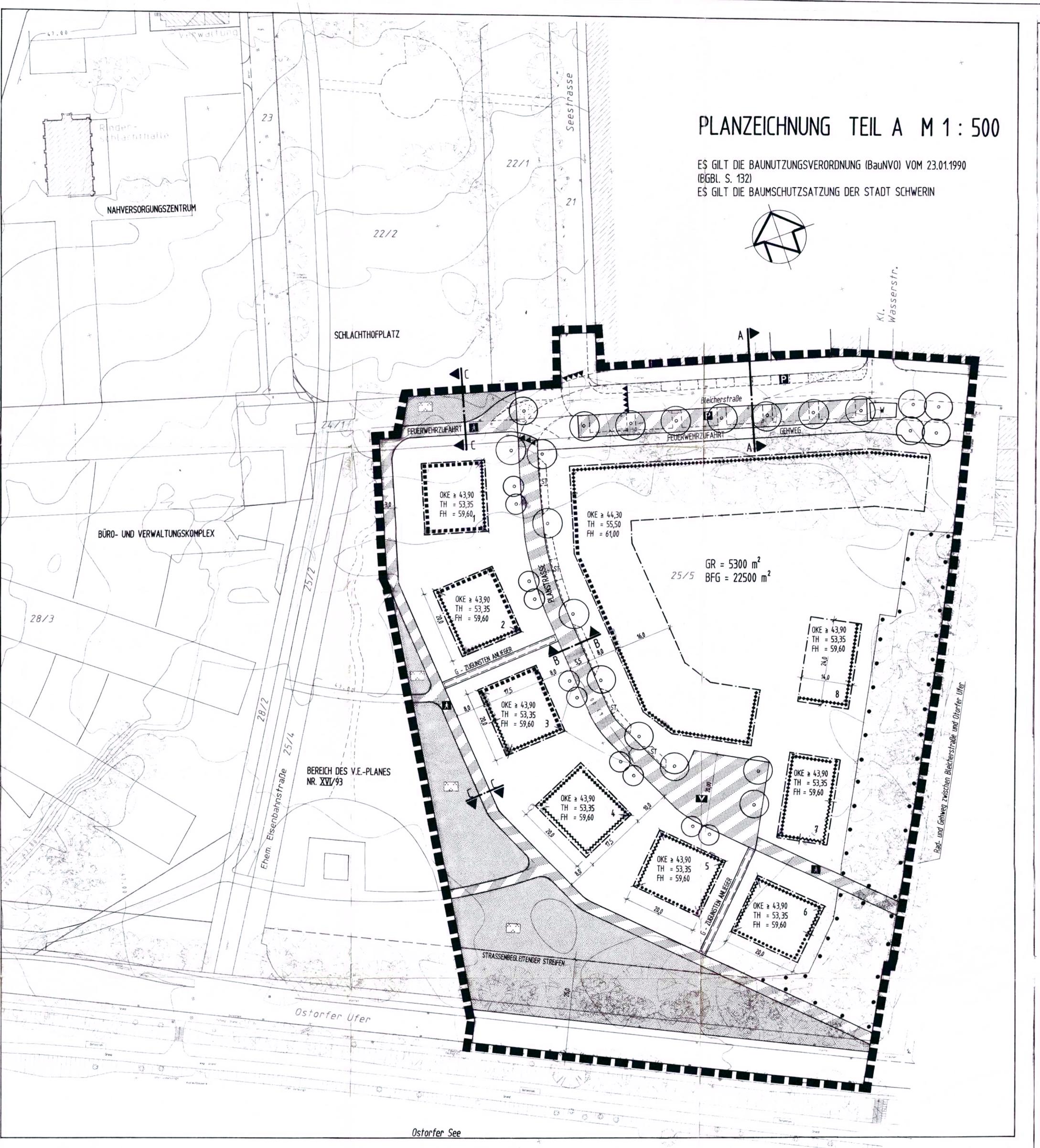
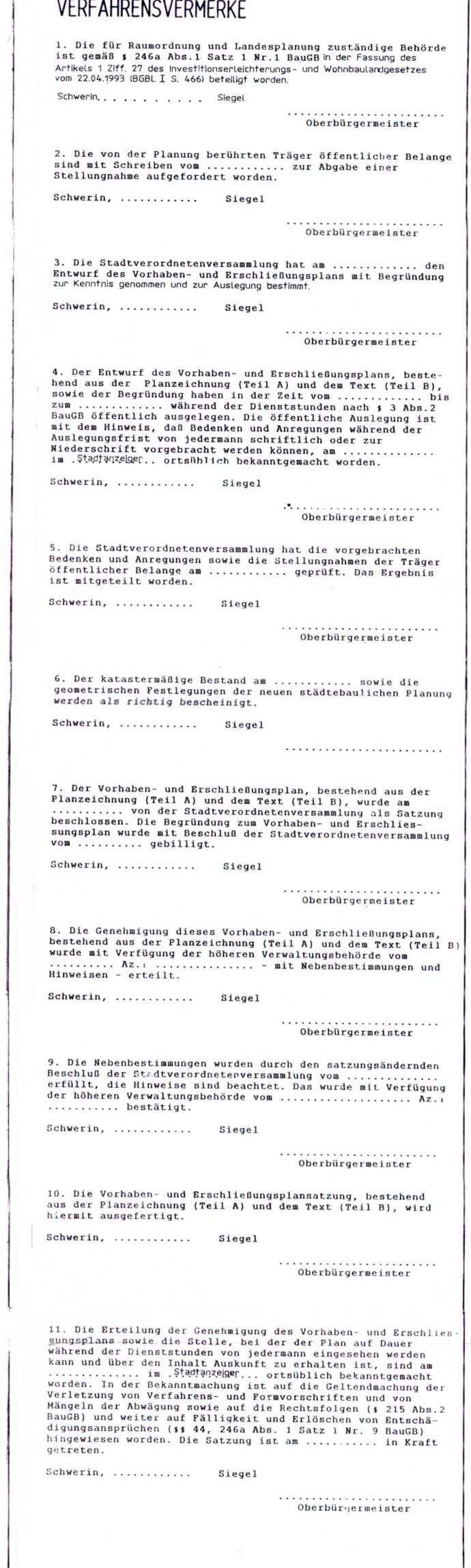
SATZUNG DER STADT SCHWERIN UBER DEN VORHABEN- U. ERSCHLIESSUNGSPLAN NR. XVII/93



ZEICHENERKLÄRUNG, FESTSETZUNGEN DARSTELLUNGEN OHNE NORMCHARAKTER offentliche Grünflächen Maximal zulässige Grundfläche Parkanlage Sichtdreiecke - 44,00 Maximal zulässige Bruttogeschoßfläche Höhenlinien Fläche für Stellplätze Höhenlage Oberkante Erdgeschoß als Mindesthöhe über HN Künftig fortfallende Gebäude Standplatz für Wertstoffsammelbehälter Firsthöhe als Höchstmaß über HN Trennungsstrich zwischen unterschiedlichen Lärmpegelbereichen Gehrecht zugunsten Anlieger Traufhöhe als Höchstmaß über HN Nummerierung der überbaubaren Flächen Planungen und Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege Flurstücksnummer Überbaubare Grundstücksflächen und zur Entwicklung der Natur und Landschaft Grabensenke Flächen mit der Bindung für die Erhaltung von Bäumen, Nicht überbaubare Grundstücksfläche gärtnerisch Alle Vermaßungen sind in Meter (m) angegeben. Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen gemäß Grünordnungsplan (GOP) zu gestalten Bäume, zu erhalten Verkehrsflächen Bäume, anzupflanzen Öffentliche Straßenverkehrsfläche Öffentliche Straßenverkehrsfläche besonderer Zweckbestimmung Besondere Vorkehrungen zum Schutz vor schädlichen Umwelteinwirkungen im Sinne des Bundesimmissions-Verkehrsberuhigter Bereich Lärmpegelbereich II DIN 4109 (Nov. 1989) Öffentliche Parkplätze Lärmpegelbereich III DIN 4109 (Nov. 1989) Lärmpegelbereich IV DIN 4109 (Nov. 1989) Lärmpegelbereich V DIN 4109 (Nov. 1989) Verkehrsgrün / Schutzflächen Geltungsbereich der Satzung

L --- : --- -i ____



VERFAHRENSVERMERKE unterkellert. wehrzufahrt. Feuerwehrzufahrt hergestellt. Allgemein zugängliche Wege auf nicht öffentlichem Grund, die nicht der Erschließung und der Zuwegung von Gebäuden dienen, dürfen eine Breite von 1,5 m nicht überschreiten und sind als wassergebundene Decken ohne Randstreifen auszuführen. 4.3 Ruhender Verkehr Stellplätze sind im Verhältnis eins zu eins zu den Wohneinheiten nachzuweisen. Notwendige private Stellplätze werden in der Tiefgarage unter dem Nahversorgungszentrum untergebracht und durch Eintrag ins Grundbuch rechtlich gesichert (rd. 90 Gemeinschaftsstellplätze (GSt)). Pro Stadtvilla werden sechs Carports errichtet (36 Carports). Gemäß textlicher Festsetzung im VE-Plan Nr. XVI/93 werden in der Tiefgarage unter dem Büro- und Verwaltungskomplex 70 Stellplätze direkt dem Wohnungsbau im Geltungsbereich des VE-Planes Nr. XVII/93 zugewiesen und können im Stellplatznachweis voll mit angerechnet Die zehn öffentlich zugänglichen Stellplätze entlang der Stichstraße (Verkehrsfläche besonderer Zweckbestimmung) können zum Stellplatznachweis mit angerechnet werden. 5.0 Vorkehrungen zum Schutz vor schädlichen Umwelteinwirkungen 5.1 Lärmschutz Die in der Planzeichnung festgesetzten Vorkehrungen an den bezeichneten Fassaden beziehen sich auf die schalldämmende Ausführung aller Außenbauteile (Wände, Dächer, Fenster und Türen) zur Einhaltung der Anforderungen an den Schutz gegen Außenlärm gemäß DIN 4109, Ausgabe November 1989. Mindestwerte der Luftschalldämmung von Außenbauteilen (DIN 4109, Ziffer 5, Tabelle 8) Lärmpegel-

BESCHREIBUNG DES VORHABENS "WOHNUNGSBAU OSTORFER UFER. 1.0 Art der baulichen Nutzung Innerhalb der in der Planzeichnung (Teil A) festgesetzten überbaubaren Flächen sind allgemein zulässig: Ausnahmsweise zulässig ist: Kindertagesstätte innerhalb der überbaubaren Fläche Nr. 1. wenn Finanzierung und Trägerschaft gesichert sind 2.0 Maß der baulichen Nutzung 2.1 Die überbaubaren Flächen werden in Baukörperausweisung durch Umfahrung mit einer Baugrenze festgesetzt. Abweichungen von bis zu 1,5 m sind in Teilbereichen zulässig. Die Gebäude werden nicht 2.2 Die Gesamtgrundfläche (GR) aller Gebäude im Geltungsbereich des VE-Planes Nr. XVII/93 darf 5.300 m² nicht überschreiten. Für die Bruttogeschoßfläche (BGF) aller Gebäude wird 22.500 m² als Höchstwert festgesetzt. 2.3 Die in der Planzeichnung (Teil A) festgesetzten überbaubaren Flächen mit den Ordnungsnummern 1 bis 6 sind mit Stadtvillen mit ausgebautem Dachgeschoß zu bebauen. Pro Stadtvilla sind maximal 12 Wohneinheiten zu verwirklichen. 2.4 Für die Stadtvillen innerhalb der überbaubaren Flächen Nr. 1 bis 6 werden folgende Höhen festgesetzt: Traufhöhe: 53,35 m ü. HN Firsthöhe: 59,60 m ü. HN. OKE ≥ 43,90 m ü. HN 2.5 Für die Wohnungsgebäude innerhalb der überbaubaren Flächen Nr. 7 und Nr. 8 werden folgende Höhen festge-Traufhöhe: 53,35 m ü. HN, Firsthöhe: 58,85 m ü. HN OKE ≥ 43,90 m ü. HN 2.6 Für den Wohnungsbau in geschlossener Bauweise werden innerhalb der überbaren Fläche Nr. 9 folgende Höhen fest-Traufhöhe: 55,50 m ü. HN, Firsthöhe: 61,00 m ü. HN OKE ≥ 44,30 m ü. HN 3.0 Nebenanlagen Nebenanlagen i.S.d. § 14(1) BauNVO werden eingeschränkt. Innerhalb des Grundstückes sind zulässig: Anlagen für Müllsammelbehälter Fahrradunterstände Carports in direkter Beziehung zu den Stadtvillen 4.0 Verkehrsplanung 4.1 Fließender Verkehr Für den fließenden Verkehr sind in der Planzeichnung (Teil A) öffentliche Straßenverkehrsflächen festgesetzt. Dabei knickt die Hauptfahrrichtung der Bleicherstraße nach Norden in die Seestraße ab und bindet über die Brunnenstraße an die Eisenbahnstraße an. Der westliche Teilbereich der Bleicherstraße (südlich des Schlachthofplatzes) wird als Rad- und Gehweg bzw. Feuerwehrzufahrt zurückgebaut. Die verbleibenden ehemaligen Straßenverkehrsflächen werden in öffentliche Grünflächen umgewidmet. Die Erschließung des südlichen Planungsbereiches geschieht über eine öffentliche Verkehrsfläche besonderer Zweckbestimmung "Verkehrsberuhigter Bereich", der mit kleinformatigen Steinen niveaugleich gestaltet werden soll (siehe Straßenprofil B-B). 4.2 Rad- und Gehwege Als Nord-Süd-Wegeverbindung sind in der Planzeichnung (Teil A) Rad- und Gehwege als öffentliche Straßenverkehrsflächen besonderer Zweckbestimmung entlang der rückwärtigen Baugrundstücksgrenzen (überbaubare Flächen Nr. 1 bis Nr. 6) festgesetzt. Zulässig ist eine maximale Breite von 3,0 m als wassergebundene Decke befestigt, wovon ein 1,0 m breiter Streifen mit kleinteiligem Pflastermaterial zu belegen ist. Diese Wege dienen, wie in der Planzeichnung (Teil A) durch Einschrieb festgesetzt, als Feuer-Der Knotenpunkt Bleicherstraße / Seestraße / Verkehrsfläche besonderer Zweckbestimmung wird neu gestaltet. Dabei wird der in der Planzeichnung (Teil A) gekennzeichnete Kreuzungsbereich bis auf das Niveau der Gehwege aufgepflastert. Der südliche Gehweg entlang der Bleicherstraße wird auch als

gend genannte Schadstoffe der Spalte I sind für Böden, die als Arbeitsraumverfüllung verwendet werden, einzuhalten. Bei Überschreiten der Schadstoffbelastungen entsprechend der Spalte II ist der Boden auszuheben und auf einer zugelassenen Deponie zu entsorgen. mg/kg TS allgemein gültig Mineralöl-KW Quecksilber Summe Monoaromaten Summe PAK Summe PCB Summe CKW 6.0 Grünordnung Der Grünordnungsplan ist Bestandteil des VE-Planes Nr. XVII/93. 6.1 Neuanpflanzungen sind überwiegend mit folgenden Bäumen und

5.2 Wärmeversorgung

ist zulässig.

Sinne des \$ 26 BImSchG.

der Technik entsprechend, erfüllen.

zu unbeheizten Räumen

- Fenster, incl. Rahmen

Dach-, Kellerdecken und Decken

5.3 Wärmedämmung

5.4 Baumaterialien

wendung tropischer Hölzer.

5.5 Bodenbelastung, Aushubverwertung

Die Energieversorgung des Bereiches des Gesamtkonzeptes zwischen

Brunnenstraße, Seestraße, Bleicherstraße, Ostorfer Ufer und

Bahntrasse erfolgt gemäß der Energieversorgungskonzeption der

Stadt Schwerin. Eine Übergabestation für den vorgesehenen An-

GmbH im Bereich des VE-Planes Nr. XVI/93 im Untergeschoß des

Übergangsweise wird die Wärmeversorgung durch die Stadtwerke

schluß an das Fernwärmenetz wird durch die Stadtwerke Schwerin

nördlichen Gebäudefingers des Verwaltungskomplexes eingerichtet.

Schwerin GmbH in den für die Übergabestation vorgesehenen Räum-

lichkeiten eingerichtet und damit eine zentrale Nahwärmeversor-

gung auf der Basis von Erdgas sichergestellt. Andere Brennstoffe

dürfen nicht verwendet werden. Die Nutzung regenerativer Energien

Bei Kleinfeuerungsanlagen darf im Abgas der Grenzwert für NOx von

Ausnahmsweise wird bei atmosphärischen Gasfeuerungsanlagen im Ab-

gas der Grenzwert für NOx von 175 mg/kWh und für CO von 100 mg/kWh

zugelassen, wenn die Nennwärmeleistung von Einzelgeräten pro Ge-

bäude nicht mehr als 120 kW beträgt. Bei der Verwendung von Flüs-

siggas kann die Überschreitung der NOx-Werte bis zum 1,5 fachen

zugelassen werden, wenn eine Erdgasversorgung nicht möglich ist.

Die Einhaltung ist nachzuweisen durch das Umweltzeichen (RAL-UZ)

DIN 4702 oder aufgrund einer Einzelprüfung durch eine Stelle im

Die Gebäude werden so errichtet, daß sie die Anforderungen an

Folgende Wärmedurchgangskoeffizienten müssen erreicht werden:

Es werden, soweit vorhanden, ausschließlich Baustoffe, Bauteile

und Einrichtungen verwandt, die als umweltverträglich bezeichnet

werden, die den Naturhaushalt schonen und zur sparsamen Verwen-

dung von Energie beitragen. Eines der Kriterien dafür ist die

Auszeichnung mit dem Umweltzeichen (RAL-UZ) des Umweltbundesam-

tes. Verboten sind Baustoffe, die unter Verwendung von FCKW her-

gestellt wurden bzw. FCKW oder Asbest enthalten sowie die Ver-

Eine Schadstoffbelastung des Bodens wurde bisher nicht festge-

stellt. Aushubarbeiten werden nur für die Gründung der Gebäude

notwendig. Der Aushubboden wird zwischengelagert, chargenweise

beprobt und analysiert. Es wird eine Wiederverwertung des Aushubbodens angestrebt. Schadstoffbelasteter Boden ist abhängig von

zur Wiederverfüllung der Arbeitsräume verwendet werden. Nachfol-

den Schadstoffgehalten zu deponieren. Nicht belasteter Boden kann

0,44 W/mk

0.3 W/mk

≤ 2,0 W/mk

den baulichen energiesparenden Wärmeschutz, dem neuesten Stand

oder durch eine selbstverpflichtende Erklärung einer Prüfung nach

100 mg/kWh und für CO von 90 mg/kWh nicht überschritten werden.

Sträuchern durchzuführen. Pflanzqualität: Einzelbäume: Hochstamm, mind. 3 x verpflanzt mit durchgehendem Leittrieb, mit Ballen aus extra weitem Stand, Höhe 300 -500 cm, Stammumfang 18 - 20 cm Sträucher: 2 x verpflanzt, ohne Ballen, Höhe 60 - 100 cm 6.1.1 Für Baumpflanzungen sind standortheimische Gehölze zu Quercus robur - Stiel-Eiche, Betula pendula - Hänge-Birke, Fraxinus excelsior - Esche, Populus - Pappel, Acer platanoldes -

Wald-Kiefer, Tilia cordata - Winter-Linde, Tilia europaea -Holländische Linde 6.1.2 Für Kleinbaumpflanzungen sind standortgerechte heimische Sorbus aucuparia - Eberesche, Acer campestre - Feld-Ahorn,

Spitz-Ahorn, Acer pseudoplatanus - Berg-Ahorn, Pinus silvestris

Populus tremula - Espe, oder Obstgehölze zu verwenden. 6.1.3 Für Strauchpflanzungen sind standortgerechte heimische Laubgehölze zu verwenden: Cornus sanguinea - Roter Hartriegel, Rosa canina - Hunds-Rose, Salix caprea - Sal-Weide, Euonymus europaea - Pfaffenhütchen, Carpinus betulus - Hainbuche, Prunus padus - Trauben-Kirsche,

Viburnum lantana - Wolliger Schneeball 6.2 Die Bäume und Sträucher unterliegen dem Schutz der Baumschutzsatzung der Stadt Schwerin.

nicht vorgenommen werden.

6.3 Die Anwendung von chemischen Pflanzenbehandlungsmitteln ist

6.4 Die Anwendung von Tausalzen oder tausalzhaltigen Hitteln ist unzulässig. 6.5 Zur Schonung der Insekten-Fauna sind im Außenbereich aus-

schließlich Natriumdampf-Niederdrucklampen zu verwenden. 6.6 Innerhalb eines 26,00 m breiten Streifens, bezogen auf die südliche Kante der Fahrbahn Ostorfer Ufer ist innerhalb de öffentlichen Grünfläche der vorhandene Baum- und Strauchbe-

stand zu erhalten. Neuanpflanzungen dürfen in dieser Fläche

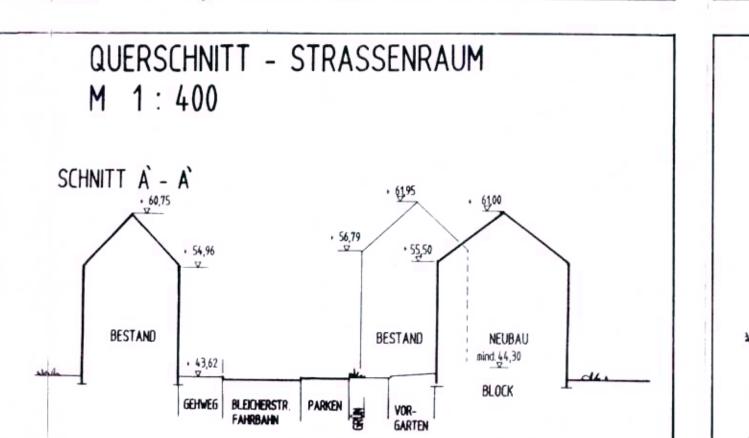
7.0 Entsorgung 7.1 Entwässerung

7.1.1 Die Entwässerung erfolgt im Trennverfahren über die zentrale Abwasserentsorgung der Stadt Schwerin.

7.1.2 Niederschlagswasser wird gemäß eines Versickerungsqutachtens, soweit möglich, auf den Baugrundstücken und auf den öffentlichen Grünflächen versickert. Nicht versickerungsfähiges Oberflächenwasser wird in offener Vorflut (offene Gräben) dem benachbarten Regenwasserbecken im VE-Plan Nr. XVI/93 zugeführt. Wasserundurchlässige Hof- und sonstige Flächen sind weitgehend zu vermeiden. Der Zufluß von Schadstoffen ins offene Gewässer ist zu vermeiden.

7.2 Abfallbeseitigung

Für die Sammlung von wiederverwertbaren Rohstoffen ist im nordöstlichen Bereich des Planungsbereiches, westlich der Tiefgaragenzufahrt, eine Entsorgungsfläche festgesetzt, auf der die unterschiedlichen Sammelbehälter stehen werden.



maßgeblicher

56 - 60

61 - 65

71 - 75

Fenster von Räumen, die dem Schlafen dienen und für die passiver

Schallschutz*festgesetzt ist, sind mit schalldämmenden Lüftungs-

öffnungen zu versehen, die die Einhaltung der erf. R'w,res der

Gesamt-Außenbauteile (mit schalldämmenden Lüftungsöffnungen)

gewährleisten.

* gen Larmpegelbergich IV u. V

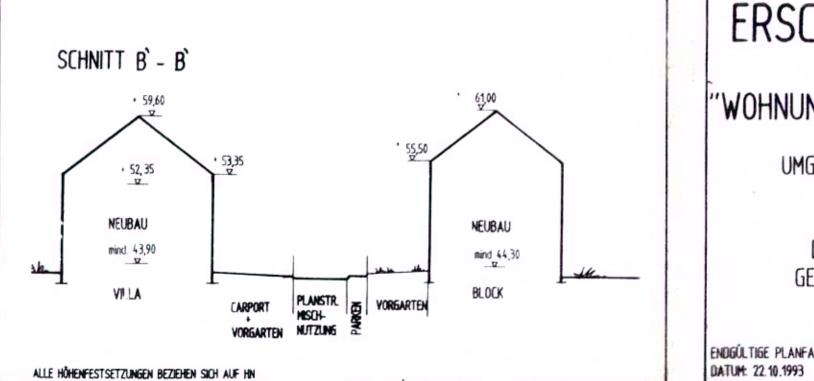
erforderl. resultierendes

Gesamt-Außenbauteils (Wand/Dach

m. Fenstern und/oder Türen) fü Aufenthaltsräume von Wohnungen

Außenlärmpegel bewertetes Schalldämm-Maß des

erf. R'w, res



7.1.2 Niederschlagswasser wird gemäß eines Versickerungsgutachtens, soweit möglich, auf den Baugrundstücken und auf den öffent lichen Grünflächen versickert. Nicht versickerungsfähiges Oberflächenwasser wird in offener Vorflut (offene Gräben) dem benach barten Regenwasserbecken im VE-Plan Nr. XVI/93 zugeführt. Wasser undurchlässige Hof- und sonstige Flächen sind weitgehend zu vermeiden. Der Zufluß von Schadstoffen ins offene Gewässer ist zu

7.2 Abfallbeseitigung

Für die Sammlung von wiederverwertbaren Rohstoffen ist im nordöstlichen Bereich des Planungsbereiches, westlich der Tiefgaragenzufahrt, eine Entsorgungsfläche festgesetzt, auf der die unterschiedlichen Sammelbehälter stehen werden

Aufgrund des § 7 Abs. 1 des Haßnahmengesetzes zum Baugesetzbuch (BauGB-MaßnG) vom 17.05.1990 in der am 28.04.1993 (BGB1. I S. 622) verkündeten Neufassung beschließt die Stadtverordnetenversammlung am den Vorhabenund Erschließungsplan Nr. XVII/93 "Wohnungsbau Ostorfer Ufer /Bleicherstraße", für das Gebiet: umgrenzt von der Bleicherstraße, dem öffentlichen Rad- und Gehweg zwischen der Bleicherstraße und dem Ostorfer Ufer, der Straße Ostorfer Ufer und der östlichen Geltungsbereichsgrenze des VE-Planes Nr. XVI/93, bestehend aus der Planzeichnung (Teil A) und den Erläuterungen des Vorhabens (Text Tell B) als Satzung.

SCHNITT A - A BLEICHERSTRASSE

PLANSTRASSE

2,3

SCHNITT C - C RAD- UND GEHWEGE

GR = OFFENTLICHE GRÜNFLÄCHE F = FAHRBAHN 6 = ÖFFENTLICHER GEHWEG

S = SCHUTZSTREIFEN / VERKEHRSGRÜN M = MISCHFLÄCHE P = **Ö**FFENTLICHE PARKFLÄCHE

R/G = ÖFFENTLICHER RAD- UND GEHWEG V = VORGARTEN

PV = PARKPLATZ VORFLÄCHE = FEUERWEHRZUFAHRT ST = PRIVATE STELLPLÄTZE C/V = CARPORT/VORGARTEN

SATZUNG DER STADT SCHWERIN ÜBER DEN

VORHABEN- UND ERSCHLIESSUNGSPLAN NR. XVII/93

"WOHNUNGSBAU OSTORFER UFER/BLEICHERSTRASSE"

UMGRENZT VON DER BLEICHERSTRASSE, DEM ÖFFENTLICHEN RAD- UND GEHWEG ZWISCHEN DER BLEICHERSTRASSE UND DEM OSTORFER UFER, DER STRASSE OSTORFER UFER UND DER ÖSTLICHEN GELTUNGSBEREICHSGRENZE DES VE-PLANES NR. XXI/93

ENDGÜLTIGE PLANFASSUNG