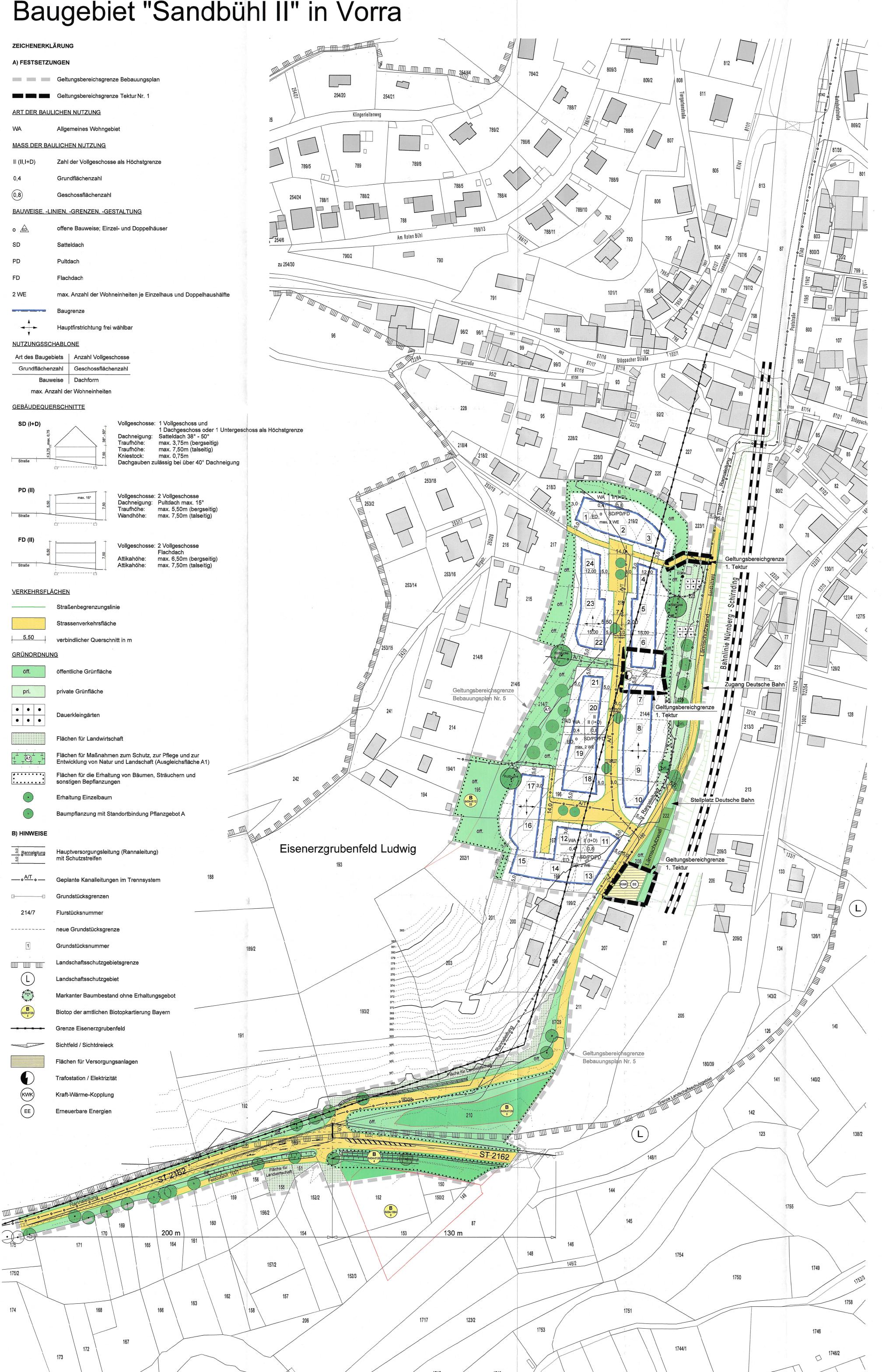
Tektur Nr. 1 zum Bebauungs- und Grünordnungsplan Nr. 5 der Gemeinde Vorra Baugebiet "Sandbühl II" in Vorra



Dieser Bebauungs- und Grünordnungsplan besteht aus dem Planblatt mit Zeichenerklärung und Verfahrenshinweisen, ferner aus einem Textteil (weitere Festsetzungen und Begründung) sowie der Satzung.

B) WEITERE FESTSETZUNGEN

1. Art und Maß der baulichen Nutzung

Der Geltungsbereich des Bebauungsplans ist als "Allgemeines Wohngebiet" im Sinne des §4 Abs. 1 BauNVO in der Fassung vom 23.01.1990 festgesetzt.

Als Maß der baulichen Nutzung gelten die im Planteil festgesetzten Werte für Grundund Geschossflächenzahlen mit einer GRZ von 0,4 und einer GFZ von 0,8 sowie maximal zwei Vollgeschosse als Obergrenze, soweit sich nicht aus den Festsetzungen über Geschossflächenzahl und überbaubare Flächen sowie aus den Grundstücksgrößen im Einzelfall geringere Werte ergeben.

2. Bauweise

Es gilt die offene Bauweise gemäß §22 Abs. 2 BauNVO. Zulässig sind nur Einzel- und Doppelhäuser. Je Einzelhaus bzw. Doppelhaushälfte sind max. 2 Wohneinheiten (2WE)

3. Nebengebäude und Nebenanlagen

Untergeordnete Nebenanlagen und Einrichtungen im Sinne des §14 BauNVO sind unzulässig. Sie können jedoch ausnahmsweise zugelassen werden, wenn sie dem Nutzungszweck der im "Allgemeinen Wohngebiet" gelegenen Grundstücke oder dem Baugebiet selbst dienen und dessen Eigenart nicht widersprechen.

4. Stellplätze und Garagen Garagen und Stellplätze dürfen nur im Rahmen der notwendigen Nutzung innerhalb und außerhalb der überbaubaren Flächen errichtet werden. Vor Garagen und Stellplätzen ist ein Stauraum von 5,00m, gerechnet ab Grundstücksvordergrenze, freizuhalten. Er darf weder durch Türen. Tore noch durch andere Absperrvorrichtungen abgeschlossen

Bei Errichtung von Garagen an der Grundstücksgrenze ist die Stellung und Gestaltung im Einvernehmen mit dem Angrenzer abzugleichen.

Baugestaltung

5.1 Zulässig sind Satteldächer mit einer Dachneigung von 38°-50° für den Haustyp I+D. Die Traufhöhe darf bei I+D den Wert von 7,50m nicht übersteigen. Die Sockelhöhe beträgt bei I+D max. 0,50m. Eine Abweichung ist zulässig, wenn die festgesetzten Traufhöhen nicht überschritten werden.

Zulässig sind auch Pultdächer mit einer Dachneigung bis 15°, bergseitiger Traufhöhe bis max. 5.50m und talseitiger Wandhöhe bis max. 7.50m. Bei den ebenfalls zugelassenen Gebäuden mit Flachdächern beträgt die Attikahöhe bergseitig max. 6.50m und talseitig max. 7.50m.

5.2 Kniestöcke sind bei I+D bis 0,75m Höhe zulässig.

5.3 Untergeordnete Dachaufbauten sind bei Dachneigungen über 40° (I+D) in Form von Dachgauben zulässig, wobei die Breite 1/2 der Trauflänge nicht überschreiten darf. Die Traufe darf durch Gauben nicht unterbrochen werden.

5.4 Nebengebäude und Nebenanlagen sind so zu gestalten, dass sie sich den Hauptgebäuden unterordnen. Müll- und Wertstoffcontainer sind im Gebäude oder in eigenen Nebengebäuden unterzubringen.

5.5 Für den Außenanstrich dürfen nur gedeckte Putztöne vorgesehen werden, Aufdringliche grelle oder glänzende Farbanstriche sind unzulässig.

5.6 Wellblechgaragen oder sonstige, behelfsmässig wirkende Garagen und Nebenanlagen sind unzulässig.

5.7 Die Einfriedungen zwischen den Grundstücken sind entweder als Hecke aus heimischen Laubgehölzen (max. Höhe 1,50m) oder als Zaun mit senkrechten Holzlatten- bzw. Maschendrahtzaun bzw. Stabgitterzaun (max. Höhe 1,20m) auszubilden. Stützmauern zur Geländeanpassung sind bis max. 1,25m zulässig. Zu den zu erhaltenden Grünbeständen hat eine Einfriedung zu erfolgen. Einfriedungen mit Sockel oder Rabattensteine über Straßen- und Geländeniveau, sowie

geschlossene Mauern oder Gabionenwände, die nicht zur Geländeanpassung dienen, sind nicht zulässig. Der Abstand zur Geländeoberfläche muss mind. 15cm betragen. Rohrmattenzäune oder dergleichen sind nicht zulässig.

6. Grünordnung

6.1 Freiflächengestaltungsplan Mit jedem Bauantrag ist ein Freiflächengestaltungsplan einzureichen, der auch Aussagen zur Bepflanzung und Einfriedung enthalten muss.

Festsetzungen zur Grünordnung: (§ 9 Abs. 1 Nr. 15 BauGB)

Grünflächen werden auf öffentlichen und privaten Flächen entsprechend der Planzeichnung festgesetzt. Die Bepflanzung erfolgt gemäß des Erhaltungsgebotes und den Pflanzgeboten A, B und C. Die Realisierung der privaten Grünflächen einschließlich deren Bepflanzung mit standortgerechten heimischen Arten ist bis zur Fertigstellung der baulichen Anlage auszuführen, spätestens in der folgenden Vegetationsperiode. Die Pflanzung standortuntypischer nicht heimischer Nadelgehölze (Thuja, Scheinzypresse...) an den Grundstücksgrenzen ist nicht gestattet.

Die Anlage von Steingärten mit mehr als 2m² Größe und weniger als 80% Vegetationsdecke, sowie Schottergärten und Kunstrasenflächen sind nicht zulässig.

Die im Planblatt gekennzeichneten Bäume, Feldgehölze und Hecke sind dauerhaft zu erhalten und vor Beeinträchtigungen zu schützen. Zulässig ist gelegentlicher Rückschnitt oder Stockhieb von Einzelgehölzen und die Verjüngung mit standortheimischen Gehölzen. Dabei muss eine abschirmende Wirkung des Bestands grundsätzlich bestehen bleiben. Geländeauffüllungen sind nicht zulässig. Während der Bauarbeiten sind die Bestände gem. DIN 18920 RSBB zu sichern. Ausfälle sind durch Ersatzpflanzungen, Artenauswahl s. benachbarte Baumarten und Pflanzgebot A, zu

6.4 Pflanzgebot A - Baumpflanzung mit Standortbindung auf öffentlicher Grünfläche Auf den im Plan gekennzeichneten Flächen sind hochstämmige Laubbäume 2.Ordnung mit Standortbindung zu pflanzen und dauerhaft zu unterhalten. Innerhalb eines Straßenraums ist jeweils durchgängig die gleiche Leitart zu verwenden. Ausfälle sind durch gleichwertige Neupflanzungen zu ersetzen. Die Pflanzscheiben pro Baum betragen mind. 2m x 6m und mind. 12,8m³ durchwurzelbaren Bodenraum (gemäß DIN 18916 "Vegetationstechnik im Landschaftsbau").

Von der Lage der Baumstandorte kann in geringem Umfang abgewichen werden

Geeignete Baumarten und Größen: H 3xvSTU 20-25

Hainbuche (Carpinus betulus) Feldahorn (Acer campestre) Mehlbeere (Sorbus aria)

Eberesche (Sorbus aucuparia)

6.5 Pflanzgebot B - Baumpflanzung ohne Standortbindung auf privater Grünfläche Zur Durchgrünung des Baugebietes ist innerhalb der privaten Grundstücke je 400 m² angefangener Grundstücksfläche mind. ein mittelkroniger heimischer Laubbaum zu

Geeignete Baumarten und Größen: H 3xvSTU 16-18 Hainbuche (Carpinus betulus)

Feldahorn (Acer campestre) Mehlbeere (Sorbus aria) Eberesche (Sorbus aucuparia)

Zierapfel Obstbäume (Hochstamm)

6.6 Planungen, Nutzungsregelungen, Maßnahmen und Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft

Pflanzgebot C - Streuobstwiese, Ausgleichsmaßnahme A1 Auf den gekennzeicheten Flächen werden zu den bestehenden Obstgehölzen mind. 4 Obsthochstämme H 3xv STU 16-18 ergänzt. Die im Planblatt gekennzeichneten Bäume sind dauerhaft zu erhalten und vor Beeinträchtigungen zu schützen. Ausfälle sind durch Ersatzpflanzungen zu ersetzen. Die Wiese ist als extensives Grünland zu pflegen, die jährliche Mahd erfolgt nach dem

6.7 Flächen und Maßnahmen zum Ausgleich und Ersatz

Ausgleichsfläche A1, außerhalb des Geltungsbereiches des Bebauungsplanes: Auf einer Teilfläche des Flurstücks Nr. 1344, Gemarkung Vorra, in der Flur Kalkofen, wird eine 665m² große Ausgleichsmaßnahme A1 festgesetzt. Die Fläche befindet sich im Eigentum der Gemeinde Vorra. Folgende Maßnahmen sind auf der Fläche durchzuführen:

Extensivierung und Entwicklung eines blütenreichen Grünlands durch den Verzicht auf Düngung und der Mahd nach dem 15.Juni.

15.06., unter Abfuhr des Mahdgutes.

Der im Südosten festgestellte Standort des Purpurnen Knabenkrautes ist bei Inanspruchnahme der Fläche auf einen geeigneten Standort umzusiedeln. Die Maßnahme erfolgt unter fachkundiger Aufsicht. Die Exemplare sind mit ausreichend Erdreich an einen an Buchenwald grenzenden südexponierten Saumbereich

6.8 Hinweise:

Artenschutz Als konfliktvermeidende Maßnahmen sind folgende Hinweise zu beachten: Die Rodungsarbeiten dürfen nicht während der Vogelbrutzeit zwischen Anfang März und

Pflegehinweise für Ausgleichsflächen

Ende September stattfinden.

verwendet werden.

Die Ausgleichsflächen sind extensiv zu pflegen (ohne Dünge- und Spritzmitteleinsatz). Die extensiven Wiesenbereiche werden maximal ein- bis zweimal pro Jahr nach dem 15. Juni unter Abfuhr des Mähgutes gemäht. Mulchgeräte u.ä. dürfen dabei nicht

7. Verlegung von Versorgungsleitungen

7.1 Zwischen geplanten Baumstandorten und Versorgungsleitungen, ist nach dem DVGW Regelwerk, Arbeitsblatt GW 125 "Baumpflanzungen im Bereich unterirdischer Versorgungsleitungen" ein Abstand von 2,50m einzuhalten.

7.2 In allen Straßen bzw. Gehwegen sind geeignete und ausreichende Trassen mit einer Leitungszone in einer Breite von ca. 0,30m für die Unterbringung der Telekommunikationsleitungen vorzusehen. Hinsichtlich geplanter Baumpflanzungen ist das "Merkblatt über Baumstandorte und

unterirdische Ver- und Entsorgungsanlagen" der Forschungsgesellschaft für Straßenund Verkehrswesen, Ausgabe 1989; siehe insbesondere Abschnitt 3, zu beachten. Es ist sicherzustellen, dass durch die Baumpflanzungen der Bau, die Unterhaltung und Erweiterung der Telekommunikationslinien nicht behindert wird.

8. Denkmalpflege - Bodendenkmäler

Art. 8 Abs. 1 DSchG: 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 zu dem Fund geführt haben, aufgrund eines Arbeitsverhältnisses teil, so wird er durch Anzeige an den Unternehmer oder den Leiter

Art. 8 Abs. 2 DSchG: 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 Arbeit gestattet.

der Arbeiten befreit.

Für das Bebauungsplangebiet wurde von dem Büro IBAS Ingenieur-Gesellschaft mbH, Nibelungenstraße 35 in 95444 Bayreuth, Tel. 0921 / 75743-0 und Fax 0921 / 75743-43. eine schallschutztechnische Untersuchung durchgeführt. Der erarbeitete gutachtliche Bericht Nr. 15.8501-b02 in der Fassung vom 05.02.2019 liegt der Begründung des Bebauungsplanes bei.

Folgende aktive Schallschutzmaßnahmen sind vor Beginn der dortigen Bauvorhaben zu

- Lärmschutzwall im südöstlichen Bereich des Bebauungsplans mit einer Höhe von 8,5m über Schienenoberkante (entspricht einer Höhe von 2-3m über Bestandsgelände) - Lärmschutzwand nördlich an den Wall anschließend, östlich des bestehenden Feldweges, mit einer Länge von ca. 30m und einer Höhe von 3m über Bestandsgelände (Gelände fällt hier von Süden nach Norden ab)

- Lärmschutzwand nördlich an die vorgenannte Wand anschließend, östlich des bestehenden Feldweges, mit einer Höhe von 4m über Schienenoberkante (entspricht einer Höhe von 2-3m über Bestandsgelände)

Die örtliche Lage und geplante Ausdehnung der Schutzmaßnahme ist im Plan

Aufenthaltsräume (Schlaf- und Kinderzimmer) sind in den betroffenen Gebäuden möglichst nur an den lärmabgewandten (pegelreduzierten) Fassaden anzuordnen. Sofern eine Anordnung dieser Räume an der lärmzugewandten Fassade nicht vermieden werden kann, sind passive Schallschutzmaßnahmen (Schallschutzfenster und bei Erfordernis auch Schalldämmlüfter zur Gewährleistung einer ausreichenden natürlichen Belüftung) vorzusehen.

Vorkehrungen zum Schutz gegen schädliche Umwelteinwirkungen (§9 Abs.1 Nr.24 BauGB) - passive Lärmschutzmaßnahmen

Bei der Neuerrichtung von Gebäuden sind bei Wohnnutzungen ab einem maßgeblichen Außenlärmpegel von L_a ≥ 61 dB(A) gem. DIN 4109 "Schallschutz im Hochbau", Ausgabe Juli 2016, Teil 1 "Mindestanforderungen" in Verbindung mit Änderung A1 der vorgenannten Norm, Entwurf vom Januar 2017, sowie Teil 2 "Rechnerische Nachweise der Erfüllung der Anforderungen" (Hrsg.: DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.), entsprechend der dargestellten maßgeblichen Außenlärmpegel La (ermittelt nach E DIN 4109-1/A1:2017-01) passive Maßnahmen zum Schutz gegen einwirkenden Lärm zu

Nach außen abschließende Bauteile von schutzbedürftigen Aufenthaltsräumen sind so auszuführen, dass sie die Anforderungen an die gesamten bewerteten Bau-Schalldämm-Maße R'w,ges gem. DIN 4109 (16) (inkl. Änderung A1, Entwurf vom Januar

Anforderung gemäß DIN 4109 (16) (inkl. Änderung A1, Entwurf vom Januar 2017)	Für Aufenthaltsräume in Wohnungen, Über- nachtungsräumen in Beherbergungsstätten, etc.	Für Büroräume und Ähnliches
Gesamtes bewertetes Bau-Schalldämm-Maß R´ _{w,ges} in dB	L _a - 30	L _a - 35

Mindestens einzuhalten ist R'w,ges = 30 dB für Aufenthaltsräume in Wohnungen, Übernachtungsräumen in Beherbergungsstätten, Unterrichts- und Büroräume und Die erforderlichen gesamten bewerteten Bau-Schalldämm-Maße R'w,ges sind in Abhängigkeit von Verhältnis der vom Raum aus gesehenen gesamten Außenfläche eines Raumes S_S zur Grundfläche des Raumes S_G mit dem Korrekturwert K_{AI} zu

Bei Schlafräumen ab einem maßgeblichen resultierenden Außenlärmpegel nach DIN 4109 (16) (inkl. Änderung A1, Entwurf vom Januar 2017) von L_a ≥ 58 dB(A) zur Nachtzeit (entspricht einem Beurteilungspegel von nachts ≥ 45 dB(A) außen vor dem Fenster) sind schallgedämmte Lüftungseinrichtungen vorzusehen, wenn Alternativmaßnahmen nicht möglich sind. Der Nachweis gemäß DIN 4109 (16) (inkl. Änderung A1, Entwurf vom Jan. 2017) ist im Zuge des Bauantrags zu erbringen. Entsprechende Textausgaben der DIN 4109 (16) - Teil 1 und 2 (inkl. Änderung A1, Entwurf vom Jan. 2017) liegen gemeinsam mit dem Bebauungsplan zur Einsicht bereit.

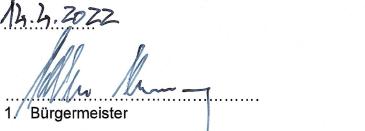
Lärmschutz abzustimmen.

- Die maßgeblichen resultierenden Außenlärmpegel La für die Tag- bzw. Nachtzeit sind in den Anlagen 6.1 bis 6.4 der schalltechnischen Untersuchung, IBAS-Bericht Nr. 15.8501-b02 vom 05.02.2019 dargestellt. - Bei der Neuerrichtung und Änderung von Bauvorhaben und Nutzungen ist mit der Bauaufsichtsbehörde die Erstellung und ggf. Vorlage eines Nachweises zum passiven

Der erforderliche schallschutztechnische Nachweis ist im Rahmen des Baugenehmigungsverfahren zu erbringen und zusammen mit dem Bauantrag bei der zuständigen Genehmigungsbehörde vorzulegen oder im Falle der Genehmigungsfreistellung muss das erforderliche Gutachten an der Baustelle oder beim Bauherrn von Baubeginn an vorliegen.

VERFAHRENSHINWEISE

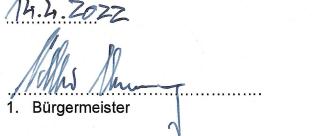
1. Das Verfahren zur 1. Tektur des Bebauungs- und Grünordnungsplans Nr. 5 "Sandbühl II" wurde gemäß §13 Absatz 1 in Verbindung mit §2 Absatz 1 BauGB, mit Beschluss des Gemeinderates Vorra vom 18.01.2022 eingeleitet. Der Aufstellungsbeschluss wurde ortsüblich am 20.01.2022 bekannt gemacht.



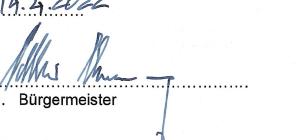
2. Die Beteiligung der Öffentlichkeit gemäß §13 Absatz 2 Nr. 2 in Verbindung mit §3 Absatz 2 BauGB, wurde mit einer öffentlichen Auslegung vom 28.01.2022 bis 01.03.2022 durchgeführt. Diese Beteiligung wurde ortsüblich am 20.01.2022 bekannt gemacht.



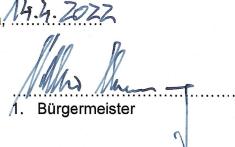
3. Die Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange wurden gem. §13 Absatz 2 Nr. 3 in Verbindung mit §4 Absatz 2 BauGB, mit dem Schreiben vom 01.02.2022 unterrichtet und aufgefordert, ihre Stellungnahme zum Bebauungsplan bis zum 08.03.2022 abzugeben.



4. Der Entwurf des Bebauungsplans und die dazugehörige Begründung mit Umweltbericht wurden vom Gemeinderat Vorra am 18.01.2022 und 12.04.2022 beschlussmäßig gebilligt.

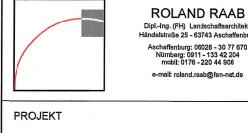


5. Der Gemeinderat Vorra hat mit Beschluss vom 12.04.2022 den Bebauungsplan i. d. F. v. 12.04.2022 gemäß §10 Absatz 1 BauGB als Satzung beschlossen.





6. Der Bebauungs- und Grünordnungsplan Nr. 5 "Sandbühl II" der Gemeinde Vorra wurde am 14.04.2022 öffentlich bekanntgemacht und ist damit gemäß §10 Absatz 3 BauGB in Kraft getreten.



GEÄNDERT

Aschaffenburg: 06028 - 30 77 670 Nürnberg: 0911 - 133 42 204 mobil: 0176 - 220 44 906

ARCHITEKTURBÜRO HERGENRÖDER Dieselstrasse 77 90441 Nürnberg Telefon 0911/9551238-0 Telefax 0911/9551238-9

Bauleitplanung Gemeinde Vorra - Landkreis Nürnberger Land Tektur Nr. 1 zum Bebauungs- und Grünordnungsplan Nr. 5 Baugebiet "Sandbühl II" in Vorra

SATZUNGSFASSUNG MASSSTAB 18.01.2022 / 12.04.2022 STAND BEARBEITET