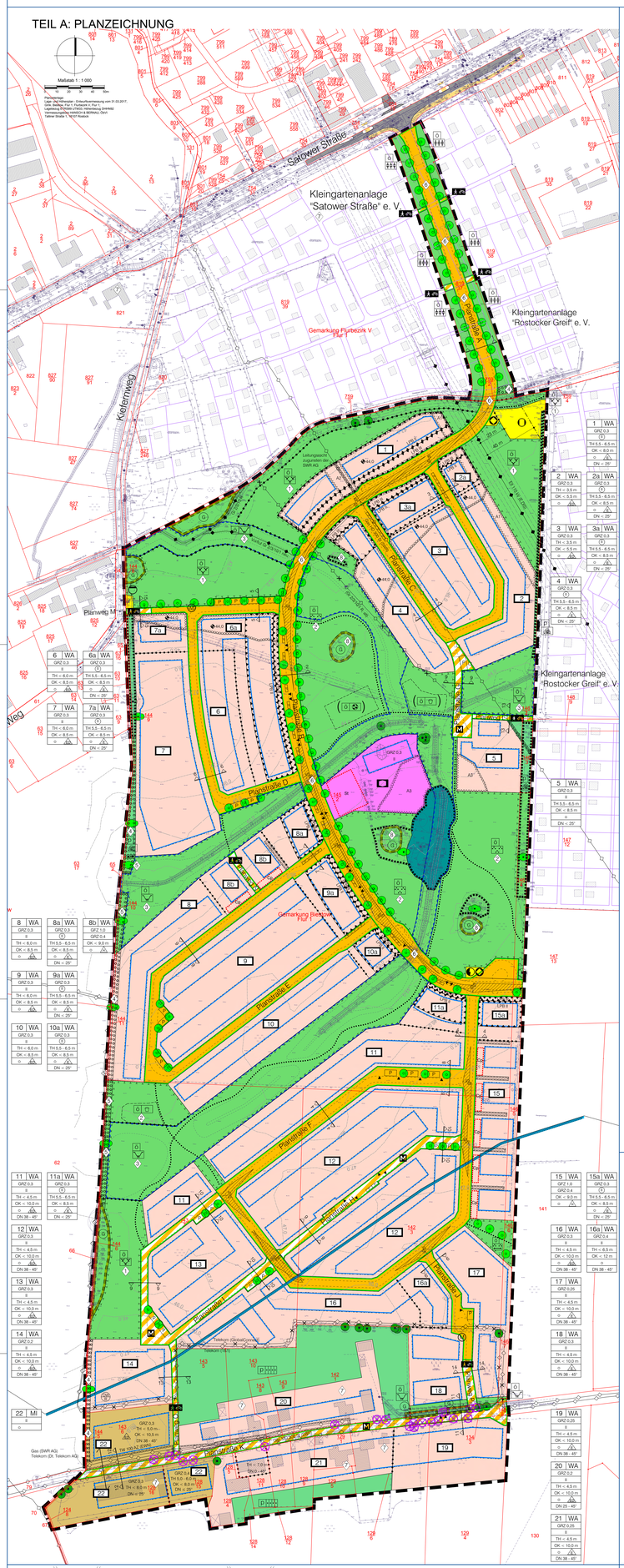
SATZUNG DER HANSE- UND UNIVERSITÄTSSTADT ROSTOCK

ÜBER DEN BEBAUUNGSPLAN NR. 09.W.190 FÜR DAS "WOHNGEBIET KIEFERNWEG"

Aufgrund der § 10 des Baugesetzbuche (BauGB) in der Fassung der Bekanntmachung vom 03.11.2017 (BGBl. I S. 3634), sowie nach § 86 der Landesbauordnung Mecklenburg-Vorpommern (LBauO M-V) in der Fassung der Bekanntmachung vom 15.10.2015 (GVOBl. M-V 2015 S. 344), zuletzt geändert durch Artikel 4 des Gesetzes vom 05.07.2018 (GVOBl. M-V S. 221, 228), wird nach Beschlussfassung durch die Bürgerschaft vom 04.03.2020 folgende Satzung über den Bebauungsplan Nr. 09.W.190 für das „Wohngebiet Kiefernweg", südlich der Satower Straße und westlich der Kleingartenanlage „Rostocker Greif" unter Einschluss des bebauten Bereichs Biestow Ausbau und von Teilflächen der Kleingartenanlage „Satower Straße", bestehend aus der Planzeichnung (Teil A) und dem Text (Teil B), erlassen.

Hanse- und Universitätsstadt ROSTOCK

TEIL A: PLANZEICHNUNG



PLANZEICHENERKLÄRUNG

Es gilt die Baunutzungsverordnung in der Fassung der Bekanntmachung vom 23. Januar 1990 (BGBl. I S. 132), geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 04. Mai 2017 (BGBl. I S. 1057) sowie die Planzeichenverordnung vom 18. Dezember 1990 (BGBl. 1991 I S. 58), geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 04. Mai 2017 (BGBl. I S. 1057).

Planzeichen	Erläuterung	Rechtsgrundlage
I. FESTSETZUNGEN		
ART DER BAULICHEN NUTZUNG		(§ 9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB)
WA	Allgemeine Wohngebiete	(§§ 1 (3), 4 BauNVO)
MI	Mischgebiete	(§§ 1 (3), 6 BauNVO)
MASZ DER BAULICHEN NUTZUNG		(§ 9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB, § 16 BauNVO)
GFZ	Geschossflächenzahl	
GRZ	Grundflächenzahl	
II / (I)	Zahl der Vollgeschosse als Höchstmaß / zwingend	
Höhe baulicher Anlagen		
TH	Traufhöhe als Mindest- bzw. Höchstmaß über Straßenverkehrsfläche (vgl. TF 1.3.1, 1.3.2)	
OK	Oberkante als Mindest- bzw. Höchstmaß über Straßenverkehrsfläche (vgl. TF 1.3.1, 1.3.2)	
BAUWEISE, BAUGRENZEN, BAUFENSTER		(§ 9 Abs. 1 Nr. 2 BauGB, §§ 22 und 23 BauNVO)
O	Offene Bauweise	
	nur Einzelhäuser zulässig	
	nur Einzel- und Doppelhäuser zulässig	
	nur Hausgruppen zulässig	
	Baugrenze (vgl. TF 2.1)	
DN 38 - 45°	Zulässige Dachneigung (§ 9 Abs. 4 BauGB i. V. m. § 86 LBauO M-V) hier: nur Dachneigung von 38 bis 45 zulässig (vgl. TF. 6.3)	
EINRICHTUNGEN UND ANLAGEN ZUR VERSORGUNG MIT GÜTERN UND DIENSTLEISTUNGEN DES ÖFFENTLICHEN UND PRIVATEN BEREICHS, FLÄCHEN FÜR DEN GEMEINBEDARF, FLÄCHEN FÜR SPORT- UND SPIELANLAGEN		(§ 9 Abs. 1 Nr. 5 BauGB)
	Flächen für den Gemeinbedarf	
Einrichtungen und Anlagen:		
S	Sozialen Zwecken dienende Gebäude und Einrichtungen	
VERKEHRSFLÄCHEN, ANSCHLUSS ANDERER FLÄCHEN AN DIE VERKEHRSFLÄCHEN		(§ 9 Abs. 1 Nr. 11 BauGB)
	Straßenverkehrsflächen, öffentlich	
	Straßenbegrenzungslinie auch gegenüber Verkehrsflächen besonderer Zweckbestimmung	
	Verkehrsflächen besonderer Zweckbestimmung, öffentlich	
Zweckbestimmung:		
M	Mischverkehr	Bereich für den Fußgänger- und Fahrradverkehr
	öffentliche Parkstände im Straßenraum	
	Sonstige örtliche Hauptwege (Lagebeschreibungen zulässig, vgl. TF. 5.2)	
	Grundstückseinfahrt	
FLÄCHEN FÜR VERSORGUNGSANLAGEN, FÜR DIE ABFALLENTSORGUNG UND ABWASSERBESEITIGUNG SOWIE FÜR ABLAGERUNGEN		
	Flächen für Versorgungsanlagen, für die Abfallentsorgung und Abwasserbeseitigung, sowie Ablagerungen	(§ 9 Abs. 1 Nr. 12, 14 BauGB)
Zweckbestimmung:		
	Abwasser	Elektronenergieversorgung (Trafostation)
	Recyclingbehälterplatz (vgl. TF. 6.2)	Fernwärme
	Mittdruckrohrleitungsstrang mit Straßenseitenraum (Benutzung am Abhofgut)	
HAUPTVERSORGUNGS- UND HAUPTABWASSERLEITUNGEN		(§ 9 Abs. 1 Nr. 13 und Abs. 6 BauGB)
	unterirdisch (fortlaufend, hier: Vorflut, Telekommunikation)	
	unterirdisch (fortlaufend, hier: Vorflut, Trinkwasser) - nachrichtlich	
	oberirdisch (hier: Vorflut, 110 kV - nachrichtlich)	
GRÜNFLÄCHEN		(§ 9 Abs. 1 Nr. 15 und Abs. 6 BauGB)
	Grünflächen	
	öffentliche Grünflächen	private Grünflächen
Zweckbestimmung:		
	Parkanlage	Hausgartenflächen
	Regenwasserbewirtschaftung (Mulden-Rigolen-Versickerungssystem; temporäre Überflutung im Bedarfsfall) (i. V. m. § 9 Abs. 1 Nr. 16 b BauGB)	Kompensationsmaßnahme (i. V. m. § 9 Abs. 1 Nr. 24 BauGB)
	Spielplatz (für Altersgruppe 14 - 19 Jahre)	Gehölzbestände
	Spielplatz (für Altersgruppe 7 - 13 Jahre)	Grünverbindung
	Naturnahe Grünfläche	
FLÄCHEN FÜR DIE WASSERWIRTSCHAFT, DEN HOCHWASSERSCHUTZ UND DIE REGELUNG DES WASSERABFLUSSES		(§ 9 Abs. 1 Nr. 16, Abs. 6 BauGB)
	Umgrenzung von Flächen für die Regelung des Wasserabflusses / Regenwasserbewirtschaftungsflächen	(§ 9 Abs. 1 Nr. 16 b BauGB)
	Anpflanzen von Bäumen (hier: Anpflanzen Mulden-Rigolen-Versickerungssystems; temporäre Überflutung im Bedarfsfall) (vgl. TF. 5.2, 5.3)	(§ 9 Abs. 1 Nr. 25 und Abs. 6 BauGB)
	Böschung	
	Anpflanzen von Bäumen	Erhaltung von Bäumen - nachrichtlich
	Umgrenzung von Flächen zum Anpflanzen von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen	(§ 9 Abs. 1 Nr. 25 a BauGB)
	Anpflanzen von Sträuchern (vgl. Tal B Nr. 5.4, 5.5)	
	Umgrenzung von Flächen mit Bindungen für Bepflanzungen und für die Erhaltung von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen sowie von Gewässern	(§ 9 Abs. 1 Nr. 25 b BauGB)
	Erhaltung von Bäumen - nachrichtlich	Erhaltung von Sträuchern - nachrichtlich
	Umgrenzung von Schutzgebieten und Schutzobjekten im Sinne des Naturschutzrechts	(§ 9 Abs. 6 BauGB)
	hier: Geschützter Landschaftsbestandteil (Biotope, Baumreihe) - nachrichtlich	(§ 9 Abs. 6 BauGB)
	Bezeichnung von Entwicklungsmaßnahmen (vgl. TF. 5.1 - 5.3, 5.8 - 5.10), Anpflanzvorschriften (TF 5.4, 5.5) und Artenschutzvorkehrungen (TF 5.4, 5.6, 5.7)	
SONSTIGE PLANZEICHEN		
	Umgrenzung von Flächen für Nebenanlagen, Stellplätze und Garagen	(§ 9 Abs. 1 Nr. 4 BauGB)
Zweckbestimmung:		
St	Stellplätze	Cp offene Kleingaragen (Carports)
	Mit Geh-, Fahr- und Leitungsrecht zugunsten der Leitungsträger und der Anlieger zu belastende Flächen	(§ 9 Abs. 1 Nr. 21 BauGB)
LPB I	Lärmpegelbereich gem. DIN 4109, Tab. 8 (vgl. TF 4.1, ah Hinweis H)	
	Wald	(§ 9 Abs. 6 BauGB)
	Umgrenzung der Flächen, die von Bebauung freizuhalten sind	(§ 9 Abs. 1 Nr. 10 und Abs. 6 BauGB)
	Sichtdreieck (§ 35 (3) SnWG M-V i. V. m. Pkt. 6.3.9.3 der Richtlinie für die Anlage von Stadtstraßen (RASt 06))	
A	Abbaustätte - nachrichtlich (1 - Schutzabstand Starkstromanlagen/DIN 57105/VDE 0105), (2 - Schutzabstand, Arbeitsbereich Gas-Hochdruckleitungen/ DIN VDE 0105, 0298 und 1998, 3 - Waldabstand(§ 20 LWaldG M-V)	
	Flächen für Aufschüttungen mit Festsetzung der Höhenlage der Geländeoberfläche in Meter nach DHHN 92 (vgl. Tail B Nr. 6.5)	(§ 9 Abs. 1 Nr. 17 i. V. m. Nr. 16 und Abs. 3 BauGB)
	Abgrenzung unterschiedlicher Nutzung oder Abgrenzung des Maßes der Nutzung, innerhalb eines Baugebietes	(§ 1 Abs. 4, § 16 Abs. 5 BauNVO)
	Grenze des räumlichen Geltungsbereichs des Bebauungsplans	(§ 9 Abs. 7 BauGB)
II. KENNZEICHNUNGEN		
1	Nummer des Baugebietes	
	Baumschutzsatzung - ah. Hinweis B, der erforderliche Ausgleich ist bereits Bestandteil der Kompensationsmaßnahmen (Nr. 5 Pkt. 5.10 und Anlage 6 BauGB)	
	Unverbindliche Vormerkung der Abgrenzung von Straßenfahrbahnen, der Spiel- und Bolzplätzen bzw. von wasserwirtschaftlichen Anlagen	
	Kennzeichnung der Grenze des erweiterten Schutzbereiches der 110 kV - Leitung, in dem oberirdische Gasdruckregelanlagen und vergleichbare Anlagen (z.B. temporäre Wärmeerzeugeranlagen) unzulässig sind.	
25 m	Bemaßung	
24.60	Gemeindegrenze	
	vorhandene Höhe nach DHHN 92	
	vorhandene Flurstücksgrenze	
	Flurstücksbezeichnung	
	vorhandene hochbauliche Anlage	

VERFAHRENSVERMERKE

1. Aufgestellt aufgrund des Aufstellungsbeschlusses der Bürgerschaft vom 05.04.2017. Die ortsübliche Bekanntmachung des Aufstellungsbeschlusses ist durch Aushang im Amts- und Mitteilungsblatt der Hansestadt Rostock „Städtischer Anzeiger" am 08.06.2017 erfolgt.
2. Die für die Raumordnung und Landesplanung zuständige Stelle ist gemäß § 17 LPlG beteiligt worden.
3. Die frühzeitige Beteiligung der Öffentlichkeit nach § 3 Abs. 1 BauGB ist am 22.06.2017 durchgeführt worden.
4. Die frühzeitige Unterrichtung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange nach § 4 Abs. 1 BauGB ist mit Schreiben vom 07.07.2017 erfolgt.
5. Die Bürgerschaft hat am 08.11.2017 den Entwurf des Bebauungsplanes mit Begründung gebilligt und zur Auslegung bestimmt.
6. Der Entwurf des Bebauungsplans mit der Begründung und den wesentlichen umweltbezogenen Stellungnahmen haben in der Zeit vom 11.12.2017 bis zum 19.01.2018 während der Dienst- und Öffnungszeiten nach § 3 (2) BauGB öffentlich ausgelegen. Die öffentliche Auslegung ist mit dem Hinweis, welche Arten umweltbezogener Informationen verfügbar sind und dass Stellungnahmen während der Auslegungsfrist abgegeben werden können, ortsüblich bekannt gemacht. Es ist fristgerecht eingegangene Stellungnahmen unberücksichtigt bleiben können, durch Aushang im Amts- und Mitteilungsblatt der Hansestadt Rostock „Städtischer Anzeiger" am 29.11.2017 ortsüblich bekannt gemacht worden.
7. Die von der Planung berührten Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange sind mit Schreiben vom 05.12.2017 zur Abgabe einer Stellungnahme zum Entwurf aufgefordert worden.
8. Der Entwurf des Bebauungsplans ist nach der öffentlichen Auslegung (DR. 6) geändert worden. Die von den Änderungen betroffenen Öffentlichen und sonstigen Träger öffentlicher Belange sind durch Träger öffentlicher Belange wurden nach § 4 a (3) S. 4 BauGB mit Schreiben vom 12.07.2018 bzw. 07.08.2018 beteiligt.
9. Die Bürgerschaft hat die fristgemäß abgegebenen Stellungnahmen der Bürger sowie der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange am 04.03.2020 geprüft. Das Ergebnis ist mitgeteilt worden.
10. Der Bebauungsplan, bestehend aus der Planzeichnung (Teil A) und dem Text (Teil B), wurde am 04.03.2020 von der Bürgerschaft als Satzung beschlossen. Die Begründung zum Bebauungsplan wurde mit Beschluss der Bürgerschaft vom 04.03.2020 gebilligt.

Hanse- und Universitätsstadt Rostock, 22.09.2020 (Siegel) Leiter Amt für Stadtentwicklung, Stadtplanung und Wirtschaft

11. Der katastermäßige Bestand am ..... wird als richtig dargestellt bescheinigt.

Hanse- und Universitätsstadt Rostock, ... (Siegel) KVL-Amt, im Auftrag

12. Die Bebauungsplansatzung, bestehend aus der Planzeichnung (Teil A) und dem Text (Teil B), wird hiermit ausgefertigt.

Hanse- und Universitätsstadt Rostock, 01.06.2020 (Siegel) Oberbürgermeister

13. Der Beschluss über den Bebauungsplan sowie Ort, wo bei der der Plan auf Dauer während der Dienststunden von jedermann eingesehen werden kann und über den Inhalt Auskunft zu erhalten ist, sind durch Abdruck im Amts- und Mitteilungsblatt der Hansestadt Rostock „Städtischer Anzeiger" am 23.07.2020 ortsüblich bekannt gemacht worden. In der Bekanntmachung ist auf die Geltendmachung der Verletzung von Verfahrens- und Formvorschriften und von Mängeln der Abwägung sowie auf die Rechtsfolgen (§ 215 Abs. 2 BauGB) und weiter auf Fälligkeit und Erlöschen von Entschädigungsansprüchen (§§ 44 BauGB) hingewiesen worden. Die Satzung ist mit Ablauf des 23.07.2020 in Kraft getreten.

Hanse- und Universitätsstadt Rostock, 23.07.2020 (Siegel) Amt für Stadtentwicklung, Stadtplanung und Wirtschaft

TEIL B: TEXT

1. Art und Maß der baulichen Nutzung (§ 9 (1) Nr. 1 BauGB und §§ 1, 16, 18 BauNVO)

1.1 Für die Allgemeinen Wohngebiete (WA) gelten die Vorschriften der §§ 4, 12-14 BauNVO mit der Maßgabe, dass Gebäude und Räume für Ferienwohnungen i. S. v. § 13 a S. 1 BauNVO, Anlagen für Verwaltungen, Gartenbaubetriebe, Tankstellen sowie Vergnügungsstätten unzulässig sind. (§ 1 (3), (6), (8) BauNVO)

1.2 Für die Mischgebiete (MI) gelten die Vorschriften der §§ 6, 12-14 BauNVO mit der Maßgabe, dass Gebäude und Räume für Ferienwohnungen i. S. v. § 13 a S. 1 BauNVO, Anlagen für Verwaltungen, Gartenbaubetriebe, Tankstellen sowie Vergnügungsstätten unzulässig sind. (§ 9 (3) BauGB, § 18 BauNVO)

1.3 Höhe baulicher Anlagen (§ 9 (3) BauGB, § 18 BauNVO)

1.3.1 Höhenbezug: Maßgeblich für die Bestimmung der Höhe baulicher Anlagen und die Höhenlage der Gebäudeoberkante i. S. d. LBauO M-V ist das Höhennivau, der zur Grundstückserschließung bestimmten Verkehrsfläche im Mittelpunkt des Anschlussbereichs (Grundstückszufahrt) an die jeweilige Baugrundstück.

1.3.2 Als Traufhöhe gilt die Höhenlage der Schnittlinie der Dachaußenhaut mit der aufgehenden Wand. Bei Gebäuden mit Flachdächern gilt als Traufhöhe das Maß der Höhenlage der Oberkante Fertigge des Daches (Attika etc.) eine Überschreitung der festgesetzten Oberkante durch untergeordnete technische Aufbauten (Schornsteinkopf, Entlüftung des Entlüftungsanlagen etc.) ist zulässig.

2. Bauweise, überbaubare Grundstücksfläche, Stellung baulicher Anlagen (§ 9 (1) Nr. 2, 4 BauGB)

2.1 Für Vorbauten (Veranden, Erker), die insgesamt nicht mehr als ein Drittel der Gebäudebreite einnehmen, kann ein (straßenseitiges) Vortreten von der Baugrenze bis max. 1,50 m zugelassen werden. Für die Errichtung ebenerdiger Terrassen und für Balkone kann eine Überschreitung der Baugrenze bis maximal 2,00 m zugelassen werden. Abweichend von § 23 BauNVO sind die Tiefen der Abstandsflächen nach § 6 (1) LBauO M-V gilt dies nicht für Carports und Nebenanlagen von Reihenhausanlagen.

2.2 Garagen und überdachte Stellplätze (Carports), i. S. v. § 12 BauNVO sowie Nebenanlagen, i. S. v. § 14 (1) BauNVO dürfen nur hinter der Flucht der vorderen (straßenseitigen) Baugrenze zugelassen werden. Abweichend von § 11 (1) GaVO M-V gilt dies nicht für Carports und Nebenanlagen von Reihenhausanlagen.
Die Zulässigkeit von nicht überdachten Stellplätzen und von Nebenanlagen, i. S. v. § 14 (2) BauNVO bleibt von Satz 1 unberührt. (§ 12 (6), 23 (5) BauNVO)

3. Mindestgröße von Baugrundstücken, Zahl der Wohnungen (§ 9 Abs. 1 Nr. 3, 6 BauGB)

3.1 Die Mindestgröße eines Baugrundstückes wird festgesetzt mit 500 m² für die Errichtung von Einzelhäusern und mit 380 m² für die Errichtung von Doppelhäusern (je Doppelhaushälfte).

3.2 Je Wohnhäuse sind höchstens zwei Wohnungen zulässig.

4. Verkehrslungen zum Schutz vor schädlichen Umwelteinwirkungen (Immissionsschutz) (§ 9 Abs. 1 Nr. 24 BauGB)

4.1 Innerhalb der Flächen für Vorkehrungen zum Schutz gegen schädliche Umwelteinwirkungen sind Gebäudewänden und Dachflächen mit schutzbedürftigen Räumen in Sinne der DIN 4109 (Schlafräume, Aufenthaltsräume in Wohnungen, Büroräume usw.) entsprechend ihrer Nutzung und dem ausgewiesenen Lärmpegelbereich so auszuführen, dass die erforderlichen resultierenden bewerteten Schalldämmmaße gem. Tab. 8 der DIN 4109 eingehalten werden. Soweit sich beim Nachweis der resultierenden bewerteten Schalldämmmaße aufgrund von handener Gegebenheiten (Veränderung der Immissionssituation) ein maßgeblicher Außenlärmpegel ergibt, der von dem ausgewiesenen Lärmpegelbereich abweicht, ist anstelle der Nachweis zugrunde zu legen. Dabei darf der ermittelte maßgebliche Außenlärmpegel für die lärmabgewandten Gebäudeseiten jedoch nicht weniger als 55 dB(A) gemindert werden.
Anforderungen an die resultierende Luftschalldämmung von Außenbauteilen nach DIN 4109 (Tab. 8)

Lärmpegelbereich	Maßgeblicher Außenlärmpegel (dB(A))	Erforderliches resultierendes Schalldämmmaß des Außenbauteils für		
		Aufenthaltsräume in Wohnungen, Übernachtungsräume in Beherbergungsstätten, Unterrichtsräume u.ä.	Büroräume und ähnliches	
I	bis 55	35 dB	30 dB	
II	56 bis 60	35 dB	30 dB	
III	61 bis 65	40 dB	35 dB	

4.2 Innerhalb der festgesetzten Flächen für Vorkehrungen zum Schutz gegen schädliche Umwelteinwirkungen sind Fenster von Schlafräumen und Kinderzimmern zur schallabgewandten Seite zu orientieren, ist dies nicht möglich, sind aktive schallgedämmte Lüftungseinrichtungen erforderlich. Innerhalb der Flächen für Vorkehrungen zum Schutz gegen schädliche Umwelteinwirkungen sind Terrassen und Balkone nur auf der von den Planstraße A, B abgewandten Gebäudeseite zulässig.

5. Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft; Anpflanzgebote, Bindungen für die Erhaltung von Bäumen und sonstigen Bepflanzungen (§ 9 Abs. 1 Nr. 20, 24 und Abs. 6 BauGB)

5.1 Die mit Nr. 1 (in einer Raute) bezeichneten Grünflächen mit der Zweckbestimmung „Naturnahe Grünfläche" sind mit einer kräuterreichen Landschaftsrasenmischung anzusäen. Die Fläche sind mindestens 5 x jährlich und höchstens 2 x jährlich - jeweils nach dem 15. Juli zu mähen. Auf einer Fläche von 2.500 m² Gesamtfläche ist ein Obstwiese mit 25 hochstämmigen Obstbäumen alter Sorten (Apfel, Birne, Kirsche, Zwetschge) und Gruppen mit heimischen, standortgerechten Gehölzen gemäß Pflanzliste (siehe Textfestsetzung 5.14) anzupflanzen. Die Pflanzgruppen sind in einer Mindestgröße von 60 m² anzulegen; darauf ist je 2,25 m² ein Strauch zu pflanzen. Je 1.000 m² Gesamtfläche ist ein heimischer, standortgerechter Laubbaum einzupflanzen und mit einem Artist von 5,1 % der Gesamtfläche zulässig.

5.2 Auf der mit Nr. 2 (in einer Raute) bezeichneten Grünfläche mit der Zweckbestimmung „Parkanlage" ist die Anlage von Spiel- und Sportflächen, befestigten Wege und Plätzen sowie innerhalb der eingetragenen Fläche für die Regelung des Wasserabflusses - von Maßnahmen abgesehen, die der Zweckbestimmung dienen, unzulässig. Es sind Rasenflächen, Gehölzpflanzungen und Pflanzbeete sind auf maximal 10 % der Gesamtfläche beschränkt. Spiel- und Sportflächen werden dabei nicht eingerechnet. Die als große Trassenführung festgesetzte sonstigen Hauptwege sind mindestens in wassergebundener Bauweise auszuführen. In einem Abstand von 30 m von den geschützten Biotopen sind intensive Nutzungen und Flächenbefestigungen auszuschließen. Parkwege können in einem Abstand von mindestens 10 m angelegt werden. Auf mindestens 5 % der Gesamtfläche sind Gehölzgruppen mit standortgerechten Sträuchern und Bäumen gemäß Pflanzliste (siehe Textfestsetzung 5.14) anzupflanzen. Die Pflanzung ist in gemischte Laubbäume und Sträucher anzulegen (siehe Textfestsetzung 5.14). Dabei ist je 500 m² Gesamtfläche ein Baum anzusetzen. Bestandsbäume und Bäume mit Pflanzgebot können angerechnet werden. 50 % der verbleibenden Offenflächen sind durch Ansaat mit einer kräuterreichen Landschaftsrasenmischung als extensive Wiesen zu entwickeln und dauerhaft zu bewirtschaften. Diese Flächen sind mindestens 1 x jährlich und höchstens 2 x jährlich - jeweils nach dem 10. Juli zu mähen. Auf einem 2,50 m breiten Streifen entlang der Grenzen zu den Kleingartenanlagen ist ein heimischer, standortgerechter Gehölzstreifen auf der Fläche für die Wasserwirtschaft mit einer Maßgabe Mahd zulässig.

5.3 Auf den mit Nr. 3 (in einer Raute) bezeichneten Grünflächen mit der Zweckbestimmung „Regenwasserbewirtschaftung und Ausgleichsmaßnahmen" mit modellierte Mulden und Abflussbahnen nach dem Leitbild des ökologischen Gewässerausbaus anzulegen. Profilierung einer naturnahen Sohle, versetzten Böschungen mit Neigungen 1:3 bis 1:7, Einbau von Rigolen. Die Flächen können im Bedarfsfall temporär geflutet werden. Im Randbereich der wasserwirtschaftlich genutzten Flächen sind Gehölzpflanzungen gemäß Pflanzliste (siehe Textfestsetzung 5.14) anzupflanzen. Die Pflanzung ist in gemischte Laubbäume und Sträucher anzulegen (siehe Textfestsetzung 5.14). Dabei ist je 500 m² Gesamtfläche ein Baum anzusetzen. Bestandsbäume und Bäume mit Pflanzgebot können angerechnet werden. 50 % der verbleibenden Offenflächen sind durch Ansaat mit einer kräuterreichen Landschaftsrasenmischung als extensive Wiesen zu entwickeln und dauerhaft zu bewirtschaften. Diese Flächen sind mindestens 1 x jährlich und höchstens 2 x jährlich zu mähen. Hege und mit einem Anteil von 5 % der Gesamtfläche zulässig. Auf einem 2,50 m breiten Streifen entlang der Grenzen zu den Kleingartenanlagen ist entlang der Grenzen zu den Kleingartenanlagen ist ein heimischer, standortgerechter Gehölzstreifen auf der Fläche für die Wasserwirtschaft zu pflanzen. Je 1.000 m² Gesamtfläche ist ein heimischer, standortgerechter Laubbaum einzupflanzen und mit einem Anteil von 5 % der Gesamtfläche zulässig.

5.4 Auf den mit Nr. 4 (in einer Raute) bezeichneten Flächen mit einem Anpflanzgebot am Westrand der Baugebiete und dort. der Planstraße A (Grabenquerung) sind zweireihige, freiwachsende Hecken anzupflanzen. Die Pflanzung ist in gemischten Reihen mit einem Reihenabstand von 1,5 m bei 1,0 m Abstand innerhalb der Reihen zu 1,5 m festgesetzt sind, dürfen ein- und zweimal verziehen. Die Hecken sind im Abstand von mindestens 2,00 m und maximal 3,00 m zu belangen.

5.5 Auf der mit Nr. 5 (in einer Raute) bezeichneten Fläche mit einem Anpflanzgebot am Westrand der öffentlichen Grünflächen sind dreireihige, freiwachsende Hecken anzupflanzen. Der Abstand der Reihen und innerhalb der Reihen muss 1,50 m betragen, bei den Gehölzen sind 3 Meter Abstand einzuhalten.

5.6 An den mit Nr. 6 (in einer Raute) bezeichneten Standorten sind unter den Planstraßen A, B Querungsmöglichkeiten (Amphibientunnel) anzubauen, der mindestens 1,20 m breit und 0,80 m hoch sind und eine geräumige Migration von Amphibien und Kleintieren zwischen den angrenzenden Grünflächen ermöglichen.
An allen Straßenabschnitten, die an öffentliche Grünflächen angrenzen, sind feste Amphibienleitsysteme (hier: Amphibienschutzzaun) zu installieren. (i. V. m. § 44 (1) BNatSchG)

5.7 An den mit Nr. 7 (in einer Raute) bezeichneten Standorten sind vor der Bewegung von Gebäuden Amphibienleitsysteme (hier: Amphibienschutzzaun) zu installieren. Die kleine Stillgewässer (Ersatzlaichgewässer) sind (CEF) anzulegen. Ein regelmäßiges Kastenpflegeprogramm ist durchzuführen. (i. V. m. § 44 (3) BNatSchG)

5.8 An den mit Nr. 8 (in einer Raute) bezeichneten Kleingewässern sind Sägeste (hier: Amphibienschutzzaun) zur Verbesserung der Erhaltungszustands der lokalen Amphibienpopulationen umzusetzen. Gehölzbestockung auf der Süd und Südostseite; Gehölzanflug auf einer Länge von ca. 10 x Straucher, auf der West- und Nordwestseite; Entschleimung des Gewässergrundes, Herstellung von Bereichen mit einer Böschungsneigung von 1:3 bis 1:5 auf Nord- und Ostseite des Gewässers; Anlage von spaltenreichen Reisig- und Steinhaufen unmittelbar oberhalb der Böschung.

5.9 An den Standorten mit Anpflanzgeboten für Einzelbäume entlang der Planstraßen A, B in den Straßenquerschnitten sind Bäume mit einem Stammumfang von mindestens 16-18 cm zu pflanzen, jeweils gleichen Art gemäß Pflanzenliste (siehe Festsetzung 5.14) anzupflanzen. Standortabweichungen bis zu 3 m können im Einzelfall zugelassen werden. Der Abstand zur baulichen Begrenzung der Verkehrsanlagen muss mindestens 2,00 m und maximal 3,00 m betragen.

5.10 An den innerhalb der öffentlichen Verkehrsflächen festgesetzten Einzelstandorten ist jeweils ein Baum einer in Straßenbäumen geschlossenen Art gemäß Pflanzenliste (siehe Festsetzung 5.14) anzupflanzen. Die paarweise in einem Abstand von 12 m festgesetzten Anpflanzungen in der Planstraße B sind jeweils mit einer durchgehenden Pflanzvehicle zu versehen. Die Bäume im Straßenraum sind mit Baumschutzbügeln gegen Anfahren zu schützen.

5.11 An den in Plangebiet zugelassenen öffentlichen Spielplätze für die Altersgruppe 7 - 13 Jahre sind jeweils mit einer Nettospielfläche von mindestens 500 m² anzulegen; der öffentliche Bolzplatz für die Altersgruppe 14 - 19 Jahre ist mit einer Nettospielfläche von mindestens 800 m² anzulegen.

5.12 Für Pflanzungen entlang der Straßen sind zu verwenden: 4x verpflanzte Hochstämme aus extrawerten Stand mit einem Stammumfang von 18-20 cm. Die Baumscheibe ist in einer Mindestgröße von 12 m² anzulegen und mit einer Bepflanzung aus Bodendeckern, Stauden und mit Rasen anzusäen. Die Baumgruben sind mit einem durchwurzelungsfähigen Substrat, einem Volumen von mindestens 16 m³ und einer Tiefe von mindestens 0,80 m herzustellen.

5.13 Für Pflanzungen von Einzelbäumen in öffentlichen Grünflächen sind zu verwenden: 3x verpflanzte Hochstämme mit einem Stammumfang von 16-18 cm. Die Pflanzgruben sind mit einem Volumen von mindestens 1,5 m³ und einer Tiefe von mindestens 0,80 m herzustellen.

5.14 Pflanzenliste

Großkronige Straßenbäume		Bäume in Großkronen	
Acer platanoides „Cleveland"	Spitz-Ahorn	Acer campestre	Feld-Ahorn
Carpinus betulus	Hainbuche	Acer pseudoplatanus	Berg-Ahorn
Corylus colurna	Baum-Hasel	Alnus glutinosa	Schwarz-Erle
Quercus palustris	Sumpf-Eiche	Betula pendula	Birke
Quercus robur	Stiel-Eiche	Carpinus betulus	Hainbuche
Tilia cordata	Winter-Linde	Fraxinus excelsior	Esche
Tilia platyphyllos	Sommer-Linde	Prunus padus	Traubenkirsche
		Pyrus communis	Birne
		Quercus petraea	Traueh-Eiche
		Quercus robur	Stiel-Eiche
		Salix alba	Silberweide
Obstbäume			
Malus domestica (Apfel) in den Sorten 'Gravensteiner', 'Roter Boskoop', 'Pommerscher Krumstiel'			
Pyrus communis (Birne) in den Sorten 'Bunte Juli', 'Boscs Flaschenbirne', 'Alexander Lukas'			
Prunus domestica (Pflaume) in den Sorten 'Anna Spath', 'Frühe Fruchtbare', 'Hauszwetschge'			
Juglans regia (Walnuss) in den Sorten 'Esterhazy II', 'Wunder von Monrepot', 'Mars'			
Sträucher			
Corylus avellana	Hasel	Rosa rubiginosa	Wein-Rose
Crataegus laevigata	Weißdorn	Salix aurita	Ohr-Weide
Euonymus europaea	Pfaffenhütchen	Salix caprea	Sal-Weide
Lonicera xylosteum	Heckenkirsche	Salix cinerea	Grau-Weide
Prunus spinosa	Schlehe	Salix purpurea	Purpur-Weide
Rhamnus frangula	Faulbaum	Sambucus nigra	Schwarzer Holunder
Rosa canina	Hunds-Rose	Viburnum opulus	Gemeiner Schneeball

5.15 Entlang der Entsorgungsstraßen bestehen die Planstraße A und mit einer Breite - Kfz/Lastverkehr, sowie Carports im gesamten Plangebiet sind mit begrünten Dachflächen herzustellen, die eine geregelte Regenwasserrückhaltung mit verzögertem Abfluss ermöglichen.
(§ 9 Abs. 1 Nr. 20, 25 a und b BauGB, § 9 (1) Nr. 15 LBauO M-V, § 16 BauGB)

5.16 Die festgesetzten Bindungsbepflanzungen dürfen für die genannten Nebengebäude, Garagen und Carports unterschritten werden.

5.17 Abweichend von § 6 (8) LBauO M-V dürfen Carports (straßenseitig offene Kleingaragen) innerhalb der Flächen für Vorkehrungen zum Schutz gegen schädliche Umwelteinwirkungen mit einer Länge der Einfahrtsseite von 7,00 m errichtet werden. Die Einfahrt ist zur Planstraße A, B und C hin anzuordnen. Die Carports sind mit einem durchwurzelungsfähigen Substrat, einem Volumen von mindestens 16 m³ und einer Tiefe von mindestens 0,80 m herzustellen.

5.18 Die Einfahrtsbereiche befestigte die Planstraße A sind mit einer Breite - Kfz/Lastverkehr, sowie Carports im gesamten Plangebiet sind mit begrünten Dachflächen herzustellen, die eine geregelte Regenwasserrückhaltung mit verzögertem Abfluss ermöglichen.
(§ 9 Abs. 1 Nr. 20, 25 a und b BauGB, § 9 (1) Nr. 15 LBauO M-V, § 16 BauGB)

5.19 Die festgesetzten Bindungsbepflanzungen dürfen für die genannten Nebengebäude, Garagen und Carports unterschritten werden.

5.20 Abweichend von § 6 (8) LBauO M-V dürfen Carports (straßenseitig offene Kleingaragen) innerhalb der Flächen für Vorkehrungen zum Schutz gegen schädliche Umwelteinwirkungen mit einer Länge der Einfahrtsseite von 7,00 m errichtet werden. Die Einfahrt ist zur Planstraße A, B und C hin anzuordnen. Die Carports sind mit einem durchwurzelungsfähigen Substrat, einem Volumen von mindestens 16 m³ und einer Tiefe von mindestens 0,80 m herzustellen.

5.21 Die innerhalb der Flächen für Aufschüttungen festgesetzte Höhenlage der Geländeoberfläche (44,0 m DHHN 92) ist als Geländeoberfläche nach § 6 (4) LBauO M-V ohne eigene Abstandsfläche zugelassen.

6. Örtliche Bauvorschriften (§ 9 (4) BauGB i. V. m. § 86 (1, 3) LBauO M-V)

6.1 Einfriedungen innerhalb eines Abstands von 0,5 m zu den Planstraßen A-D + dür