

## - Beschluss -

**Einbringer**

66.1 Tiefbau- und Grünflächenamt/Abteilung Planung/Neubau/Ausbau/Erschließung  
Verkehrs- und Grünanlagen

Gremium	Sitzungsdatum	Ergebnis
Senat (S)	18.03.2025	behandelt
Ortsteilvertretung Innenstadt (OTV In)	10.04.2025	ungeändert zugestimmt
Ausschuss für Finanzen, Liegenschaften und Beteiligungen (FA)	28.04.2025	ungeändert zugestimmt
Ausschuss für Bauwesen, Klimaschutz, Umwelt, Mobilität und Nachhaltigkeit (BuK)	29.04.2025	ungeändert zugestimmt
Hauptausschuss (HA)	05.05.2025	ungeändert beschlossen

## Ausschreibung und Vergabe von Bauleistungen Bauvorhaben der Universitäts- und Hansestadt Greifswald, Städtebauliche Sanierungsmaßnahme, Fleischervorstadt „Umgestaltung der Verkehrsanlagen Erich-Böhmke-Straße (nördlicher Abschnitt)“

### **Beschluss:**

Der Hauptausschuss der Universitäts- und Hansestadt Greifswald beschließt:

1. Die Bauleistungen für die Umgestaltung der Verkehrsanlagen Erich-Böhmke-Straße (nördlicher Abschnitt) werden im Rahmen genehmigter Haushaltsmittel entsprechend den vergaberechtlichen Vorschriften ausgeschrieben und vergeben.
2. Der Zuschlag wird auf das wirtschaftlichste Angebot erteilt.

**Ergebnis:**

Ja-Stimmen	Nein-Stimmen	Enthaltungen
13	0	0

Anlage 1 OTV und BA\_ Praesentation Umgestaltung Erich\_Boehmke\_Straße  
Nordseite öffentlich





# Städtebauliche Sanierungsmaßnahme der Universitäts- und Hansestadt Greifswald, „Innenstadt und Fleischervorstadt“ **Umgestaltung Erich-Böhmke-Straße (nördlicher Abschnitt)**

Vorstellung der Planung - Stand Dezember 2023

Ingenieurbüro Pohl

Tiefbau- und Grünflächenamt

## Inhaltsverzeichnis

- 1. Allgemeines**  
Im Rahmen der städtischen Sanierungsmaßnahme „Innenstadt und Fleischer Vorstadt“ soll der nördliche Abschnitt der Böhmke-Straße ausgebaut werden. Im Zusammenhang mit dem bundesweiten Tag der Städtebauförderung, der in diesem Jahr unter dem Motto „Wir im Quartier“ stattfand, wurde im Zeitraum vom 13.05.2023 bis zum 10.06.2023 eine Bürgerbeteiligung zum Bauvorhaben durchgeführt, bei der die Anwohner auf der Internetseite zur Mitarbeit an dem Projekt aufgefordert wurden, um „ihre“ Straße mitzugestalten. Über die Presse (OZ am 05.05.2023 und Stadtblatt Nr. 04/23) wurde darüber informiert und neben der digitalen Beteiligung, bestand auch die Möglichkeit die Unterlagen im Stadthaus anzusehen und einen Frage-/ Antwortbogen auszufüllen bzw. seine Anregungen und Hinweise abzugeben. Gleichzeitig gab es Postwurfsendungen (Flyer) die in den Häusern der Baustraße verteilt wurden. So konnte z.B. über die geplanten Bäume, Sträucher und Fahradstellanlagen abgestimmt werden. Die Auswertung der Ergebnisse wurde auf der Internetseite der UHGW veröffentlicht. Im Zusammenhang mit der Planung werden bzw. wurden die Wünsche der Anwohner nach technischen, denkmalschutzrechtlichen, strassenverkehrsrechtlichen u.a. geprüft – und soweit möglich – berücksichtigt.
- 2. Derzeitiger Bestand**
- 3. Festlegungen gemäß Richtlinien und Vorgaben**
- 4. Vorzugslösung**
- 5. Straßenbauaufbau**
- 6. Bepflanzung / Ausstattung**
- 7. Entwässerung**
- 8. Bauzeit**

## 2. Derzeitiger Bestand

- Länge ca. 160 m, geradliniger Verlauf
- verfügbare Breite ca. 12,2 - 12,4 m zwischen der Bebauung
- weitgehend vorhanden: 7,3 m Fahrbahn + beidseitig 2,4 - 2,6 m Gehweg
- Wohnbebauung
- Tempo-30-Zone, Einrichtungsverkehr
- Zwangspunkte: diverse Eingänge und Zufahrten
- Parken für Bewohner und Besucher, 1 ausgewiesener Behindertensstellplatz
- Fassadenbegrünung (Rankgitter)



Übersicht



Böhmke-Str. in Höhe Nr. 37 mit Blick nach Norden

### 3. Festlegungen gem. Richtlinien und Vorgaben

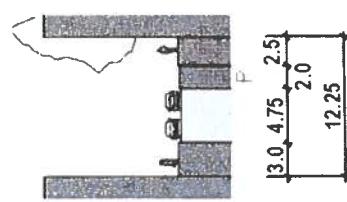
- Einstufung nach RAST 06 – innerörtliche Anliegerstraße / Wohnstraße
- Straßenkategorie - ES V
- kein ÖPNV, kaum Lkw-Verkehr
- Verkehrsstärke < 400 Kfz/h
- besondere Nutzungsansprüche: Parken, Aufenthalt
- Belastungsklasse 1,0

Typische Entwurfssituation	Straßen-kategorie	Belastungs-Klasse
Anbaufreie Straße	VS II, VS III	Bk10 bis Bk100
Verbindungsstraße	HS III, HS IV	Bk3,2/Bk10
Industriestraße	HS IV, ES IV, ES V	Bk3,2 bis Bk100
Gewerbestraße	HS IV, ES IV, ES V	Bk1,8 bis Bk100
Hauptgeschäftsstraße	HS IV, ES IV	Bk1,8 bis Bk10
Örtliche Geschäftsstraße	HS IV, ES IV	Bk1,8 bis Bk10
Örtliche Einfahrtsstraße	HS III, HS IV	Bk3,2/Bk10
Dörfliche Hauptstraße	HS IV, ES IV	Bk1,0 bis Bk3,2
Quartiersstraße	HS IV, ES IV	Bk1,0 bis Bk3,2
Sammelstraße	ES IV	Bk1,0 bis Bk3,2
Wohnstraße	ES V	Bk0,3/Bk1,0
Wohnweg	ES V	Bk0,3

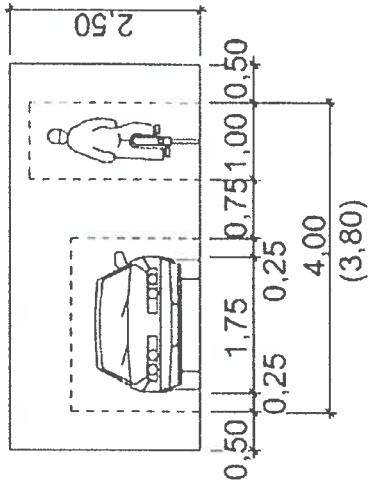
RStO 12 Tab. 2



- Flächenaufteilung
  - Zweirichtungsverkehr
    - maßgebend für Fahrbahnbreite Pkw / Pkw aber Lkw / Pkw ist auch zu ermöglichen
    - keine besonderen Anforderungen an die Gehwegbreiten bei Wohnstraßen
    - nur einseitiges Parken bei empfohlenem Querschnitt nach RAST 06:



24

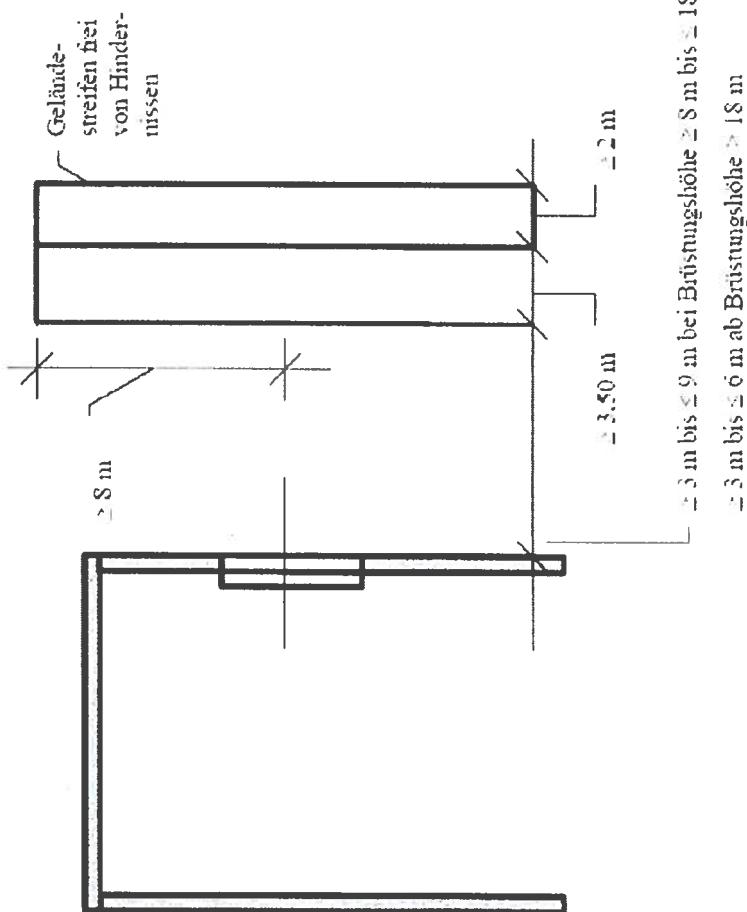


#### ○ Reibehaltung des Einrichtungsverkehrs

- Fahrbahnbreite 3,8 m – für Radfahrer in Gegenrichtung freigegeben
- beidseitiges Pkw-Längsparken 2 m
- verbleibende Gehwegbreite je ca. 2,3 m



- Belange der Feuerwehr
  - Gebäude mit Brüstungshöhe  $\geq 8 \text{ m}$  ohne 2. Rettungsweg → Personenrettung erfolgt über Drehleiter
  - Aufstellfläche lt. Richtlinie

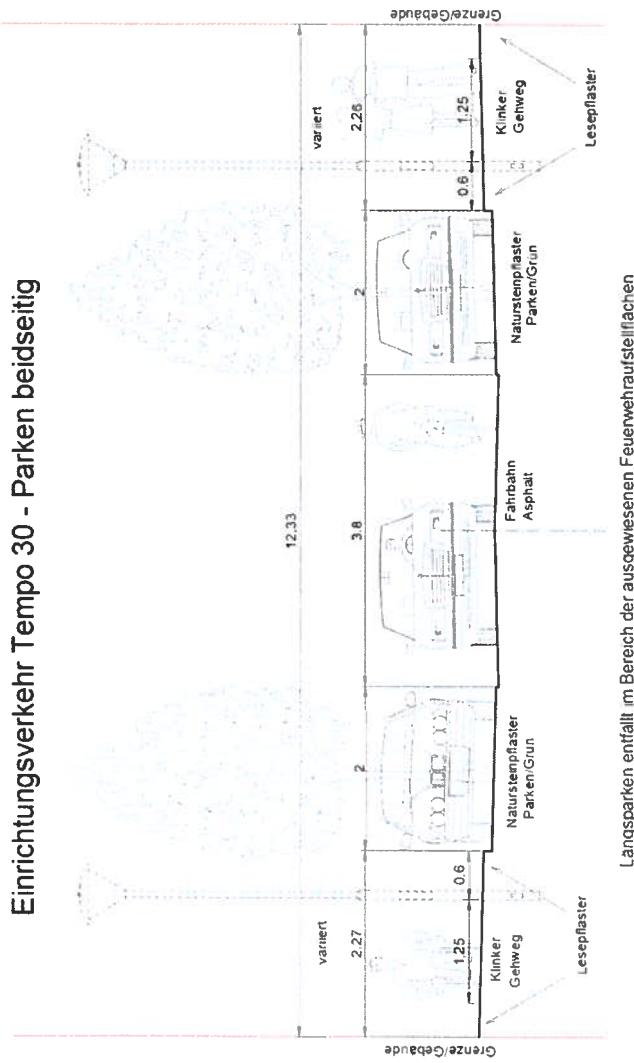


- Prüfung durch Berufsfeuerwehr und Brandschutzdienststelle → abweichend von Richtlinie
  - Aufstellfläche zwischen den Giebeln ausreichend
  - 2 m Streifen kein Pkw-Parken aber Radfahrbügel möglich
  - Fahrbahnbreite 3,8 m reicht für Abstützung aus
  - Eckgebäude Anfang/Ende keine Aufstellfläche erforderlich, Schräganleiterung

## 4. Vorzugslösung

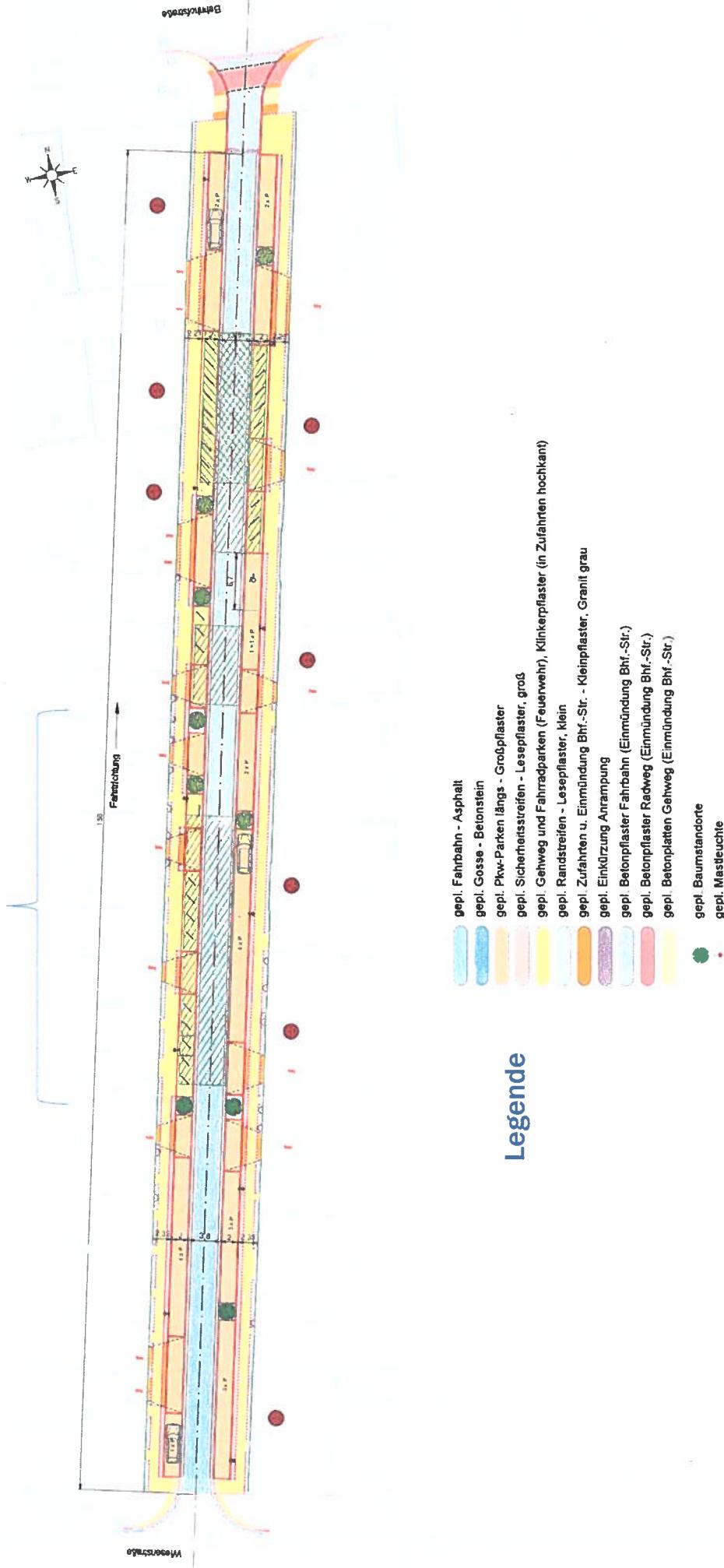
- Bewohnerparken beidseitig
- Reduzierte Parkmöglichkeiten durch Feuerwehraufstellflächen
- Besucherparken entfällt, Parkautomaten werden abgebaut

### Querprofil



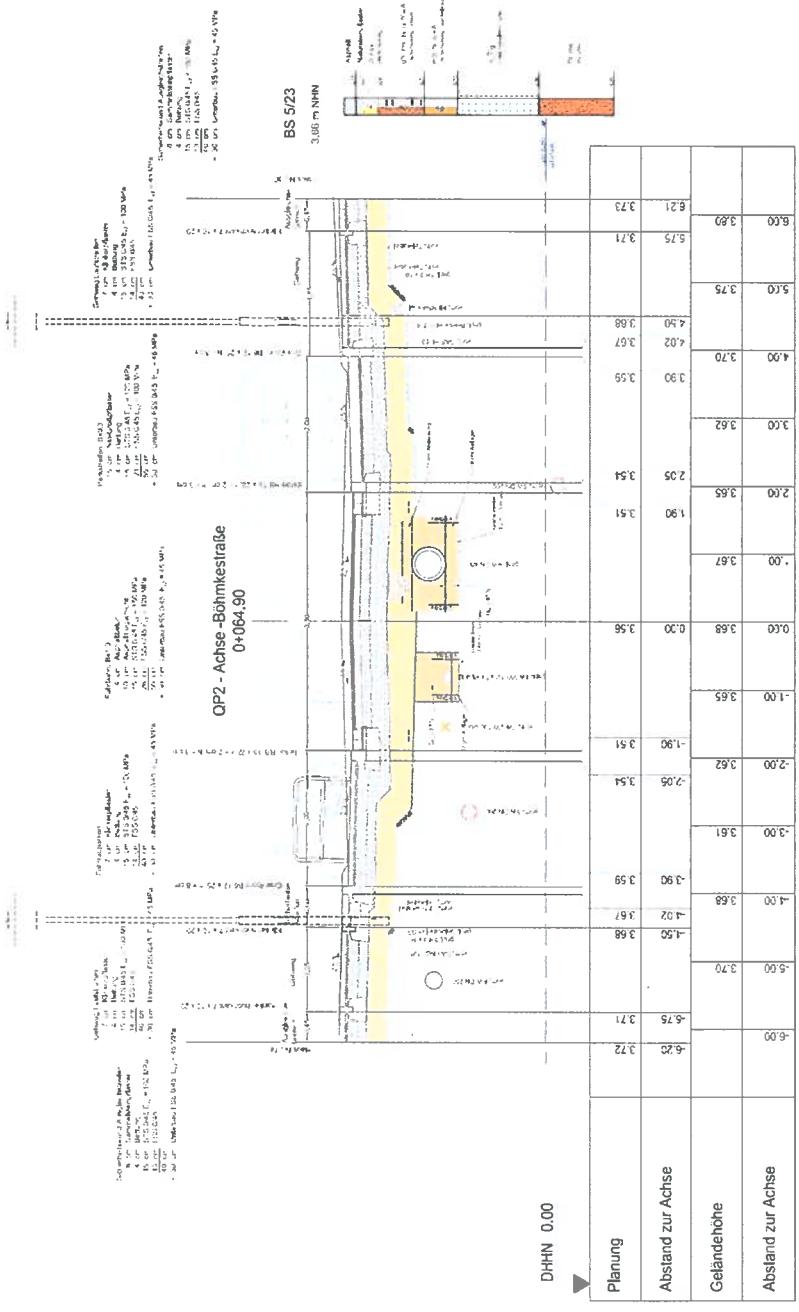
## Lageplan

Für die Baumstandorte bei den Häusern Nr. 4, 5 und 8  
besteht noch Klärungsbedarf



## 5. Straßenaufbau

- **Baugrundgutachten (IB W. Seidler + P. Bock – Neubrandenburg)**
  - Asphaltbelag auf Feldsteinpflaster – **keine Tragschichten nach geltendem Regelwerk**
  - **Stauwasser auf bindigen Böden möglich**
  - Anstehender Boden im Planum nicht ausreichend tragfähig für einen Regeloberbau
  - 30 bis 50 cm Unterbau erforderlich
  - Anfallender Aushub nach Ersatzbaustoffverordnung BM 0\* (Schwermetalle)
- **Gewählter Aufbau**





## 6. Bepflanzung / Ausstattung

- **Bepflanzung**
  - **Rahmenplan und Grün- und Freiordnungskonzept sieht kein Straßenbegleitgrün vor**
  - **ausgewählte Baumstandorte – Echter Rotdorn**
  - **Unterpflanzung Bodendeckerrose + Braunrote Taglilie**
  - **Einfassung der Baumscheiben durch Rabattengeländer**



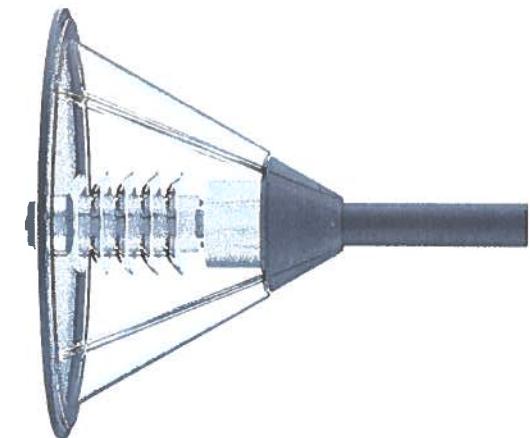
Fotomontage



- Straßenbegleitgrün von 2007 im Rahmen des 50.000 € Bürgerfond
  - Förderzeitraum nicht abgelaufen
  - Rankgitter werden abgebaut und nach Fertigstellung der Straßenbaumaßnahme wieder errichtet und bepflanzt
  - Vorgabe der Verwaltung trotz Einengung der Gehwege



- Beleuchtung
  - Leipziger Leuchten Clara III/R-U LED - Lichtpunkthöhe 4,5



empty Masthöhe 4.00m – 6.00m  
Beleuchtungsaufgabe niedriger und mittlerer Lichtbedarf  
Leuchtmittel: inkl. 1 blendfreies U LED Modul

Einschaltstrom nur 0.03A

Überspannungsschutz 2x 20kV

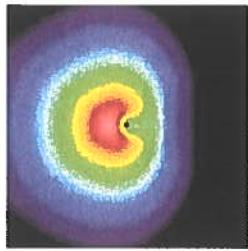
Farbtemperatur: 3.000K warmweiß bzw. 4.000K neutralweiß  
inkl. Treiber bis 100.000 Stunden hocheffizient mit einem Wirkungsgrad von 94 %, mit Smartstarfunktion und Konstantstromfunktion (CLo) über die gesamte Nutzlebensdauer

Lebensdauer der LED: 65.000 Stunden / L100: B10, 100.000 Stunden / L90: B10 für minimale Wartungskosten aufgrund exzellentem Wärmemanagements

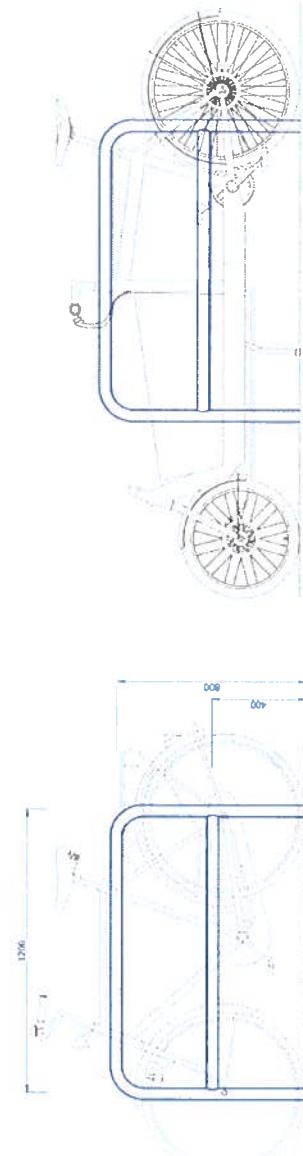
Lichtsteuerung gegen Mehrpreis. Leistungsreduzierung. Dimmung, CLEVER LIGHT oder nachtragliche externe Änderung der Dimmeinstellungen

optisches System: Lamellenlektör für vertikale Leuchtmittel und gerichtetes Licht für weite Lichtpunktabstände, zusätzlicher innerliegender satiniertes Blendschutz

symmetrisch, asymmetrisch bzw. asymmetrisch mit haussseitiger Abschirmung nach hinten Dach aus Aluminium mit weißer Spezialbeschichtung an der Unterseite. Geräteretrager aus korrosionsbeständigem Aluminiumguss, pulverbeschichtet



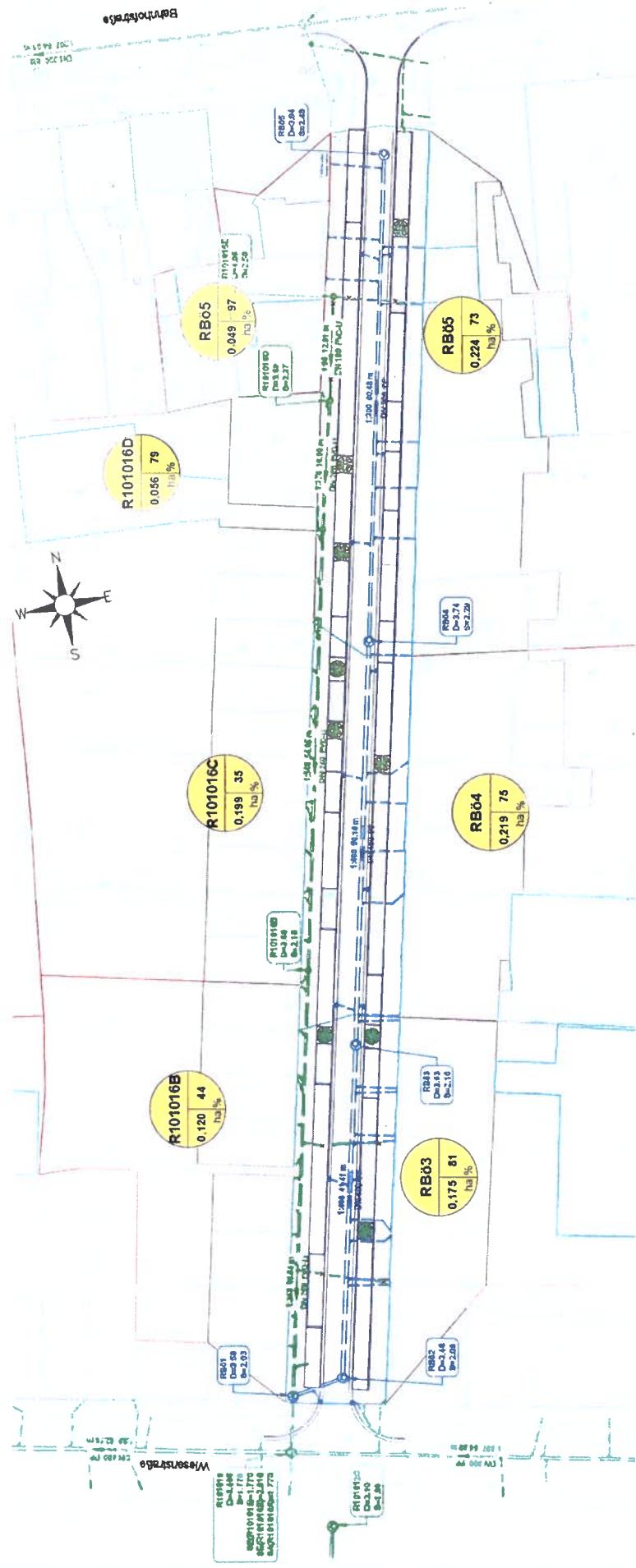
asym. mit hauss. Abschirmung  
Höhe: 4.50m, Fläche: 30m x 30m



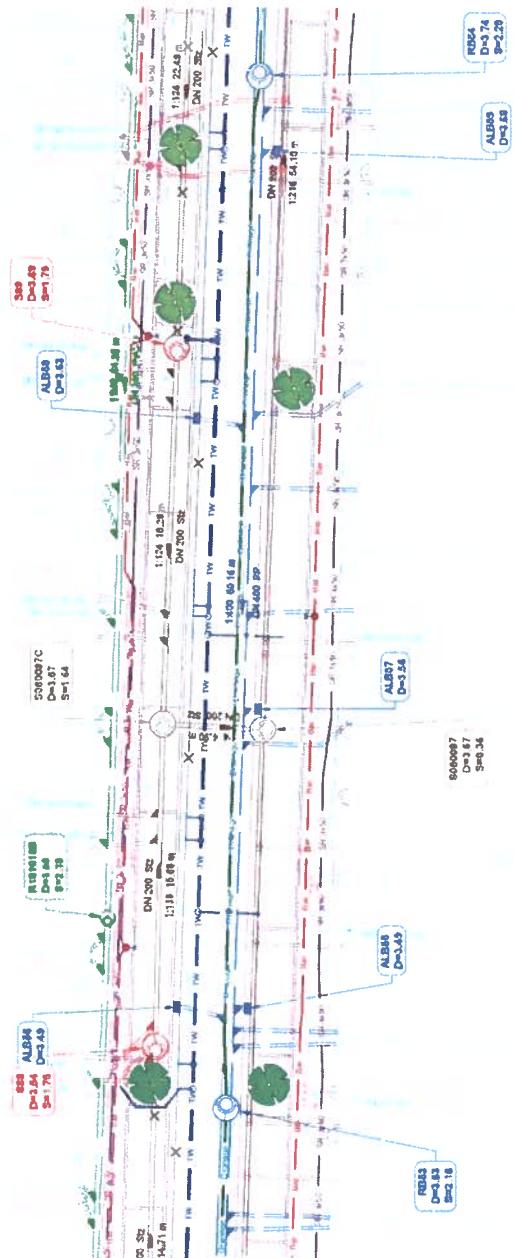
- Fahradanhängbügel
  - mit Knieholm für Kinderräder
  - Abstand ca. 1,4 m
  - ein Stellplatz für Lastenrad

## 7. Entwässerung

- vorh. RW Kanal entwässert hauptsächlich Bebauung auf der Westseite
- Vorgabe Abwasserwerk: Kanal bleibt bestehen und wird durch zusätzlichen Kanal ergänzt
- RW-Netz der Wiesen- und Wachsmann-Straße mit Abfluß in den Stadtgraben berücksichtigt die Dach- und Verkehrsflächen der Böhmke-Straße



geplanter RW-Kanal mit Anschlußleitungen



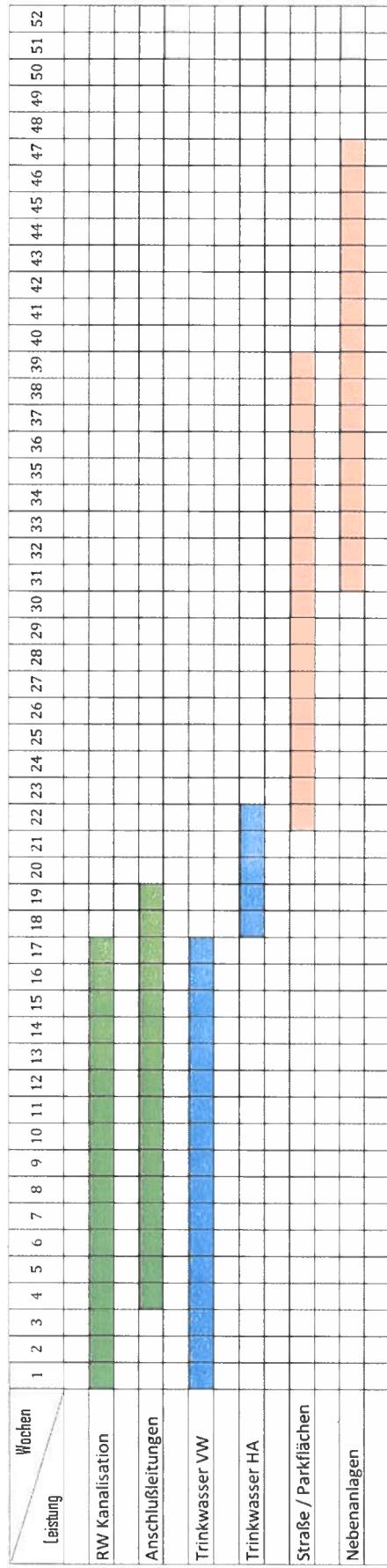
### Ausschnitt Koordinierter Trassenplan

- Schlepleitung SW auf der Westseite wird zugunsten der Baumstandorte eingekürzt - Abstimmungsbedarf
- Maßnahme der Stadtwerke: Erneuerung der Trinkwasserversorgungsleitung

## 8. Voraussichtliche Bauzeit

- Bauzeit ohne witterungsbedingte Unterbrechungen: ca. 47 KW - eingerechnet Abschnittsbildung im Bereich der Feuerwehraufstellflächen (ca. 20 m)

Umgestaltung Erich-Böhmke-Straße  
Bauablauf





**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit**