



SATZUNG DER HANSESTADT DEMMIN Vorzeitiger Bebauungsplan Nr.4 Marktbereich

Satzung der Hansestadt Demmin über den vorzeitigen Bebauungsplan Nr. 4 "Marktbereich" im Zentrum der Altstadt

Auf Grund des § 10 des Baugesetzbuches in der Fassung der Bekanntmachung vom 8. Dezember 1986 (BGBl. I, S. 2253), zuletzt geändert durch das Investitionsförderungs- und Wohnbaugesetz vom 22. April 1993 (BGBl. I, S. 466) sowie nach § 86 der Landesbauordnung Mecklenburg-Vorpommern (LBAuO M-V) vom 26. April 1994 (Gesetz- und Verordnungsblatt für Mecklenburg-Vorpommern, S. 516) wird nach Beschlußfassung durch die Stadtvertretung von Demmin und mit Genehmigung des Innenministeriums folgende Satzung über den Bebauungsplan Nr. 4 für den Marktbereich bestehend aus der Planzeichnung (Teil A) und dem Text (Teil B), erlassen:

Textliche Festsetzungen für den Marktbereich Demmin (Teil B)

Die nachfolgend verwendeten Bezeichnungen für Teilbereiche des Gestaltungsbereiches von B-Plan Nr. 4 sind der Planzeichnung (Teil A) zu entnehmen:

A Art und Maß der baulichen Nutzung gemäß § 9 (1) bis (3) BauGB

- Im Geltungsbereich des Bebauungsplanes sind Wohnnutzungen im Erdgeschoß unzulässig. Ausnahmen von dieser Regelung sind nur unter dem Gesichtspunkt des Bestandschutzes zulässig (Teilbereich II und VI sowie III für den Neubau der Kirchgemeinde). Ab dem 3. Geschos sind im Höchstmaß nur Wohnungen zulässig. Ausnahme hiervon betrifft den Teilbereich VI, Erdgeschoss.
- Für das Sondergebiet SO L (Ladengebiet im Bereich IV) werden nur Einzelhandelsbetriebe zugelassen.
- Im Geltungsbereich des B-Planes sind entsprechend § 1 Abs. (5) BauNVO Anlagen zu sportliche Zwecke, Gartenbaubetriebe und Tankstellen nicht zulässig.
- Für den Geltungsbereich des B-Planes werden Vergnügungstaten ausgeschlossen.
- Im Geltungsbereich des B-Planes sind entsprechend § 6 Abs. (14) und (15) BAuO aus städtebaulichen Gründen historische Baulandstücke festgesetzt.

B Gestalterische Festsetzungen gemäß § 9 (4) BauGB und § 86 LBAuO M-V

- An den wertvollen Bestand (denkmaltwürdige Gebäude) angrenzende Neubauten haben eine gestalterische Überleitung zu den vorhandenen Proportionen und architektonischen Grundformen zu beachten, z.B. Traufhöhe, Dachform, Fassadengliederung.
- Zulässig sind Satteld-, Walm- und Krüppelwalmdächer in Ziegelddeckung mit Dachneigungen zwischen 35 Grad und 55 Grad. Mansarddächer werden nur im Teilbereich X mit Ziegelddeckung und an das Rathausausgangsdach angeschlossen und im Teilbereich XI mit historischer Dachdeckung zugelassen. Flachdächer sind nicht zulässig, als Ausnahme wird die Dachterrasse über dem TGA des Teilbereichs IV zugelassen.
- Auf Dächern sind nur kleinteilige Gärten oder Zwerggärten sowie Oberlichtanlagen zulässig; sie dürfen nicht mehr als 50 % der Dachfläche einnehmen.
- Dachdeckungsmaterial soll aus roten Dachziegeln verschiedener Art (nicht glasiert) bestehen, dunkle Dachziegelarten - jedoch kein Grün- oder Blau- sind nur ausnahmsweise nach Einzelprüfung der entscheidungsbefehlenden Behörde zulässig.
- Fassaden sind, auch durch springende Traufen, entsprechend historischem Maßstab kleinteilig zu gestalten. Dies gilt ebenso für halbrunde Baukörper mit über 20 m langen Fassaden einschlächliche Dachflächen.
- Traufhöhenangaben beziehen sich auf OF nächstgelegener Fußweg. Traufmäulern ist der Schnittpunkt Fassaden/Dachfläche.
- Fassaden oder Baukörperanschlüsse dürfen entsprechend § 23 (2) + (3) jeweils Satz 3 BauNVO zwecks plastischer Gestaltung um + 25 cm über Baulinie oder - 25 cm unter Baulinie bzw. Baugrenzen überschreiten.
- Gebäudesockel dürfen gegenüber der Erschließungsstraße eine Höhe von 0,8 m nicht überschreiten. Die Zugänglichkeit der Geschößtüren ist auch für Rollstuhlfahrer vorzusehen.
- Fenster und Türen sind straßenseitig so zu gliedern, daß die Kleinteiligkeit der Fassadenstruktur unterstrichen wird.
- Es sollen traditionsgemäß vorwiegend Putzfaszaden in hellen Farben angewendet werden. Kleinteile für besondere Bereiche, z.B. Arkaden, Erker, Türumrahmungen, werden zugelassen.
- Das Rathaus ist nach historischem Vorbild zu gestalten und auf den ursprünglichen Grundrissform aufzubauen.
- Die Tukanantelgasse ist differenziert nach Funktion und Material zu pflanzeln. Die massive Umleitung des Treppenschrittes zur Tiefgarage darf max. 90 cm hoch sein.
- Der Markt ist als Fußgängerbereich differenziert nach Funktion und Material zu pflanzeln.
- Der vorgesehene Parkplatz im Teilgebiet III ist zukünftig mit einer straßenbegleitenden Bepflanzung entsprechend historischer Baugesetze abzuschließen.
- Die offen gehaltenen Baulücke am Schulagen (Teilbereich VII) ist gestalterisch durch eine Baumreihe zu schließen.

C Sonstige Festsetzungen gemäß § 9 (1) Nr. 11, 12, 13 BauGB

- Die neu geplanten Parkplätze längs der versetzten Schulstraße sind mit dem dort vorhandenen Pflaster zu befestigen.
- Die oberirdischen Bereiche mit Geh-, Fahr- und Leitungsrechten sind als befestigte Fußwege auszuführen. Die Geh-, Fahr- und Leitungsrechte gelten - im Bereich I als öffentliche Erschließung zugunsten der Stadt - im Bereich III als öffentliche Erschließung zugunsten der Stadt - im Bereich IV als öffentliche Erschließung zugunsten des Ladenzentrums mit Tiefgarage im Bereich V als öffentliche Erschließung zugunsten der Stadt und der Kirchgemeinde - im Bereich X als Erschließung für den Betreiber der Tiefgarage und für die Stadt - für alle nicht unterteilten Bereiche als Trassenbereiche zugunsten von Versorgungsleitungen.
- Die der Versorgung dienenden Nebenanlagen müssen unterirdisch oder eingebaut errichtet werden.
- An den B-Strassen sind für geplante Wohnungen und Arbeitsstätten Schallschutzmaßnahmen vorzunehmen, die sich aus dem Schallschutzgutachten des Landeshygienemessung M-V vom 4.10.1994 ableiten. Schallschutzmaßnahmen sind bei der Außenwandkonstruktion einschließlich Fenster- und Lüftungselementen vorzunehmen. Sie müssen ein bestimmtes Schalldämmmaß aufweisen: in der Kahldenstraße bei Wohnungen R_{w,ext} >= 50 dB andere Nutzung R_{w,ext} >= 45 dB in der Holstenstraße bei Wohnungen R_{w,ext} >= 50 dB andere Nutzung R_{w,ext} >= 45 dB Werden Wohnungen im Dachgeschoss errichtet, muß die Dachkonstruktion das jeweilige Schalldämmmaß aufweisen.
- Die Straßeneinfache ist bei folgenden Straßen generell eben auszuführen (Schwarzdecke): Breitscheidstraße, Holstenstraße, Kahldenstraße, Schulstraße, Wiedemannstraße.

Nachrichtliche Hinweise

- Im Bereich der Tiefgarage des Marktes ist eine öffentliche Bedürfnisanstalt einzurichten.
- Für Rollstuhlfahrer sind an allen Übergangsstellen der Fußgängerbereiche zur Straße entsprechende Absenkungen der Bordsteine vorzusehen, außerdem hölzerne Fahrbahnen in den Fußgängerzonen. Im Bereich X ist ein Rollstuhl zu erlauben, der auch die Tiefgarage erreicht.
- Für die Belieferung der Läden und Einrichtungen im Bereich I + II wird die Fahrgeschwindigkeit mit 10 km/h auf der Einbahnstraße, die mit einem Geh-, Fahr- und Leitungsrecht belegt ist (nördlich der geplanten Bepflanzung im Bereich II und östlich im Bereich I) festgesetzt; die Belieferung darf nur von 7:00 - 18:00 Uhr werktags erfolgen.
- Möglichst viele ruhendebedürftige Räume (Schlaf- und Kinderzimmer) sind zur straßenabgewandten Seite zu orientieren.

D Grundränderische Festsetzungen gemäß § 9 (1), Nr. 15 BauGB

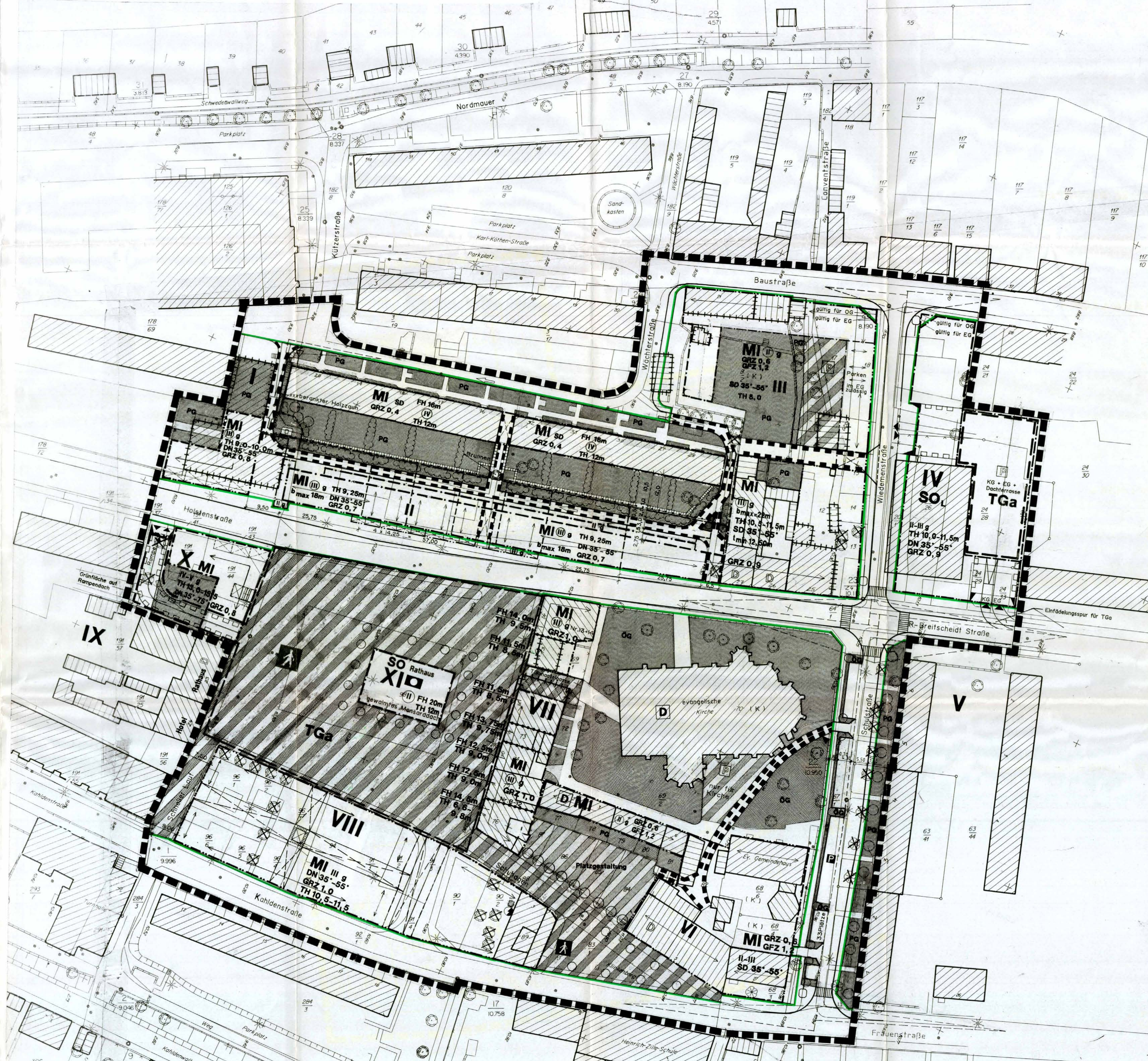
- Die vorgesehene Nutzung der Freizeitanlagen und deren Bepflanzung ist von Bauherren in einem Gestaltungsbild darzustellen und mit dem Bauamt einzuordnen.
- Bäume sollen, soweit es geht, erhalten bleiben. Bereich II, III oder IV im Rahmen der Neubaustatung ergänzt werden.
- Ebeneerde Spielplatzanlagen sind einzuräumen und mit Pflanzstreifen für Bäume zu gliedern (Schulstraße).
- Fassadengrünungen sind in die Gestaltung einzubeziehen; an der Markt-Nordside, in der Tukanantelgasse, im Fußgängerbereich Schulagen im Schriellen Lauf, in der Kahldenstraße.
- Auf breiten Baukörpern mit abgestuften Satteldächern werden begrünte Dachflächen gestaltet sein können, auch als absteigende begehbare Dachterrassen angeordnet werden.
- Die Begrünung des Kirchplatzes ist in vorliegender Form unbedingt zu erhalten.
- Das an B-Plan ausgewiesene Vögelgrün der Vögelböcke im Bereich II ist zu erhalten und während der Bauzeit weitestgehend zu schützen.
- Das auf dem Marktplatz konzipierte Rathaus an historischer Stelle ist entsprechend der historischen Überlieferung mit kleinkronigen Bäumen zu umpflanzen, vorgelegt dazu 1.3 zweiter Anstrich.
- Bei dem Ergänzen von Grünanlagen dürfen keine giftigen Pflanzenarten verwendet werden; dies gilt besonders für Kinderspielbereiche.

E Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft gemäß § 9 (1) 20 BauGB

- Vermeidung von Eingriffen
- Die im B-Plan gekennzeichneten Flächen sind zu erhalten.
- Die im B-Plan dargestellten Grünflächen rings um die Kirche und südlich wie nördlich der Vögelböcke des Teilbereichs I sind zu erhalten und zweckentsprechend zu ergänzen.
- Maßnahmen zum Ausgleich und Ersatz von Eingriffen
- 1 Geeignete Baum- und Strauchgrößen sind umzusetzen (Schulstraße)
- 2 Für Pflanz- bzw. Baumeratz oder Ergänzung sind standorttypische Arten zu verwenden; für Demmin sind dies in erster Linie Linden, Weibereis siehe unter F.
- 2.1 Fassadengrünungen, Pergolen- und Dachbegrünungen sind ebenfalls mit standorttypischen bzw. heimischen Pflanzen vorzunehmen.
- 2.2 Nadelgehölze sind nicht zugelassen.
- 2.3 Als Ersatz für gefällte Bäume und aufgegebenen Grünflächen (z.B. Teilbereich X und VIII) sind entsprechende Ersatzpflanzungen im Geltungsbereich bzw. bei der Aufwertung der Promenade zwischen Schwarzwinkel und Mühlgraben einzusetzen. Je gefällter Baum sind mindestens 3 Neupflanzungen vorzunehmen.

F Pflanzbindungen gemäß § 9 (1) Nr. 25 BauGB

- Pflanzungen auf den Grundstücken sind nach Plan durch den Grundstückseigentümer durchzuführen bzw. zu veranlassen.
- Er hat die Pflanzungen auf bzw. vor seinem Grundstück zu dulden, soweit diese Maßnahmen im öffentlichen Interesse geschehen. Dabei müssen Ein- und Ausfahrten im gemeinsamen Einvernehmen abgestimmt werden; z.B. Feuerwehr für die derzeitige Nutzung.
- Für Pflanzungen sind folgende Pflanzen zu verwenden:
 - Einzelbaum-Alle (entlang der Straße): vorwiegend Laubbäume (Tilia spec.) ansonsten Bergahorn (Acer pseudoplatanus)
 - Kleinkronige Bäume an Rathaus: Weibeldorn (Crataegus monogyna) Rottorn (Crataegus leucogata "Plural") oder Vogelbeere (Sorbus aucuparia)
 - Einzelbäume (zusätzlich zu o.g.): Esche (Fraxinus excelsior) Feldahorn (Acer campestre)
 - blühende Straucher und Schutzhecken: Forsythie (Forsythia intermedia) Hundrose (Rosa canina) Pfaffenhütchen (Eucalyptus europaeus)
 - Wandbegrünung: Wilder Wein (Parthenocissus tricuspidata 'Veitchii') Kletterhahn (Polygonum auribot) Gelbliebhaber (Lonicera spec.)
- Mindestanforderungen an das Pflanzgut:
 - 2 x verpflanztes Material
 - Einzelbäume: Stammumfang mindestens 10 cm



PLANZEICHEN/ZEICHENERKLÄRUNG

ART DER BAULICHEN NUTZUNG

MI	Mischgebiet	§ 6 BauNVO
SO	Sondergebiet Ladenzentrum Einzelhandel	§ 11 Abs. 2 BauNVO
SO	Gemeinbedarf Stadtverwaltung	§ 9 Abs. Nr. 5 BauGB
	Abriß	

MASS DER BAULICHEN NUTZUNG

III	Zahl der Vollgeschosse als Höchstgrenze	§ 16 Abs. 2 Nr. 3 BauNVO bzw.
III-III	zwingend	§ 16 Abs. 3 Nr. 2 BauNVO
TH:9-10	Traufhöhe als Mindest- und Höchstgrenze bezogen auf OF Fußweg	
SD	Satteldach	
bmax	Höchstbreite der Baugrundstücke	
tmin	Mindesttiefe der Baugrundstücke	§ 16 Abs. 4 BauNVO
0 35° - 55°	zulässige Dachneigung	

BAUWEISE/BAUGRENZE

—	Baulinie	§ 23 Abs. 2 BauNVO
---	Baugrenze / gebrochene Ecke für Erdgeschoss	§ 23 Abs. 3 BauNVO
□	geschlossene Bauweise	§ 22 Abs. 1 u. Abs. 3 BauNVO

VERKEHRSFLÄCHEN

□	öffentliche / sonstige Parkfläche	§ 9 Abs. 1 Nr. 11 BauGB
TG	Bereich, in dem die Ein- und Ausfahrt angeordnet werden kann	GÜLTIG FÜR ALLE WEITEREN ANGABEN
TGa	Tiefgarage	
□	Verkehrsflächen besonderer Zweckbestimmung	
□	Fußgängerbereich	
□	Fußgängerschutzweg	
□	Straßengrenzlinie gegenüber Verkehrsflächen besonderer Zweckbestimmung und anderer Nutzung	
□	Rampenausbildung	

GRÜNFLÄCHEN

□	Grünfläche mit Darstellung von Hauptwegen und	§ 9 Abs. 1 Nr. 25 BauGB
□	öffentliche bzw. private Grünfläche: OG/PG	GÜLTIG FÜR ALLE WEITEREN ANGABEN
□	Grünflächen mit Randabpflanzung	
□	Vorhandener/gepl. Baum / zu fallender Baum	
□	Spielplatz	

SONSTIGE PLANZEICHEN

□	Grenze des räumlichen Geltungsbereiches d. § 9 Abs. 7 BauGB	
□	vorgeschriebene Firstrichtung/Gebäude-richtung	§ 9 Abs. Nr. 2 BauGB
□	mit Geh-Fahr- und Leitungsrechten zu belast. oberirdische Flächen	§ 9 Abs. Nr. 2 BauGB
□	mit Geh-Fahr- und Leitungsrechten zu belast. unterirdische Flächen	§ 9 Abs. Nr. 2 BauGB
D	Denkmal	§ 9 Abs. 6 BauGB
□	Elektroverteiler für Marktveranstaltungen	§ 9 Abs. Nr. 2 BauGB
□	Abgrenzung des Maßes der Nutzung inner- u. außerhalb eines Baugebiets	§ 16 Abs. 5 BauNVO

DARSTELLUNG OHNE NORMCHARAKTER

□	vorgeschlagene Grundstücksteilung	
□	Sichtdreieck	
□	Wohngebäude / Gemeinbedarf	
□	Nebengebäude	
□	Arkaden	
□	Passage	
□	Brunnen	
10.90	Höhenangaben überfN	
II	Abschnitte, auf die sich die textlichen Ausführungen beziehen (Begründung, Erläuterungen)	
□	denkmalwürdiges Gebäude	
□	Böschung	
□	Vorfahrt-Achtungsschild	entsprech. StVO
□	Stop-Strasse	Zeichen 205
□	Einbahnstraße	Zeichen 206
□	öffentlicher Ausgang für Tiefgarage mit Treppe Personenaufzug für Behinderte bei Bereich X	
□	Flurstücks-Nr. / (K) = Kirche	

Der als Unterlage verwendete katastralmäßige Bestand wurde am 2.06.1992 als richtig dargestellt bescheinigt. Die rechtsverbindliche Flurstücksmatrix im Jahre 1994 herausgegeben liegt im Maßstab 1:4000 vor. Terrestrische Aufnahmen erfolgten am 25.11.1991 im Maßstab 1:500.

Rechtsgrundlagen:
 - Baugesetzbuch (BauGB) in der Fassung der Bekanntmachung vom 8.12.1986 (BGBl. I, S. 2253), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 22.4.1993 (BGBl. I, S. 446)
 - Bauunterschiedsverordnung (BauUV) in der Fassung der Bekanntmachung vom 23.11.1990 (BGBl. I, S. 1322), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 22.04.1993 (BGBl. I, S. 446)
 - Planzeichenverordnung (PlanzV) in der Fassung der Bekanntmachung vom 18.12.1990 (BGBl. 1991 I, S. 58)
 - Landesbauordnung Mecklenburg-Vorpommern (LBAuO M-V) in der Fassung der Bekanntmachung vom 26.4.1994 (Gesetz- und Verordnungsblatt für M-V, S. 58)

VERFAHRENSVERMERKE

- Aufgestellt aufgrund des Aufstellungsbeschlusses der Stadtverordnetenversammlung vom 20.02.94. Die ortsübliche Bekanntmachung der Aufstellungsbeschlusses ist durch Abdruck in den Demminer Nachrichten am 02.03.94 erfolgt.
Demmin, den 20.02.94, Bürgermeister
- Die Beteiligung des Amtes für Raumordnung und Landesplanung erfolgt auf der Grundlage des § 3 Abs. 3 des Landesplanungsgesetzes i.V.m. dem Erlass des Ministeriums vom 08.03.1993.
Demmin, den 20.02.94, Bürgermeister
- Die frühzeitige Bürgerbeteiligung nach § Abs. 1 Satz 1 BauGB ist mit Schreiben vom 08.03.1993 durchgeführt worden.
Demmin, den 20.02.94, Bürgermeister
- Die von der Planung berührten Träger öffentlicher Belange sind mit Schreiben vom 08.03.1993 in Kenntnis der Angelegenheit schriftlich oder zur Niederschrift vorgebracht worden. Ein Ortlich bekanntgemacht worden.
Demmin, den 20.02.94, Bürgermeister
- Die Stadtverordnetenversammlung hat am 08.03.1994 den Entwurf des Bebauungsplans mit Begründung beschlossen und zur Auslegung bestimmt.
Demmin, den 20.02.94, Bürgermeister
- Die Entwürfe des Bebauungsplanes, bestehend aus der Planzeichnung (Teil A) und dem Text (Teil B), sowie der Begründung haben in der Zeit vom 08.03.1994 bis zum 08.04.1994 während folgender Zeiten öffentlich ausliegen. Die öffentliche Auslegung ist mit dem Hinweis, daß Bedenken und Anregungen während der Auslegungfrist schriftlich oder zur Niederschrift vorgebracht werden können, am 08.03.1994 in dem Demminer Nachrichten ortsüblich bekanntgemacht worden.
Demmin, den 20.02.94, Bürgermeister
- Der katastralmäßige Bestand wird als richtig dargestellt bescheinigt. Hinsichtlich der landgerichtlichen Darstellung der Grenzpunkte gilt der Vorbehalt, daß eine Prüfung nur grob erfolgt, da die rechtsverbindliche Flurstücksmatrix im Maßstab 1:4000 vorliegt. Rechtsansprüche können nicht abgeleitet werden.
Demmin, den 20.02.94, Leiter des Katastralamtes
- Die Stadtverordnetenversammlung hat die vorgebrachten Bedenken und Anregungen der Bürger, sowie die Stellungnahmen der Träger öffentlicher Belange am 08.03.1994 geprüft. Das Ergebnis ist mitgeteilt worden.
Demmin, den 20.02.94, Bürgermeister
- Der Entwurf des Bebauungsplans ist nach der öffentlichen Auslegung (ZfB) geändert worden. Daher haben die Entwürfe des Bebauungsplanes, bestehend aus der Planzeichnung (Teil A) und dem Text (Teil B), sowie der Begründung in der Zeit vom 08.03.1994 bis zum 08.04.1994 während folgender Zeiten öffentlich ausliegen. Die öffentliche Auslegung ist mit dem Hinweis, daß Bedenken und Anregungen während der Auslegungfrist schriftlich oder zur Niederschrift vorgebracht werden können, am 08.03.1994 in dem Demminer Nachrichten ortsüblich bekanntgemacht worden.
Demmin, den 20.02.94, Bürgermeister
- Der Bebauungsplan, bestehend aus der Planzeichnung (Teil A) und dem Text (Teil B), wurde am 08.03.1994 von der Stadtvertretung beschlossen. Die Begründung zum Bebauungsplan wurde mit Beschluß der Stadtvertretung vom 08.03.1994 gebilligt.
Demmin, den 20.02.94, Bürgermeister
- Die Genehmigung des Bebauungsplans, bestehend aus der Planzeichnung (Teil A) und dem Text (Teil B), wurde am 08.03.1994 von dem Innenminister vom 08.03.1994 genehmigt. Die Genehmigung ist mit dem Hinweis, daß Bedenken und Anregungen während der Auslegungfrist schriftlich oder zur Niederschrift vorgebracht werden können, am 08.03.1994 in dem Demminer Nachrichten ortsüblich bekanntgemacht worden.
Demmin, den 20.02.94, Bürgermeister
- Die Nebenbestimmungen wurden durch den satzungserneuernden Beschluß der Stadtvertretung vom 08.03.1994 erfüllt, die Hinweise sind beachtet. Das wurde mit Verfügung des Innenministers vom 08.03.1994 bestätigt.
Demmin, den 20.02.94, Bürgermeister
- Die Bebauungsplanonsetzung ist durch die Planzeichnung (Teil A) und dem Text (Teil B) dargestellt.
Demmin, den 20.02.94, Bürgermeister
- Die Erstellung der Genehmigung des Bebauungsplans sowie die Stelle, bei der der Plan auf Dauer während der Dienststunden von jedermann eingesehen werden kann und über den Inhalt Auskunft zu erhalten ist, ist am 08.03.1994 in dem Demminer Nachrichten ortsüblich bekanntgemacht worden. In der Bekanntmachung ist auf die Geltendmachung einer Verletzung von Verfahrens- und Formvorschriften und Mängeln der Abgrenzung sowie die Rechtsfolgen (§ 25 Abs. 2 BauGB) und weiter auf die Folgen und Erlöschen von Entscheidungen (Ansprüche § 44, 246, § 51 StGB, Nr. 9 BauGB) hingewiesen worden. Die Satzung ist im Kraft getreten.
Demmin, den 20.02.94, Bürgermeister
- Entfällt, wenn keine Änderungen erfolgen.

SATZUNG DER HANSESTADT DEMMIN VORZEITIGER BEBAUUNGSPLAN NR. 4 MARKTBEREICH

M 1 : 500
 September 1994
 (Dezember 1994)
 architektenstadtplaner
 GmbH Neubrandenburg
 I7001 Neubrandenburg
 A.-Milorchrstr. P 1129
 Bearbeiter
 Dipl.-Ing. E.S. Heideck