher Kompensationsbedarf aus möglichen Wechselwirkungen zwischen den einzelnen Schutzgütern zu erwarten ist.

15.3 Prognose über die Entwicklung des Umweltzustandes bei Nichtdurchführung der Planung Die Entwicklungsprognose der Planfläche bei Nichtdurchführung ergibt eine fortwährende Nutzung der örtlichen Vereine auf den intensiv gepflegten Grünflächen. Aufgrund der intensiven Pflege sind keine positiven Entwicklungen in Bezug auf Flora und Fauna zu erwarten.

# 15.4 Geplante Maßnahmen zur Vermeidung, Verringerung und zum Ausgleich der nachteiligen Auswirkungen

Zur Erhaltung einer hohen Lebensqualität für den Menschen (Ortsbild, Schutz vor störenden oder schädlichen Immissionen), einer möglichst hohen Biodiversität mit vielen Pflanzen und Tierarten, eines möglichst hohen Durchgrünungsanteils mit seinen wichtigen Funktionen für das Lokalklima, Erhaltung der Grundwasserneubildung, Erhaltung bzw. Schutz von Grund und Boden und der Vermeidung und Verringerung nachteiliger Auswirkungen, die bei der Behandlung der einzelnen Schutzgüter aufgezeigt wurden, sind folgende Maßnahmen als Minimierungs- und Vermeidungsmaßnahmen geeignet:

# **Schutzgut Boden**

Eine Vermeidung und Verringerung der Auswirkungen kann durch die Begrenzung der Versiegelung erfolgen. Dies erfolgt bereits im Bebauungsplan durch die Festlegung der Grundflächenzahl. Die Versiegelung von Stellplätzen und Zufahrten kann durch die Ausführung mit versickerungsoffenen Belägen von Stellplätzen für PKW, wie z. B. Rasenfugenpflaster, erfolgen. Durch die verpflichtende Durchführung von Grünordnungsmaßnahmen kann der Anteil der versiegelten Flächen am Gesamtgebiet reduziert werden. Insgesamt sollte auf eine Minimierung der zur Versiegelung vorgesehenen Flächen geachtet werden. Wo

möglich und zulässig sollten in den Freiflächen versickerungsfähige Oberflächen angelegt werden. Gebäude sollen mit Gründächern errichtet werden. Ausgebaute Bodenmaterialien sind in Haufwerken auf ihre Belastungen im Sinne des Abfallrechtes zu prüfen und entsprechend zu behandeln. Eine Wiederverwertung kann nur unter Beachtung der getroffenen Einstufungen erfolgen.

#### **Schutzgut Wasserhaushalt**

Insbesondere während der Bauzeit sind geeignete Maßnahmen zur Vorsorge vor dem Eintrag wassergefährdender Stoffe in das Grundwasser zu ergreifen. Oberflächenwasser sollte möglichst nicht in den vorhandenen Schmutzwasserkanal eingeleitet werden, sondern als Brauchwasser vor Ort genutzt oder örtlich versickert werden. Durch die Reduzierung der Versiegelung kann der Anfall von Oberflächenwasser reduziert werden. Bei Flachdächern führen Begrünungen zu einer Pufferung von anfallenden Oberflächenwasser. Oberflächenwasser sollte, wo möglich und zulässig, in Zisternen gesammelt und für innerbetriebliche Zwecke genutzt werden.

# Schutzgüter Klima/Luft

Die kleinklimatischen Auswirkungen werden durch grünordnerische Maßnahmen gemindert. Auswirkungen auf das Schutzgut Luft werden durch die geltenden gesetzlichen Maßgaben und Regelungen hinreichend minimiert. Auswirkungen aus Staubbelastungen können durch Staubminderungsmaßnahmen minimiert werden.

# Schutzgüter Pflanzen/Tiere

Beeinträchtigungen für Flora und Fauna wurden mit der Auswahl von Flächen mit einer geringen Bedeutung für dieses Schutzgut bereits im Vorfeld weitestgehend vermieden. Die festgesetzten Maßnahmen des qualifizierten Grünordnungsplanes stellen ein Mindestmaß an eine Eingrünung des Gebietes sicher.

Die festgesetzten Vermeidungsmaßnahmen stellen sicher, dass artenschutzrechtliche Belange angemessen berücksichtigt werden.

Zur Vermeidung von Verbotstatbeständen oder Schädigungen von geschützten Tierarten sind als Vermeidungsmaßnahmen der Baubeginn und Oberbodenabtrag außerhalb der Vogelbrutzeit (verpflichtende Vermeidungsmaßnahme) und im Falle der Verzögerung des Baubeginns bzw. Unterbrechung bis in die nächste Brutperiode Unterbindung neuen Bewuchses auf dem Baufeld durch regelmäßige Bodenbearbeitung oder alternativ geeignete Vergrämungsmaßnahmen festzusetzen. Nachtbaustellen sind zu vermeiden. Hierdurch werden die Eingriffe in die Habitate geschützter Tierarten minimiert.

Zur Vermeidung des Anlockens von Nachtfaltern oder anderer Fluginsekten wird die Ausführung von Straßenbeleuchtung und Gebäudelampen als LED-Leuchten empfohlen. Die Leuchten sollten möglichst als geschlossene Leuchtkörper ausgebildet werden, um das Eindringen von Insekten zu verhindern. Zu den notwendigen Maßnahmen zählt insbesondere ein Baubeginn außerhalb der Vogelbrutzeit. Für die Grünflächen wird eine naturnahe Gestaltung und Bepflanzung empfohlen, sowie ein Verzicht auf Nadelgehölze festgesetzt.

# **Schutzgut Mensch**

Durch die gesetzlichen Maßgaben zum Lärmschutz, und zu Geruchs- und sonstigen Emissionen werden Maßnahmen zur Sicherstellung eines geeigneten Lebens- und Arbeitsumfeldes getroffen. Das Umfeld des Planungsgebietes erfüllt keine Naherholungsfunktionen.

# Schutzgut Landschaft / Fläche

Zur Vermeidung und Verringerung nachteiliger Auswirkungen auf das Schutzgut Landschaft ist, wo möglich, eine wirksame Ein- und Durchgrünung vorzunehmen. Hierzu dienen die bereits festgesetzte Randeingrünung.

Die Gestaltung und Bepflanzung der Freiflächen sind entsprechend den Festsetzungen zur Grünordnung vorzunehmen. Sie sind fachgerecht durchzuführen und in dieser Weise zu erhalten, zu pflegen, zu unterhalten sowie bei Abgang von Pflanzen entsprechend den Bestimmungen entsprechende Arten nach zu pflanzen. Für die festgelegten zu pflanzenden Gehölze sollte eine separate Vorschlagliste mit heimischen Pflanzenarten sowie empfohlenen Pflanzqualitäten beigefügt werden. Die Auswahl der Pflanzen soll sich an dieser orientieren, solange nicht anders bestimmt wird. Die Beleuchtung sollte in der Nacht zur Vermeidung von Lichtemissionen in der Regel abgeschaltet oder bestmöglich gedimmt werden. Ausnahme bilden notwendige Nachtbetriebe bei Rettungseinsätzen oder Notfällen in den die Beleuchtung des Geländes gewährleistet sein sollte. Auch hier sollte jedoch bestmöglich darauf geachtet werden, nur die wirklich notwendige Beleuchtung zu nutzen. Bei der Farbgestaltung der baulichen Anlagen ist auf eine verträgliche Gestaltung im Übergang zur Natur zu achten.

# Schutzgut Kultur- und Sachgüter

Hinweise auf die Betroffenheit von Bau- und Bodendenkmälern liegen für das Planungsgebiet nicht vor.

# 15.5 In Betracht kommende anderweitige Planungsmöglichkeiten

Der vorliegende Bebauungsplan dient der geordneten Entwicklung von Sondergebietsflächen für die Feuerwehr im Stadtgebiet von Altdorf. Die vorliegende Planung stellt in Abwägung aller Belange die am besten geeigneten Flächenentwicklungen mit den geringstmöglichen Umweltauswirkungen für die geplante Nutzung dar. Keine Umweltauswirkungen würden sich nur bei vollständigem Verzicht auf die Planungen ergeben, dies ist in Abwägung aller Belange jedoch nicht als angemessen zu erachten.

# 15.6 Zusätzliche Angaben

# 15.6.1 Verwendete technische Verfahren und Hinweise auf Schwierigkeiten

Der Umweltbericht wurde anhand der zur Verfügung stehenden Umweltdaten (z.B. geologische Karte, Biotopkartierung, Umweltatlas, Flächennutzungsplan) sowie mittels eigener Bestandsaufnahmen im Herbst 2023 und ersten Halbjahr 2024 erstellt. Die Analyse und Bewertung der Schutzgüter erfolgte verbal argumentativ und bezieht sich auf einschlägige gesetzliche und planerische Ziele. Im Hinblick auf den Themenbereich Untergrundbeschaffenheit und Vorkommen von Bodendenkmälern liegen derzeit nur allgemeine Erkenntnisse vor.

# 15.6.2 Maßnahmen zur Überwachung

Zur Überwachung der Umweltauswirkungen, die aufgrund der Durchführung der Bauleitpläne eintreten, sind geeignete Festlegungen zu treffen, um insbesondere unvorhergesehene nachteilige Auswirkungen frühzeitig zu ermitteln und um in der Lage zu sein, geeignete Maßnahmen zur Abhilfe zu ergreifen. Die Stadt Altdorf wird daher die Durchführung und den Erfolg der Ausgleichs- und Grünordnungsmaßnahmen turnusmäßig überwachen und ggf. nachsteuern. Die Ausgleichsflächen werden an das Ökoflächenkataster des Landesamts für Umwelt gemeldet.

# 15.7 Allgemeinverständliche Zusammenfassung

Die Stadt Altdorf plant am Westrand des Stadtteils Unterrieden einen Bebauungsplan für ein Sondergebiet für die Feuerwehr von Unterrieden aufzustellen. Mit der Planung soll anstatt von bisher landwirtschaftlich genutzten Flächen zukünftig ein Sondergebiet mit der Zweckbestimmung "Feuerwehr" mit einer Größe von ca. 0,7 Hektar entwickelt werden. An den Teilbereich grenzen landwirtschaftlich genutzte Flächen und die bestehenden Siedlungsflächen von Unterrieden an.

Für den Planungsbereich wurde eine Bestandsaufnahme und Bewertung der vorhandenen Umweltmerkmale durchgeführt. Im Rahmen der Konfliktanalyse (Kap. 15.2) wurden die zu erwartenden Auswirkungen der Planung auf die Schutzgüter Boden, Wasserhaushalt, Klima/Luft, Pflanzen und Tiere, Mensch (Erholung), Mensch (Lärmimmissionen), Landschaft sowie Sach- und Kulturgüter abgewogen.

Durch die Ausweisung der Sondergebietsflächen wird die Flächenverfügbarkeit verringert, der Anteil der versiegelten Fläche vergrößert sich. Für die Flächeninanspruchnahme werden Ausgleichsmaßnahmen definiert. Die Auswirkungen auf den Wasserhaushalt können durch die Minimierung der Versiegelungen minimiert werden.

Aktuell stellen sind aber keine wesentlichen bzw. nicht lösbaren Konfliktpunkte festzustellen.

Außerdem werden die Maßnahmen und Vorkehrungen zur Vermeidung, Kompensation und Verminderung erheblicher Auswirkungen dargestellt (Kap. 15.4). Die nachstehende Abbildung gibt eine Übersicht zu den erzielten Ergebnissen im Hinblick auf die Betroffenheit der einzelnen Schutzgüter (Kap. 15.2):

Schutzgut	Erheblichkeit
Boden	mittlerer Erheblichkeit
Wasserhaushalt	geringe Erheblichkeit
Klima / Luft	geringe Erheblichkeit
Tiere und Pflanzen	geringe Erheblichkeit
Mensch (Erholung)	geringe Erheblichkeit
Mensch (Lärmimmissionen)	geringe Erheblichkeit
Landschaft / Fläche	geringe Erheblichkeit
Kultur- und Sachgüter	geringe Erheblichkeit

# 16. spezielle Artenschutzrechtliche Prüfung

Aufgrund der moderaten Flächengröße des Änderungsbereichs und der geplanten Nutzungen ergeben sich durch die Änderung des Flächennutzungsplans nur geringfügige Auswirkungen auf die vorhandene Flora und Fauna. Im Rahmen von örtlichen Begehungen im Herbst 2023 und Frühjahr 2024 konnten keine artenschutzrechtlich relevanten Tier- und Pflanzenarten festgestellt werden. Es wurden im Wesentlichen die heimischen "Allerweltsarten" im Siedlungszusammenhang angetroffen.

Durch die bisher intensive landwirtschaftliche Nutzung des Planungsgebietes sowie die Nähe zur Kreisstraße LAU 23 sowie die die bestehenden Siedlungsstrukturen von Unterrieden, konnte keine Betroffenheit von artenschutzrechtlich relevanten Arten festgestellt werden. Die Störpotenziale aus vorstehenden Nutzungen sind als erheblich einzustufen, so dass die überplanten Flächen aus artenschutzrechtlicher Sicht wenig geeignet für schutzbedürftige Arten einzustufen sind.

Die biotopkartieren Flächen entlang des Raschbaches werden von der vorliegenden Planung nicht tangiert, die Baugrenzen sind so gewählt, dass ein Eingriff in die Hecken- und Gehölzstrukturen entlang des Baches nicht zulässig ist. Artenschutzrechtlich relevante Aspekte können damit hinreichend sicher ausgeschlossen werden.

Um potenzielle Auswirkungen weiter zu minimieren, wurden folgende Maßnahmen zur Vermeidung von artenschutzrechtlichen Verbotstatbeständen gemäß § 44 BNatSchG im Bebauungsplan festgesetzt:

• Zur Vermeidung einer Anlockwirkung (Nachtfalter, Fledermäuse) ist auf eine nächtliche Baustellenbeleuchtung zu verzichten. Auch bei laufendem Betrieb sind in den Außenanlagen Beleuchtungskörper zu verwenden, die nur eine geringe Anlockwirkung für Insekten und damit auch für beutesuchende Fledermäuse ausüben. Erforderliche sind als vollständig geschlossene Leuchten in LED-Technik (kein kaltweißes Licht unter 540 nm und keine Farbtemperatur von mehr als 2700 K emittiert) mit asymmetrischem Reflektor und nach unten gerichtetem Lichtkegel auszuführen. Sie sind möglichst niedrig an-

zubringen, um eine geringe Streuung der Lichtkegel zu erzeugen. Unvermeidliche Beleuchtungsanlagen sind mit Bewegungsmeldern zur Lichtsteuerung auszustatten. Alle nicht erforderlichen Beleuchtungsanlagen sind im Zeitraum von 23.00 Uhr bis zum Sonnenaufgang auszuschalten.

- Nachtbaustellen sowie Bauarbeiten während der Dämmerungszeit sind zum Schutz von Fledermäusen im Zeitraum vom 1. März bis 31. Oktober unzulässig.
- Bauwerke und Strukturen mit Fallenwirkung (z.B. bodengleiche Treppenabgänge, bodengleiche Lichtschächte, offen Fallrohre u.ä.) für Kleintiere (z.B. Eidechsen, Amphibien, Spitzmäuse etc.) sind zu vermeiden.
- Großflächige, spiegelnde Glas- und Fassadenflächen sind zu vermeiden. Die Fallenwirkung von Glasflächen ist durch Mattierung, Musterung, Außenjalousie oder vogelabweisenden Symbolen zu minimieren. In geringer Höhe sind auch anflughemmende höhere Anpflanzungen zulässig.

Im Ergebnis ist somit festzustellen, dass unter Berücksichtigung der geplanten Vermeidungs-, Kompensations- und Grünordnungsmaßnahmen für keine Art des Anhangs IV der FFH-Richtlinie sowie für keine europäische Vogelart gem. Art. 1 der Vogelschutzrichtlinie Verbotstatbestände gem. § 44 BayNatSchG erfüllt sind.

# 17. Überregionale Planung

Gemäß § 1 Abs. 4 BauGB sind Bauleitpläne an die Ziele des Landesentwicklungsprogramm Bayern (LEP), zurzeit Fassung vom 01.06.2023, anzupassen. Einzelne für Altdorf relevante Aspekte der überregionalen Planungen beziehen sich daher, unter Berücksichtigung der geltenden Fortschreibungen des Regionalplans, noch auf das LEP in der Fassung von 2006. Auf Ebene der Landesplanung sind für die überplanten Flächen keine Ziele und Grundsätze definiert. Auf Ebene des Regionalplans der Region Nürnberg sind für die überplanten Flächen ebenfalls keine Grundsätze und Ziele definiert.

Im Rahmen des LEP wurde Altdorf als Mittelzentrum im Verdichtungsraum von Nürnberg, Fürth und Erlangen definiert. Auf Ebene des Regionalplans wurde Altdorf als mögliche Mittelzentrum in der äußeren Verdichtungszone bestimmt.

Das LEP erklärt in Absatz 1.1.1 zum Ziel (Z) "in allen Teilräumen [...] gleichwertige Lebens- und Arbeitsbedingungen zu schaffen oder zu erhalten. Die Stärken und Potenziale der Teilräume sind weiterzuentwickeln." Als weiteres zentrales Anliegen ist im LEP der Grundsatz (G) formuliert "die raumstrukturellen Voraussetzungen für eine räumlich möglichst ausgewogene Bevölkerungsentwicklung des Landes und seiner Teilräume zu schaffen (LEP 2013 1.2.1)".

Unter 2.2.4 wird als Ziel (Z) ausgeführt, dass Teilräume mit besonderem Handlungsbedarf vorrangig zu entwickeln sind. Unter dem Grundsatz (G) 2.2.7 des LEP wird zur Entwicklung und Ordnung der Verdichtungsräume ausgeführt:

"Die Verdichtungsräume sollen so entwickelt und geordnet werden, dass

- sie ihre Aufgaben für die Entwicklung des gesamten Landes erfüllen,
- sie bei der Wahrnehmung ihrer Wohn-, Gewerbe- und Erholungsfunktionen eine räumlich ausgewogene sowie sozial und ökologisch verträgliche Siedlungs- und Infrastruktur gewährleisten,
- Missverhältnissen bei der Entwicklung von Bevölkerungs- und Arbeitsplatzstrukturen entgegengewirkt wird,
- sie über eine dauerhaft funktionsfähige Freiraumstruktur verfügen und
- ausreichend Gebiete für die land- und forstwirtschaftliche Nutzung erhalten bleiben

Für die Siedlungsstrukturen sollen dabei als Grundsatz (G) "Flächensparende Siedlungs- und Erschließungsformen unter Berücksichtigung der ortsspezifischen Gegebenheiten angewendet werden (LEP 3.1)". Im gleichen Abschnitt wird ebenfalls als Grundsatz formuliert, dass "die Ausweisung von Bauflächen […] an einer nachhaltigen Siedlungsentwicklung unter besonderer Berücksichtigung des demographischen

Wandels und seiner Folgen ausgerichtet werden" soll. Als Ziel des LEP (Z) sollen "in den Siedlungsgebieten die vorhandenen Potenziale der Innenentwicklung möglichst vorrangig genutzt werden. Ausnahmen hiervon sind jedoch zulässig, wenn Potenziale der Innenentwicklung nicht zur Verfügung stehen" (vgl. LEP 3.2).

Als Grundsatz des LEP (G) ist in der Abwägung bei den Planungen zu beachten: "Die Zersiedelung der Landschaft, insbesondere ungegliederte bandartige Strukturen sollen vermieden werden. Als Ziel (Z) wir im gleichen Abschnitt formuliert "Neue Siedlungsflächen sind möglichst in Anbindung an geeignete Siedlungseinheiten auszuweisen." (vgl. LEP3.3)." Dies ist mit der vorliegenden Planung sichergestellt.

Diesen Zielen trägt die Stad Altdorf mit den Planungen in der Abwägung aller Belange Rechnung.

# Regionalplanung

Der Regionalplan der Region Nürnberg beschreibt als grundsätzliche Entwicklungsabsicht:

"Die herausragende Bedeutung der Region Nürnberg innerhalb Bayerns, Deutschlands und Europas soll auch im Interesse einer ausgewogenen Entwicklung des Freistaates Bayern weiter gestärkt werden." (RP 7 1.1).

In den weiteren Maßgaben des Abschnitts 1 wird ausgeführt:

"Die Attraktivität und Konkurrenzfähigkeit sowie das Erscheinungsbild der Region gegenüber anderen Regionen mit Verdichtungsräumen sollen erhalten und weiterentwickelt werden. Dazu sollen insbesondere die zentrale europäische Verkehrslage der Region weiter aufgewertet und die sich aus der günstigen Verkehrslage ergebenden Standortvorteile für die Entwicklung der Region besser nutzbar gemacht werden." (RP7 1.2)

"Die Wirtschaftskraft der Region soll erhalten und gestärkt werden. Dabei soll insbesondere auf eine Unterstützung des Strukturwandels und der notwendigen Anpassung an sich verändernde Rahmenbedingungen sowie auf die Schaffung von Arbeitsplätzen und den Ausbau regionaler Wirtschaftskreisläufe hingewirkt werden." (RP7 1.3)

"Die natürlichen Lebensgrundlagen, die landschaftliche Schönheit und Vielfalt sowie das reiche Kulturerbe sollen bei der Entwicklung der Region gesichert werden. Die wirtschaftliche, siedlungsmäßige und infrastrukturelle Entwicklung soll unter dem Gesichtspunkt der Nachhaltigkeit erfolgen." (Vgl. RP7 1.6)

"Die Region Nürnberg soll so entwickelt werden, dass die Funktionsfähigkeit der unterschiedlich strukturierten Teilräume gewährleistet wird und sich die wesentlichen Funktionen in den einzelnen Teilräumen möglichst gegenseitig ergänzen und fördern" (vgl. RP7 2.1.1).

"Der notwendige Ausbau der Infrastruktur soll weiter vorangetrieben werden und zur Stärkung der zentralen Orte und Entwicklungsachsen beitragen. (Vgl. RP 7 2.1.3) Die vorhandene dezentrale Siedlungs- und Wirtschaftsstruktur soll durch den Ausbau der zentralen Orte [...] Altdorf [...] erhalten und gestärkt werden." Altdorf wird dabei gem. RP 7 (Z) 2.3.1.2 als mögliches Mittelzentrum bestimmt, das durch Bevölkerungs- und Arbeitsplatzzuwachs im Rahmen des Suburbanisierungsprozesses gestärkt wurde. Im Grundsatz 2.2.3 wird ausgeführt, dass sich "in den zentralen Orten, insbesondere in den großen zentralörtlichen Flächenkommunen, [...] der Schwerpunkt der Siedlungsentwicklung auf die Hauptorte konzentrieren" soll.

Die Siedlungsentwicklung soll sich hierbei gem. 3.1.2 "in der Regel in allen Gemeinden im Rahmen einer organischen Entwicklung vollziehen."

Hinsichtlich der Lage des Planungsgebietes im Raum sind auch die Ziele und Grundsätze des Abschnitts 7 "Freiraumstruktur" des Regionalplans bei den Planungen zu beachten.

Dort wird als Grundsatz (G) unter 7.1.1. ausgeführt:

Es ist von besonderer Bedeutung, die unterschiedlichen Naturräume und Teillandschaften der Industrieregion unter Wahrung der Belange der bäuerlichen Landwirtschaft langfristig so zu sichern, zu pflegen und zu entwickeln, dass

- die Leistungsfähigkeit des Naturhaushaltes erhalten und verbessert wird
- die natürlichen Landschaftsfaktoren Luft, Boden, Wasser, Tier- und Pflanzenwelt in ihrer Funktion und in ihrem Zusammenwirken bewahrt bleiben
- die ökologische Ausgleichsfunktion gestärkt wird
- die typischen Landschaftsbilder erhalten werden
- die Erholungseignung möglichst erhalten oder verbessert wird.

#### Unter 7.1.2.1 wird weiterhin als Grundsatz (G) ausgeführt:

Es ist von besonderer Bedeutung, der natürlichen Erholungseignung der nur wenig oder gering belasteten Teilräume der freien Landschaft insbesondere bei raumbedeutsamen Planungen und Maßnahmen verstärkt Rechnung zu tragen.

Zur Pflege und Entwicklung der Landschaft wird unter Grundsatz (G) 7.1.4.1 ausgeführt:

"Es ist anzustreben, Ortsränder sowie Industrie- und Gewerbegebiete, insbesondere in den Naturparken und in den Fremdenverkehrsgebieten, so zu gestalten, dass sie das Landschafts- und Ortsbild nicht beeinträchtigen."

# Unter 7.1.4.2 wird weiterhin dargelegt:

"(Z) In den durch intensive Landnutzung geprägten Teilen der Region sollen zur ökologischen Aufwertung und Verbesserung des Landschaftsbildes netzartig ökologische Zellen, vor allem Hecken, Feldgehölze, Feuchtbiotope und Laubholzinseln geschaffen werden.

Zum Wasserhaushalt beschreibt der Regionalplan unter 7.2.2.3:

"Auf die Erhaltung der Versickerungsfähigkeit von Flächen soll insbesondere im Rahmen der Wohnsiedlungstätigkeit, der gewerblichen Entwicklung und für infrastrukturelle Einrichtungen hingewirkt werden."

Den relevanten Zielen der Regional- und Landesentwicklung trägt die Stadt Altdorf hinsichtlich der beachtenswerten Grundsätze in der Abwägung aller Belange mit dem vorliegenden Bebauungsplan Rechnung. Die Anpassungspflicht an die Ziele, insbesondere der Landesentwicklung, wird mit der vorliegenden Planung hinreichend gewährleistet.

# 18. Hinweise

Als Hinweise sind die vorhandenen Grundstücksgrenzen und Flurstücknummern, die bestehende Kreisstraße LAU23, die bestehenden Bebauungen und Gehölze im Umfeld und biotopkartierte Flächen im Umfeld sowie die Höhenschichtlinien der vorhandenen Höhenlage im Planblatt enthalten.

Die in den Unterlagen zum Bebauungsplan benannten Gesetze, Normen (insb. DIN-Normen) und technischen Baubestimmungen können zusammen mit dem Bebauungsplan im Rathaus der Stadt Altdorf b. Nürnberg, Röderstr. 10, 90518 Altdorf eingesehen werden und bei Bedarf erläutert werden. Die Öffnungszeiten des Rathauses können auf der Homepage der Stadt Altdorf (www.altdorf.de) eingesehen oder unter Tel. 09187 – 807 0 erfragt werden.

# 19. Bestandteile des Bebauungsplanes

Bestandteile des Bebauungsplanes mit integriertem Grünordnungsplan "Feuerwehr Unterrieden" in der Fassung vom 10.04.2025 sind als jeweils gesondert ausgefertigte Dokumente:

- das Planblatt mit zeichnerischen Festsetzungen
- Satzung mit textlichen Festsetzungen und Anlage1 Vorschlagliste Bepflanzungen im Planungsgebiet

Die Dokumente bilden bzgl. ihrer Rechtskraft eine Einheit.

Bestandteile der Bebauungsplanbegründung sind:

der in die Begründung integrierte Umweltbericht, erstellt durch Ingenieurbüro Christofori und Partner, Heilsbronn

Aufgestellt: Heilsbronn, den 16.05.2024 Zuletzt geändert am 05.12.2024, 10.04.2025	Altdorf b. Nürnberg, den
Ingenieurbüro Christofori und Partner	Stadt Altdorf b. Nürnberg
Dipl. Ing. Jörg Bierwagen	Martin Tabor
Architekt und Stadtplaner	Erster Bürgermeister

# Stadt Altdorf b. Nürnberg

# Erläuterung zur Beschlussvorlage

Vorlage Nr.: SBA/0024/2025

Federführung:	Stadtbauamt	Datum:	24.03.2025
---------------	-------------	--------	------------

Gremium	Termin	Status
Stadtrat der Stadt Altdorf	10.04.2025	öffentlich

# **TAGESORDNUNG:**

Vollzug der Baumschutzverordnung; Antrag auf Fällung einer Eiche auf der Flur-Nr. 225 der Gemarkung Penzenhofen;

Mit Schreiben vom 14.03.2025 beantragt xxx, die Erlaubnis zur Fällung einer auf seinem Grundstück, Flur-Nr. 225 der Gemarkung Penzenhofen, stehenden Eiche, die von der Baumschutzverordnung erfasst ist.

Der Antrag wird mit der geplanten Modernisierung des bestehenden Wohnhauses begründet, das auch eine PV-Anlage vorsieht.

Die für deren Installation vorgesehene Firma hat anlässlich eines Ortstermines festgestellt, dass die betreffende Eiche die Wirksamkeit der Anlage stark beeinträchtigen wird und deshalb die Errichtung als nicht sinnvoll anzusehen ist.

Die Anlage ist jedoch unverzichtbarer Bestandteil des Modernisierungskonzeptes und somit ist die Durchführung der Sanierungsmaßnahmen von der Beseitigung der Eiche abhängig. Im Falle der Erlaubnis zur Fällung wird xxx die nach der Baumschutzverordnung geforderte Ersatzpflanzung auf dem Grundstück vornehmen.

Aufgrund des Antrages hat sich der zuständige Mitarbeiter der Stadt Altdorf xxx, die Situation vor Ort angesehen.

Es handelt sich hierbei nicht um eine, sondern um zwei "stattliche" Eichen, die für eine gewisse Beschattung der Ostseite des Gebäudes sorgen. Nach seiner Einschätzung ist die Beseitigung der Eichen wegen der geplanten PV-Anlage, entgegen der Antragsbegründung, jedoch nicht alternativlos.

Er ist der Ansicht, dass die Möglichkeit zur Nutzung solarer Energie auch auf der Westseite des Gebäudes, mit First in Nord-Süd-Ausrichtung, gegeben sein sollte, auf die der Standort der Eichen keinen Einfluss nimmt.

Im Ergebnis hält er sowohl den Erhalt der geschützten Bäume als auch den funktionieren Betrieb einer PV-Anlage – wenn auch mit gemindertem Ertrag- für durchaus möglich.

Ein Beschluss soll in der Sitzung erarbeitet werden, da nach Ansicht der Verwaltung derartige Sachverhalte auch zukünftig vorliegen könnten und somit ein gewisses "Präzedenzfallrisiko" besteht.

Der Antrag von xxx, die Stellungnahme der ausführenden Firma sowie drei Bilder der Eichen sind als Anlagen beigefügt.

# Stadt Altdorf b. Nürnberg

# Erläuterung zur Beschlussvorlage

Vorlage Nr.: FV/0023/2025

Federführung:	Finanzverwaltung	Datum:	27.03.2025
---------------	------------------	--------	------------

Gremium	Termin	Status
Stadtrat der Stadt Altdorf	10.04.2025	öffentlich

# **TAGESORDNUNG:**

# Darlehensaufnahme für Straßensanierungen und Geh-Radwegebau

Investitionen im Bereich Straßenbau können kreditfinanziert erfolgen, dies ist durch ein gefördertes Darlehen der LfA Förderbank Bayern möglich. Die Maßnahmen sind aufgrund der Förderrichtlinien im Jahr 2025 mit einer Kreditsumme in Höhe von 1.514.000 € finanzierbar.

# **TOP Ö 14**

# Stadt Altdorf b. Nürnberg

# Erläuterung zur Beschlussvorlage

Vorlage Nr.: FV/0025/2025

Federführung:	Finanzverwaltung	Datum:	02.04.2025
---------------	------------------	--------	------------

Gremium	Termin	Status
Stadtrat der Stadt Altdorf	10.04.2025	öffentlich

# **TAGESORDNUNG:**

Darlehensaufnhame für Erneuerung von bestehenden Straßen, Altstadtgassen, Brücken und Straßenbeleuchtung

Investitionen im Bereich Straßenbau können kreditfinanziert erfolgen, dies ist durch ein gefördertes Darlehen der LfA Förderbank Bayern möglich. Die Maßnahmen sind aufgrund der Förderrichtlinien im Jahr 2025 mit einer Kreditsumme in Höhe von 1.725.000 € finanzierbar.

# Stadt Altdorf b. Nürnberg

# Erläuterung zur Beschlussvorlage

Vorlage Nr.: GL/0015/2025

Federführung:	Geschäftsleitung	Datum:	03.04.2025
---------------	------------------	--------	------------

Gremium	Termin	Status
Stadtrat der Stadt Altdorf	10.04.2025	öffentlich

# **TAGESORDNUNG:**

Darlehensaufnahme für den Einbau von Kammersystemen unter Straßen zur Baumbewässerung am Marktplatz und Erweiterung des Rosenau-Parks um öffentliche Stellplätze

Investitionen im Bereich Straßenbau können kreditfinanziert erfolgen, dies ist durch ein gefördertes Darlehen der LfA Förderbank Bayern möglich. Die Maßnahmen sind aufgrund der Förderrichtlinien im Jahr 2025 mit einer Kreditsumme in Höhe von 570.000 € finanzierbar.

# Stadt Altdorf b. Nürnberg

# Erläuterung zur Beschlussvorlage

Vorlage Nr.: FV/0022/2025

Federführung:	Finanzverwaltung	Datum:	24.03.2025	
---------------	------------------	--------	------------	--

Gremium	Termin	Status
Stadtrat der Stadt Altdorf	10.04.2025	öffentlich

# **TAGESORDNUNG:**

Genehmigung von über- und außerplanmäßigen Ausgaben im Haushaltsjahr 2024

Mehrausgaben sind, soweit erheblich, gemäß Art. 66 GO vom Stadtrat zu beschließen. Nach der Geschäftsordnung sind über- und außerplanmäßige Ausgaben von mehr als 70.000 € zu beschließen.

# **TOP Ö 17**

# Stadt Altdorf b. Nürnberg

# Erläuterung zur Beschlussvorlage

Vorlage Nr.: GL/0016/2025

Gremium	Termin	Status
Stadtrat der Stadt Altdorf	10.04.2025	öffentlich

# **TAGESORDNUNG:**

Antrag der Fraktion B90/Die Grünen "Änderung der Parkgebührenordnung"

Die Stadtratsfraktion B90/Die Grünen hat den im Anhang befindlichen Antrag, zur Behandlung in der Sitzung des Stadtrates am 10.04.2025, eingereicht.



Stadt Altdorf
Ersten Bürgermeister
Herrn Martin Tabor

per E-Mail

Fraktionsvorsitzender Hans-Dieter Pletz hansdieter.pletz@gmx.de Stadtratsfraktion Altdorf b. Nürnberg

Altdorf, den 30.03.2025

Antrag der Grünen Stadtratsfraktion zur Stadtratssitzung am 10.04.2025: Die Parkgebühren am gesamten Marktplatz anpassen.

Sehr geehrter Herr Bürgermeister, liebe Stadtratskolleginnen und -kollegen,

# unser Antrag lautet:

Der Stadtrat beschließt Änderung der Parkgebührenordnung unter Beibehaltung der Brötchentaste:

- a) Anpassung des gebührenpflichtigen Zeitraums auf täglich 09:00 bis 18:00 Uhr und
- b) eine Anpassung der Parkgebühren am Altdorfer Marktplatz auf 1€ / Stunde, oder alternativ:
- c) eine Anpassung der Parkgebühren am Altdorfer Marktplatz auf 1,50€ / Stunde.

# Begründung:

Die Parkgebühren sind seit vielen Jahren nicht angepasst worden und sind im Vergleich zu benachbarten Gemeinden sehr niedrig (z. Bsp. Hersbruck 1€/Stunde; Lauf 2,40€/Stunde für max. eine Stunde). Auch werden Einnahmen der Parkgebühren wegen der Elektroauto-Parkregelung zukünftig wegfallen. Mit diesen Änderungen erhöhen sich die Einnahmen für die Stadt Altdorf je nach Alternative um mindestens 40.000€ pro Jahr (Verwaltungshaushalt HH-Stelle 6801-1192 ca. 60.000€). Des Weiteren entsteht eine bessere Steuerung der Parkplatznutzung dadurch, dass die Parkgebühren am Marktplatz mindestens genauso teuer sind wie im nahen Umfeld (Parkdeck Röderstraße).

Mit freundlichen Grüßen

Gez. Hans-Dieter Pletz - Fraktionsvorsitzender Grüne

# Kopie per E-Mail

- Stadt Altdorf, Herr Rothkegel
- B90/Die Grünen-Stadtratsfraktion

# Stadt Altdorf b. Nürnberg

# Erläuterung zur Beschlussvorlage

Vorlage Nr.: KA/0008/2025

Federführung:	Kultur- und Tourismusamt	Datum:	02.04.2025
---------------	--------------------------	--------	------------

Gremium	Termin	Status
Stadtrat der Stadt Altdorf	10.04.2025	nicht öffentlich

# **TAGESORDNUNG:**

# Änderung der Gebührensatzung der Musikschule Altdorf

\_\_\_\_\_

# Vorschlag für eine Gebührenerhöhung an der Städtischen Musikschule Altdorf zum Schuljahr 2025/2026 (1. Sept. 2025)

Die derzeit gültige Gebührensatzung der Musikschule stammt vom 1. September 2021. Innerhalb der letzten vier Jahre sind die Personalkosten gestiegen, die Einnahmen durch Gebühren aber gleichgeblieben.

Um die Einnahmenseite zu verbessern, schlägt die Verwaltung eine Gebührenerhöhung vor. Diese sollte zum Ziel haben, die Einnahmen deutlich zu verbessern, dabei aber auch die Konkurrenzfähigkeit der Musikschule gegenüber ihren Mitbewerbern (Musik Forum Burgthann, Musikbund Feucht etc.) sicher zu stellen.

Eine Erhöhung der Gebühren von durchschnittlich 8% würde dieser Aufgabe gerecht werden. Die in der Tabelle (siehe Anlage) rosa hinterlegten Beträge ergeben sich durch eine Steigerung von durchschnittlich 8%. Legt man die derzeitige Unterrichtsbelegung der Musikschule zu Grunde (Stand 1.3.2025), dann ergeben sich durch die Gebührenerhöhung Mehreinnahmen von jährlich ca. 18.000,- EURO.

Zur Klarstellung von verschiedenen Begrifflichkeiten, werden zudem folgende redaktionelle Änderungen an der Satzung vorgeschlagen:

# §2 Nr. 1 b) - Hauptfächer

Änderung des Wortes "Cello" in die korrekte Bezeichnung "Violoncello".

# §4 - Entstehen; Fälligkeit

§4 Nr. 2:

"Die Kursgebühren können monatlich zu entrichten".

Grammatikalische Richtigstellung durch Änderung des Wortes "können" in "sind".

§4 Nr. 3b:

"Wenn Geschwister Kurse belegen, beträgt die Gebühr

Für das 2. Kind 30%, für jedes weitere Kind (ab dem 3. Kind) 50%." Änderung in:

"Wenn Geschwister Kurse belegen, wird die Gebühr

für das 2. Kind um 30% ermäßigt, für jedes weitere Kind (ab dem 3. Kind) um 50% ermäßigt."

# §4 Nr. 5:

"In Einzelfällen kann ein Antrag auf Ermäßigung aus sozialen Gründen gestellt werden." Ergänzung durch folgenden Absatz:

"Sobald die Voraussetzungen zur Gewährung der Sozialermäßigung nicht mehr vorliegen (z.B. staatliche Transferleistungen), verpflichtet sich der/die Zahlungspflichtige, dies unverzüglich und unaufgefordert gegenüber der Stadt Altdorf anzuzeigen."