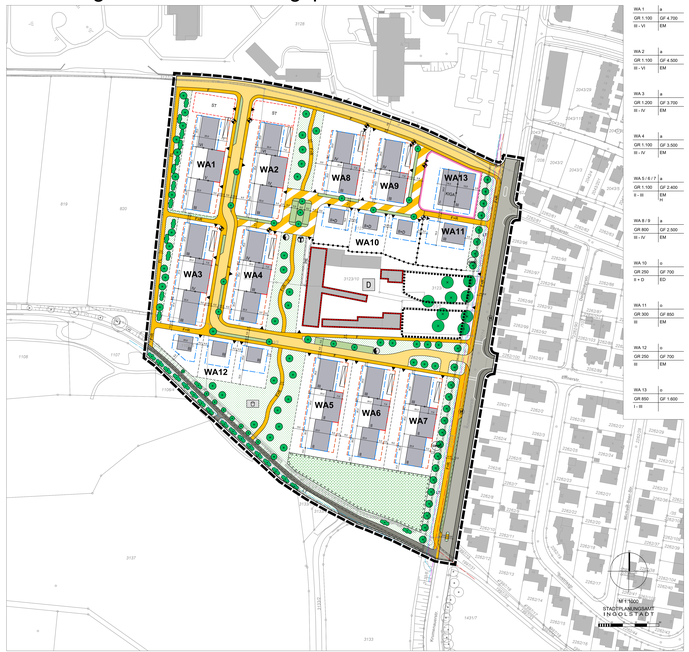
Bebauungs- und Grünordnungsplan Nr. 107 H - " Am Samhof "



Rechtsgrundlagen

1. Baugesetzbuch (BauGB) in der Fassung der Bekanntmachung vom 03.11.2017 (BGBl. I S. 3634), zuletzt geändert durch Artikel 2 HochwasserschutzG II vom 30.06.2017 (BGBl. I S. 2193),
Das vorliegende Baulektplanverfahren wird - entsprechend den Übertretungsvorschriften aus §§ 233 Abs.1 und 245c Abs. 1 BauGB - nach den bisher geltenden §§ 2/4/4a bis 2 BauGB durchgeführt.
2. Verordnung über die bauliche Nutzung der Grundstücke (Baunutzungsverordnung - BauNVO) in der Fassung der Bekanntmachung vom 21.11.2017 (BGBl. I S. 3786),
3. Verordnung über die Ausarbeitung der Bauleitpläne und die Darstellung des Planinhaltes (Planzeichenverordnung - PlanV) 90) in der Fassung der Bekanntmachung vom 18.12.1990 (BGBl. I 1991 S. 58), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 04.05.2017 (BGBl. I S. 1057),
4. Bayerische Bauordnung (BayBO) in der Fassung der Bekanntmachung vom 14.08.2007 (GVBl. S. 588, BayRS 2132-1-B), zuletzt geändert durch § 3 des Gesetzes vom 24.07.2019 (GVBl. S. 408),
5. Bayerisches Naturschutzgesetz (BayNatSchG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 23.02.2011 (GVBl. S. 82, BayRS 791-1-U), zuletzt geändert durch das Gesetz vom 21.02.2020 (GVBl. S. 34),

1. Baugliederungsrechtliche Festsetzungen
gemäß § 9 BauGB

1. Art der baulichen Nutzung

WA Wohngebiet nach § 4 BauNVO

Im WA sind zulässig:
- Wohngebäude (§ 4 Abs. 2 Nr. 1 BauNVO)
- die der Versorgung des Gebiets dienenden Läden, Schank- und Speisewirtschaften sowie nicht störenden Handwerks- und auf den sonstigen besonderen Bedürfnissen der Bewohner dieses Gebiets dienenden sonstigen Gewerbebetriebe (§ 4 Abs. 2 Nr. 2 BauNVO)
- Anlagen für kirchliche, kulturelle, soziale, gesundheitliche und sportliche Zwecke (§ 4 Abs. 2 Nr. 3 BauNVO)

Nutzungen nach § 4 Abs. 3 BauNVO sind nicht zulässig.

Fläche für den Gemeinbedarf
(Anlagen zur Kinderbetreuung)

Als dem ersten Obergeschoss ist die Errichtung von Wohnungen ausschließlich für Betriebsinhaberin für Angestellte des Klinikums zulässig.

2. Maß der baulichen Nutzung

maximale Grundfläche der Hauptgebäude **GR** z.B. 250 m²

Anrainendergebäude Gebäude zählen als eine GR. Terrassen, Eingangsüberdachungen und die Errichtung der Grundfläche nicht zu berücksichtigen.

maximale Geschossfläche in m² **GF** z.B. 500

Bei der Gesamtgrundfläche (alle vorsorgenden Flächen, z.B. Treppenhaus, Nebenanlagen) sind die Überschreitungen für die Bestimmung des Maßes der baulichen Nutzung nach § 17 Abs. 1 BauNVO nicht mitzurechnen.
Für die Berechnung der GF, GR und GRZ ist die Gesamtgrundstücksgröße des Wohnbildes maßgebend.

Die Geschosslinie(n) der Dachgeschosse im WA10 wird auf die Anzahl der Vollgeschosse festgesetzt. Das Dachgeschoss darf zum Vollgeschoss werden.

höchstzulässige Zahl der Vollgeschosse z.B. III

Abgrenzung unterschiedlicher Maße der baulichen Nutzung

Abgrenzung unterschiedlicher Geschossgrößen.

3. Bauweise

o offene Bauweise

a abweichende Bauweise
Anrainendergebäude Gebäude in offener Bauweise sind zulässig, auf einer Lange von mehr als 50 m errichtet werden.

ED Einzel- und Doppelhäuser

EM Mehrfamilienhäuser

H Hausgruppen

4. Überbaubare Grundstücksflächen

Baugrenze

Bauline

Eine Überschreitung der festgesetzten Bauline durch untergeordnete Bauteile wie Lichtschächte und Lüftungselemente für Tiefgaragen um bis zu 1,25 m, jedoch nicht mehr als ein Drittel der jeweiligen Gebäudelänge sowie in als gehaltes Volumen sichtbar werden und ständig mit der Geländeoberfläche abschließen.

5. Wohneinheiten

Einzelhäuser max. 4 Wohneinheiten pro Gebäude

Doppelhäuser max. 2 Wohneinheiten pro Gebäude (Doppelhaushälfte)

Hausgruppen max. 1 Wohneinheit pro Gebäude (Reihenhauseinheit)

Mehrfamilienhäuser im WA 12 max. 8 Wohneinheiten pro Gebäude, im Übrigen keine Beschränkung der Wohneinheiten

6. Wandhöhe

Wandhöhe	bei I + D	max. 6,50 m
	bei II	max. 7,50 m
	bei III	max. 9,50 m
	bei IV	max. 12,50 m
	bei V	max. 15,50 m
	bei VI	max. 18,50 m

Firsthöhe bei II + D max. 11,50 m

Höhenbezugspunkt

Bezugspunkt für alle Höhen ist die mittlere Straßenrinnenkante sofern im Plan kein Höhenbezugspunkt ist. BauNVO (Meter ü.N.N.) festgesetzt ist.

Als Wandhöhe gilt das Maß vom Bezugspunkt bis zum Schnittpunkt der aufgehenden Wand mit der Oberkante der Dachhaut bzw. beim Flachdach bis die Oberkante Attika.

Technische Aufbauten wie Aufzugsüberfahren und Lüftungsanlagen u.ä. dürfen die zulässige Höhe um max. 2,5 m überschreiten und sind mindestens um das Maß ihrer Höhe von der Fassade zurück zu setzen.

7. Nebenanlagen, Garagen und Stellplätze

ST Flächen für Stellplätze

Flächen für Tiefgaragen

Garagen, Carports, Stellplätze und Nebenanlagen (im Sinne des § 14 BauNVO) sind auf den ausgewiesenen Flächen sowie auf dem gesamten Grundstück mit Ausnahme eines 1,5 m breiten Grundstücksstreifens entlang der öffentlichen Verkehrsfläche und eines 3 m breiten Grundstücksstreifen zu öffentlichen Grünflächen und Flächen für Versorgungsanlagen.
Dieser ist von jeglichen baulichen und sonstigen Anlagen freizuhalten und zu begrünen. Ausgenommen sind Einfriedungen (Anlagen zur Kinderbetreuung).

Ab dem ersten Obergeschoss ist die Errichtung von Wohnungen ausschließlich für Betriebsinhaberin für Angestellte des Klinikums zulässig.

8. Öffentliche Verkehrsflächen

Straßenverkehrsfläche, vorhanden

Straßenverkehrsfläche, geplant

Verkehrsflächen besonderer Zweckbestimmung (verkehrsberuhigter Bereich)

Parkstreifen mit möglichen Baumstandorten

Fläche mit privaten Geh- und Fahrrechten

Die Stellplätze mit öffentlichem Straßenraum sind mit versickerungsfähigen Belägen zu gestalten.

9. Ein- und Ausfahrten

Ein- und Ausfahrten
siehe Anlage A 7

10. Flächen für Versorgungsanlagen

Hauptwasserleitung
(Zweckverband Kommunalbetriebe AöR)

Entwässerungskanal
(Zweckverband Kommunalbetriebe AöR)

Gasschutzdruckleitung
(Stadtwerke Ingolstadt Netze GmbH)

Schutzstreifen mit öffentlichem Leitungsrecht, mit zeitlicher Bestimmung und Begrünung freizuhalten

Trafostation, geplant

Telekommunikationsverteilerstation, geplant

Grundwassermessstelle

Die Verteilerschränke werden zur Gewährleistung der Versorgungssicherheit mit 125 Täume, unterirdische Leitungen und Kanäle" sowie das Merkblatt über Baumstandorte" der Forschungsgesellschaft für Entsorgungsanlagen des Abfallausschusses kommunaler Straßenbau ist zu berücksichtigen.

Vor Beginn einer Ausweraßnahme ist die Lage vorhandener Leitungen bei den Leitungsträgern abzufragen und notwendige Maßnahmen mit diesen abzustimmen.

Für das Baugebiet ist eine ausreichende öffentliche Löschwasserversorgung gemäß DVGW-Regelwerk (W 405) mit 1.600 l/min. sowie Hydranten mit max. 150 m Abstand untereinander, in einem Umkreis von 300 m Luftlinie um jeweilen Gebäude, sicherzustellen.
Die Lage ist mit dem Stadtplanungsamt und dem Amt für Brand- und Katastrophenschutz abzustimmen.

Notwendige Feuerwehrzu- und -einfahrten sowie Aufstell- und Bewegungsflächen für Feuerwehrfahrzeuge sind nach der Richtlinie über Flächen für die Feuerwehr Fassung Februar 2007 vorzusehen und im Freiflächenplan darzustellen.

11. Grünordnung

Grünfläche, öffentlich
(mit vorgesehenen Wegverbindungen)

Umgrenzung von Flächen für die Erhaltung von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen

Bäume, bestehend

Bäume, vorgeschlagen (Lage variabel)

Gehölzpflanzung, bestehend

Gehölzpflanzung, bestehend (nicht vermessen)

Gehölzpflanzung, vorgeschlagen (Lage variabel)

Kinderspielplatz

12. Artenschutz und Ausgleichsflächen

12.1 Artenschutz

CEF 1:
Vermeidungsmaßnahme zum Erhalt der kontinuierlichen ökologischen Funktionalität der Lebensraum der gescheckten Vogelart Fledermäuse (Vilsuda arvensis) sind in nähere Umfeld der Planungsfläche Flächen bereitzustellen, die als Brutfeld geeignet sind (Ackerbrachen, Leichenfelder, u.ä.).
Die Anzahl der notwendigen Ersatzbrutfelder wird die Anzahl der entfallenden Brutfelder (Ackerbrachen) festgelegt.
Fortung zum Ordnungsamt der Anfragestellung nachzuweisen (Bau gilt ebenso für die Anzahl und Anordnung von Fahrradabstellplätzen).

CEF 2:
Der Lebensraumverlust durch die Errichtung von 10 neuen Heckenstruktur ist vor dem Beginn der Baumaßnahme im näheren Umfeld der Planungsfläche auszugleichen. Als ökologisch wertvolles Umfeld für den Bestand wird auf Grundlage der „Eingriffsregelung in der Bauleitplanung" des Bayerischen Staatsministeriums für Landesentwicklung und Umweltfragen bestimmt.
Der Ausgleich wird gemäß Abstimmung mit der Unteren Naturschutzbehörde direkt innerhalb des Baugebietes geschaffen. Dafür werden auf der südlich gelegenen Ausgleichsfläche Gehölzpflanzungen mit heimischen, standortgerechten Laubgehölzen (Sträucher und Bäume) mit Pflanzabstand 1,5 m x 1,5 m, zweireihig, auf einer Länge von mehr als 50 m errichtet werden.
Die Pflanzungen der Eingrünung des Baugebiets, der Pflanzreihen und der Ausgleichsflächen sind spätestens in der auf Baubeginn folgenden Vegetationsperiode, in der nächst möglichen Pflanzperiode einzusetzen. Hierfür ist zunächst das Gelände in diesem Randbereich auf geplante Endhöhe des Baugebiets anzufüllen.
Der Wirksamkeit ist in regelmäßigen Abständen durch einen Fachkundigen Gutachter zu prüfen. Die Ergebnisse sind der unteren Naturschutzbehörde der Stadt Ingolstadt vorzulegen und gegebenenfalls anzupassen.

Die festgesetzten Maßnahmen sind als vorgezogene Ausgleichsmaßnahmen vor Baubeginn umzusetzen.

Verkehrsgutachten:
1. Sämtliche Straßenausläufen sind mit Leuchtmitteln auszustatten, die um für nachtaktive Insekten nicht attraktives Lichtspektrum ausstrahlen.
2. Während der Bauarbeiten sind die im Geltungsbereich bestehenden Gehölze fachgerecht durch einen Baumzun zu sichern.

12.2 Ausgleichsflächen

Ausgleichsfläche

Die notwendigen Ausgleichsflächen von **15.557 m²** werden wie folgt nachgewiesen:

3.765 m² innerhalb des Bebauungsplangebietes

Gestaltungsvorschlag:
Anlage einer extensiven Wiese aus autochthonem Saatgut, Gehölzpflanzungen

11.792 m² außerhalb des Bebauungsplangebietes

	Gemarkung	Flur Nr.	Fläche	Gestaltungsziel
A	Gerolfing	2753	3.560 m² anrechenbar: 1.971 m²	Anlage einer extensiven Wiese aus autochthonem Saatgut, Gehölzpflanzungen
B	Gerolfing	3407	4.231 m² anrechenbar: 3.231 m²	Anlage einer extensiven Wiese aus autochthonem Saatgut, Gehölzpflanzungen
C	Ingolstadt	6211	1.702 m² anrechenbar: 1.700 m²	Anlage einer Magerwiese aus autochthonem Saatgut, mesophiles Gebüsch
D	Ingolstadt	6211	1.702 m² anrechenbar: 1.702 m²	Anlage einer Magerwiese aus autochthonem Saatgut, mesophiles Gebüsch
E	Ingolstadt	6496	1.729 m² anrechenbar: 1.729 m²	Anlage einer Magerwiese aus autochthonem Saatgut, Rohrkolbenbestände, mesophiles Gebüsch
F	Ingolstadt	6525	1.792 m² anrechenbar: 1.795 m²	Anlage einer extensiven Wiese aus autochthonem Saatgut, mesophiles Gebüsch

Der gesamte Ausgleichsbedarf von **15.557 m²** teilt sich folgt auf:

- Wohnbauflächen **11.079 m²**
- Verkehrsflächen **3.078 m²**

13. Immissionsschutz

Zur Wärme- und Energieversorgung sind Gasanlagen, Blockheizkraftwerksanlagen und Feuerungsanlagen mit Holz zulässig.
Die Verwendung des fossilen Brennstoffs Kohle ist nicht erlaubt.

Die Außenfassade der Wohnhäuser sind so zu dimensionieren, dass der Innenpegel nach DIN 4109 (Ausgabe 1989) Tab. 8 Zeile 1 Schallübertragung von Fenstern und deren Zusatzkonstruktionen" eingehalten werden.
Für Schlafräume und Kinderzimmer ist die Einhaltung der Spitzenpegelkriterien in Anlehnung an die Technische Anleitung zum Schutz gegen Lärm (TA Lärm) erforderlich. Diese Schallschutzmaßnahmen sind durch geeignete Grundrissgestaltung, schallschutzfähige Fenster, Türen, Rolläden und Wohnräumen (Wohnküchen) bei Hubschrauberbelastungen maximal 35 dB(A) erreicht.
Die Ausführung der Außenbauteile ist Gegenstand des Baugenehmigungsverfahrens.

14. Denkmalschutz

Im Geltungsbereich des Bebauungsplans ist mit archäologischen Bodenfunden zu rechnen. Bei Bodeneingriffen sind die Belange der Bodendenkmalpflege gemäß Art. 8 Abs. 1 Art. 7 Abs. 1 DSchG zu beachten und im Einzelfall mit der Denkmalpflege abzustimmen. Dies gilt bspw. Landesamtes für Denkmalpflege, Dienststelle Ingolstadt, Auf der Schanz, Ingolstadt, Tel. 0841/93711-0, Fax 0841/93711-20, E-Mail: poststelle@blfd.bayern.de.
Sollten archäologische Funde gemacht werden, ist die Entdeckung unverzüglich anzuzeigen (Art. 8 Abs. 2 DSchG).

Nachrichtliche Übernahme von Denkmälern mit Bezeichnung:

D-1 Umgrenzung von Einzeldenkmälern (Baudenkmäler)

Baudenkmal Bezeichnung D-1-7234-0040: Gedenk- Hörnhaus (Nr. 1), zweigeschossig mit Walmdach, um 1800 erbaut, nach Mitte des 20. Jh. Aufstockung durch verschiedene Wohnhäuser (Nr. 2), zweigeschossig mit Krüppelwalmdach, 1919 erbaut, Wohnhaus (Nr. 3), zweigeschossig mit Satteldach, 1919 erbaut, Wohnhaus (Nr. 4), zweigeschossig mit Satteldach und Anbau mit pyramidalem Kappengiebeln, einem Pferde- und Schweinestall und Remisengebäude (Nr. 5), 1919 erbaut, Wohnhaus (Nr. 6), zweigeschossig mit fünfachsigem Mittelrisalit, Kappengiebeln auf Natursteinsockeln, in Hofmitte Gerreidespeicher, Satteldachbau mit Natursteinsockel, erweitert von Nr. 7 Schmuck und Gerreidespeicher, Satteldachbau mit Dachfarbt.

Bodendenkmal Bezeichnung D-1-7234-0052: Straße der römischen Kaiserzeit

Bodendenkmal Bezeichnung D-1-7234-0044: Siedlung vermutlich der Bronze- und Eisenzeit sowie der römischen Kaiserzeit

15. Räumlicher Geltungsbereich

Grenze des räumlichen Geltungsbereiches des Bebauungsplanes

II. Baumordnungsrechtliche Festsetzungen
gemäß § 9 Abs. 1 BauGB und Art. 81 BayBO

1. Bauliche Gestaltung

WA 1 bis WA 7
Es sind drei vollständige Vollgeschosse zulässig, wobei das dritte Vollgeschoss nur als Dachgeschoss zulässig ist.

WA 8 und WA 9
Es sind zwei vollständige Vollgeschosse zulässig, wobei das dritte Vollgeschoss nur als Dachgeschoss zulässig ist.

WA 10
Es sind ausschließlich Satteldächer mit Dachneigungen von 30° zulässig. Die Gesamthöhe der Dachgeschosse darf max. 50% der Gebäudehöhe betragen.
Es sind nur bis maximal vier Wohneinheiten pro Gebäude zulässig.

WA 11
Die Verwendung von Metalldächern (z.B. Kupfer-, Zink- oder Bleibedachungen) ist nicht zulässig.

In allen Baufeldern sind die Flachdächer oder flachgeneigten Dächer der Haupt- und Nebengebäude, soweit Terrassengenehmigt, zu begrünen.
Ausgenommen sind Flächen für die Anlage von Solaranlagen. Weiterführende Informationen bezüglich Versickerung, Niederschlagswasserbeseitigungsanlagen können bei der Ingolstädter Kommunalbetrieben eingeholt werden.

WA 12
Es sind ausschließlich Satteldächer mit Dachneigungen von 30° zulässig. Die Gesamthöhe der Dachgeschosse darf max. 50% der Gebäudehöhe betragen.
Es sind nur bis maximal vier Wohneinheiten pro Gebäude zulässig.

WA 13
Es sind nur Flachdächer oder flachgeneigte Dächer der Haupt- und Nebengebäude, soweit Terrassengenehmigt, zu begrünen.
Ausgenommen sind Flächen für die Anlage von Solaranlagen. Weiterführende Informationen bezüglich Versickerung, Niederschlagswasserbeseitigungsanlagen können bei der Ingolstädter Kommunalbetrieben eingeholt werden.

2. Abstandsflächen

Bei Ausnutzung der im Plan festgesetzten Bauräume sind geringere Abstandsflächen als nach Art. 6 BayBO zulässig.

3. Einfriedungen

Einfriedungen sind in Form von Schnitthecken aus Laubhölzern mit zusätzlichen Kletterpflanzen bis maximal 1,80 m zulässig. Stabgittermatten ohne Einfriedungen) bis zu einer Höhe von 1,50 m zulässig.

Auf der Gemeindestraßenfläche sind darüber abweichend Einfriedungen als transparente Metallzäune bis zu einer Höhe von 1,60 m und ohne durchgehenden Sockel zulässig.

Zwischen privaten Grundstücken kann im Bereich von Terrassen die Einfriedung auf maximal 5,00 m Länge auf maximal 2,00 m Höhe errichtet werden (Sichtschutz).

4. Entwässerung

Einführungen und in Form von Schnitthecken aus Laubhölzern mit zusätzlichen Kletterpflanzen bis maximal 1,80 m zulässig. Stabgitterzäune ohne Einfriedungen) bis zu einer Höhe von 1,50 m zulässig.

Auf der Gemeindestraßenfläche sind darüber abweichend Einfriedungen als transparente Metallzäune bis zu einer Höhe von 1,60 m und ohne durchgehenden Sockel zulässig.

Zwischen privaten Grundstücken kann im Bereich von Terrassen die Einfriedung auf maximal 5,00 m Länge auf maximal 2,00 m Höhe errichtet werden (Sichtschutz).

5. Auffüllungen und Abgrabungen

Auffüllungen sind im Bereich der Baugrundstücke maximal bis zur Höhe der jeweiligen Straßenmittenachsen zulässig. Stützmauern sind unzulässig.
Als Auffüllmaterial darf nur unbelastetes Erdaushub oder Recyclingmaterial (LGA Eisenhofstr. Stand, Kies, usw.) verwendet werden.

Abgrabungen im Bereich der Baugrundstücke sind unzulässig.

Bei Geländeveränderungen oder der Freilegung von Kellergeschossen sind die Höhen der Gebäudeöffnungen zu den höhenvorgaben des Tiefbauamtes zu den geplanten öffentlichen Verkehrsflächen bzw. die Höhen der angrenzenden Grundflächen mehrgerecht zu berechnen.
Sollten sich Niveaudifferenzen zwischen benachbarten Grundstücken nicht vermeiden lassen, sind diese durch Stützmauern auszugleichen. Dies gilt soweit innerhalb des Bebauungsplanumgriffs als auch zu den angrenzenden Flächen außerhalb des Geltungsbereiches.

Ausgenommen davon sind notwendige Geländeveränderungen für Lichtschächte, Kellerabgänge und Rampen für Tiefgaragen bis zu 1,5 - 2,0 m auf der Breite von einzusschließlich 3/4 m ü.N.N. Diese sind im Bereich der Grün- und Ausgleichsflächen zu den öffentlichen Verkehrsflächen hin abzuböschen.

Sollten in Einzelfällen Stützmauern, Auffüllungen über das festgesetzte Maß oder Abgrabungen unumgänglich sein, können diese mit Zustimmung der Baugenehmigungsbehörde ausnahmsweise zugelassen werden.

6. Hydrogeologische Festsetzungen

Alle Kelleröffnungen (Fenster, Treppen und sonstigen Bauwerksöffnungen) die unterhalb des Bemessungswasserstandes liegen, sind wasserdicht auszubilden und mit Rückstausicherungen gegen Grundwasser zu versehen. Hohle und grundsätzlich wasserdicht auszubilden und die Regelfall Abdichtungen nach DIN 18195 oder Bauweisen in wasserundurchlässigem Beton (Weiße Wanne). Tief liegende Gebäudeteile (Keller/TG) sind unter Berücksichtigung des Bemessungswasserstandes (Grundwasserhöchststand + Sicherheitszuschlag) mit projektspezifischen Zuschlag) mit druckwasserdichten Wannen zu versehen und ggf. gegen Auftrieb zu sichern.

III. Hinweise

1. **Wasserversorgungsbemessenserstellung**
Alle Bauvorhaben sind vor Bezugsfertigkeit an die zentrale Wasserversorgungsanlage, sowie an die zentrale Abwasserentsorgungsanlage anzuschließen. Zwischenlagen sind nicht möglich.
Hausdrainagen, Zisternendurchlaufe und Überläufe aus Bauwerken dürfen nicht an die öffentliche Kanalisation angeschlossen werden.
Weiterführende Informationen bezüglich Rückstau, Dichtigkeitsnachweis, Grundstücksentwässerung können bei den Ingolstädter Kommunalbetrieben eingeholt werden.

2. **Regenwasserbehandlung**
Eine Versickerung der gesammelten Niederschlagswässer sowie Grundwasser ist nicht möglich. Die Einleitung in den Mischwasserkanal ist nicht möglich.
Weiterführende Informationen bezüglich Versickerung, Niederschlagswasserbeseitigungsanlagen können bei den Ingolstädter Kommunalbetrieben eingeholt werden.

3. **Grundwasser-/Bodenverhältnisse**
Es wird darauf hingewiesen, dass der Bemessungswasserstand mit den Planegebiete bei ca. 370,80 m ü.N.N. für den westlichen Teil zeigen die Grundwasserstände bei ca. 373,00 m ü.N.N. an. Die Grundwasserflurabstände liegen entsprechend bei ca. 1,20 m im südlichen und ca. 4,50 - 5,00 m im nördlichen Bereich.
Bei ca. 15 jährigen Grundwasserhöchststand ist mit Grundwasserflurabstände und ca. 0,5 m auf Flurabstände von bis zu ca. 1,0 m im südlichen und bis ca. 4,0 m im nördlichen Teil und damit auf eine Grundwasserstand von bis zu 373,50 m ü.N.N. zu rechnen.
Weiterführende Informationen bezüglich Bemessungswasserständen, etc. können bei den Ingolstädter Kommunalbetrieben eingeholt werden.

4. **Bauwasserhaltung**
Sollte es während den Baumaßnahmen Grundwasseraufspannungen als notwendig erweisen, sind diese wasserrechtlich beim Umweltamt der Stadt Ingolstadt zu beantragen.
Weiterführende Informationen bezüglich Einleitung des Bauwassers in die öffentliche Kanalisation können bei den Ingolstädter Kommunalbetrieben eingeholt werden.

5. **Drainageleitungen**
Die Errichtung einzelner Drainagesammler und Drainageleitungen sind an den angrenzenden Grünflächen abzuklappen und in einem Schacht zusammenzuführen. Die Funktionsfähigkeit des Systems darf nicht nachteilig beeinflusst werden.

6. **Brandschutz**
Grundsätzlich wird empfohlen, die Planung der brandschutztechnischen und der feuerwehrtechnischen Belange frühzeitig mit dem Amt für Brand- und Katastrophenschutz abzustimmen.
Sollten Gebäude ganz oder mit Teilen mehr als 50 m (Leitlinie) von einer öffentlichen Verkehrsfläche entfernt liegen, sind auf den Grundstücken Flächen für die Feuerwehr gemäß Art. 5 BayBO herzustellen. Zu allen Gebäudeteilen, bei denen der die Oberkante der Brüstung notwendiger Fenster mehr als 8 m über Geländeoberfläche liegt, sind Feuerwehrzu- und -einfahrten und Aufstellflächen entsprechend der Richtlinien über Flächen für die Feuerwehr, Fassung Februar 2007 herzustellen. Dies gilt sinngemäß Anlage 7.4/1 ist jeweils zu beachten.
Mögliche Treffpangenaufstellorten sind so zu planen, dass sie sich nicht mit Aufstellflächen für Rettungsgeräte der Feuerwehr überschneiden.
Die Einrichtbarkeit der einzelnen Gebäudeabzugsorientierten zur Sicherstellung des zweiten Rettungsweges gemäß der Feuerwehr Richtlinien Ingolstadt, Stand, Kies, usw.) ist vorweisbar zu sein.

7. **Ein- und Ausfahrten**
Die Einführung von Ein- und Ausfahrten an anderer, nicht festgesetzter Stelle kann in Absprache und mit Zustimmung des Stadtplanungsamtes ausnahmsweise zugelassen werden, sofern die Maßnahme nicht zu einer Reduzierung der Stellplätze im öffentlichen Straßenraum führt.

8. **Altlasten/Sprengmittel**
Nach derzeitigen Informationen aus dem Altlasten-, Bodenschutz- und Deponieinformationssystem (ABuDIS) sind im Planungsumgriff keine Altlastenverdachtsflächen. Altablagerungen bzw. schädlichen Bodenveränderungen bekannt. Sollten bei Erdarbeiten dennoch Auffälligkeiten (Verfärbungen, sonstige schädliche Bodenveränderungen oder Kampfmittel aufgedeckt werden, sind umgehend das Umweltamt Ingolstadt, das Wasserwirtschaftsamt bzw. die Polizei (Kampfmittel) zu informieren.

9. **Vorsorgender Bodenschutz**
Mutterboden ist in einem nutzbaren Zustand zu erhalten und vor Vernichtung oder Vergeudung zu schützen. Der Mutterboden ist der Oberboden entsprechend zu lagern und so weit möglich auf Grundstücken wieder einzubauen.

10. **Erschließungsbeiträge Angelegenheiten der Leitungsträger**
Mit den Leitungsträgern sind vom Satzen des Bauherren frühzeitig erschließungsbeiträge Angelegenheiten wie z.B. Bauzeiten, Bereitstellungsflächen, Baustraßenbreite, Aufstellflächen, zusätzliche Bäume.

11. **Immissionen aus der Landwirtschaft**
Von den unmittelbar landwirtschaftlich genutzten Flächen können, selbst bei ordnungsgemäßer Bewirtschaftung, Lärm-, Geruchs- und Staubemissionen ausgehen, die von den Bewohnern zu dulden sind. Dies gilt auch für die Zeit vor 6.00 und nach 22.00 Uhr sowie an Sonn- und Feiertagen - während landwirtschaftlicher Saisonarbeiten - der Fall sein.

Die im Bebauungsplan genannten Vorschriften und Regelwerke sind im Stadtplanungsamt und in den jeweiligen Fachstellen der Stadt Ingolstadt, während der allgemeinen Dienstzeiten einzusehen.

IV. Zeichnerische Darstellung

1. Bauabzüge, vorhanden
2. Bauabzüge, vorgeschlagen
3. Grundstücksgrenzen, vorhanden
4. Grundstücksgrenzen, aufzuheben
5. Grundstücksgrenzen, geplant
6. Flurstücksnummern, vorhanden
7. Bauline
8. z.B. 7,50 / 12,00 geplante Maße in Metern
9. Hafenkante
10. optionale Querungshilfe
11. optionale Straßenverengung und Querungshilfe
12. F+B Fuß- und Radweg
13. F Fußweg
14. Flurweg
15. FWL Treffpangenaufstellort, vorgeschlagen
16. Nutzungsschablone

Art der baulichen Nutzung mit Nummer des Gebietes	Bauweise
max. Grundfläche der Hauptgebäude	max. Geschossfläche
Zahl der Vollgeschosse	

Kartengrundlage: Digitale Stadtgrundkarte (M. 1:1000) Stand Stand Mai 2019, NW 30-4, 30-5 und 31-4, 31-5
Maßentnahme: Planzeichnung zur Maßentnahme nur bedingt geeignet, keine Gewähr für Maßhaltigkeit. Bei Vermessungen sind ehemge Differenzen einzukalkulieren.

Der Entwurf des Bebauungs- und Grünordnungsplanes Nr. **107 H** wurde mit Begründung gemäß § 3 Abs. 2 BauGB vom 24.08.2016 mit 02.10.2016, gemäß § 3 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4 Abs. 3 Satz 1 BauGB i. V. m. § 4a Abs. 3 Satz 4 BauGB i. V. m. § 3 Parr5b0 vom ..... bis ..... und gemäß § 4 Abs. 2 BauGB i. V. m. § 4a Abs. 3 Satz 4 BauGB i. V. m. § 3 Parr5b0 vom ..... bis ..... im Baulbauamt öffentlich ausgelegt.

Ingolstadt, ...

Dr. Christian Scharpf
Oberbürgermeister

Die Stadt Ingolstadt erlässt aufgrund der §§ 2 Abs. 1 und § 10 Abs. 1 BauGB i. V. m. Art. 81 Abs. 2 und 3 BayBO, der Planzeichenverordnung (PlanV) 90), der BauNVO und Art. 23 GO den Bebauungs- und Grünordnungsplan Nr. **107 H** als **Satzung**.

Ingolstadt, ...

Dr. Christian Scharpf
Oberbürgermeister

Diese Ausfertigung stimmt mit der am ..... beschlossenen Satzung überein.

Ingolstadt, ...

Dr. Christian Scharpf
Oberbürgermeister

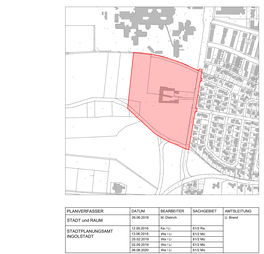
Der Bebauungs- und Grünordnungsplan Nr. **107 H** wird als sofort mit Begründung im Stadtbauamt Ingolstadt gemäß § 10 Abs. 3 S. 2 BauGB zu jedermanns Einsicht bereitgehalten. Dies ist am ..... in den Amtlichen Mitteilungen für die Stadt Ingolstadt ortsüblich bekanntgemacht worden. Bebauungs- und Grünordnungsplan Will damit nach § 10 Abs. 3 S. 4 BauGB in Kraft.

Ingolstadt, ...

Dr. Christian Scharpf
Oberbürgermeister

Stadt Ingolstadt

BEBAUUNGS- UND GRÜNORDNUNGSPLAN
Nr. 107 H "Am Samhof"



PLANVERFASSER	DATUM	BEARBEITER	SACHGEBIET	ANFERTIGUNG
STADT und RAUM	26.06.2019	H. Dietrich		D. Wand
STADTPLANUNGSAMT INGOLSTADT	12.09.2016	Wa / Li	610 We	
	13.06.2016	Wa / Li	610 We	
	12.04.2016	Wa / Li	610 We	
	12.04.2016	Wa / Li	610 We	
	04.08.2020	Wa / Li	610 We	