

Quelle: Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen (LGLN)

**Zeichenerklärung**

Planungsbereich

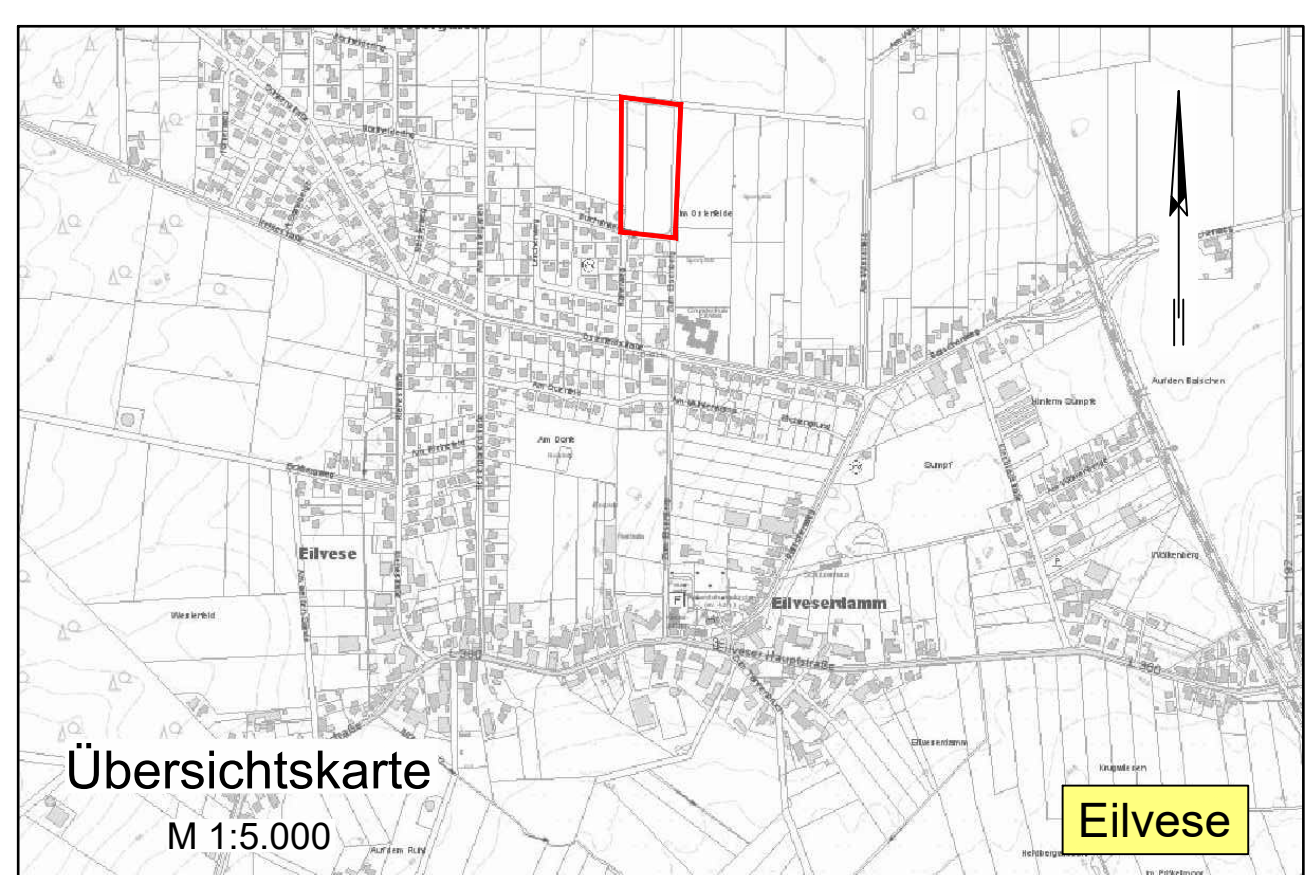
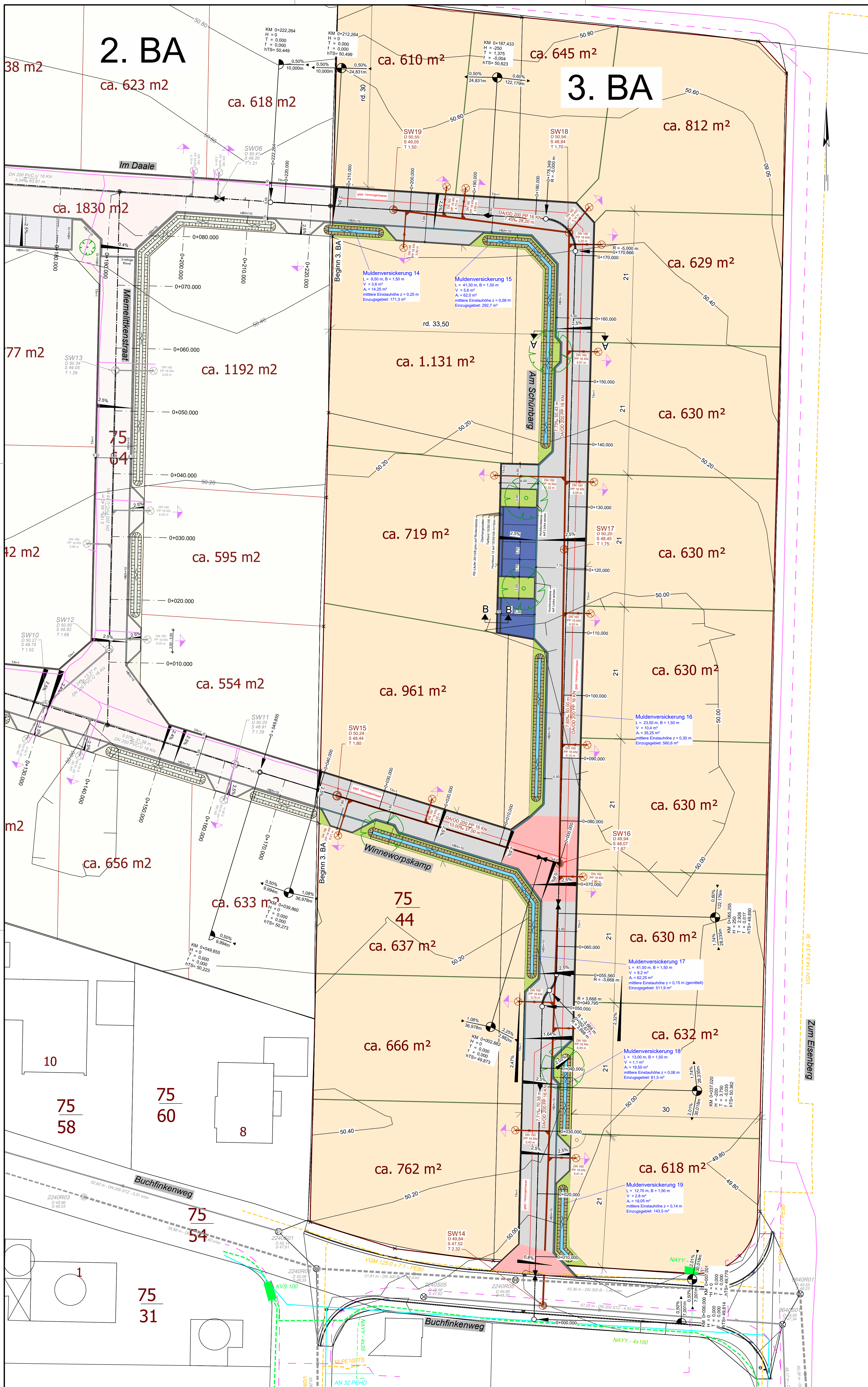
21-18\_AFP\_LP-3BA.dwg

INGENIEURGESELLSCHAFT  
**WIA**  
 WASSER • INFRASTRUKTUR • ABWASSER  
 BERATENDE INGENIEURE  
 Aufgestellt: Laatzen, den 30.06.2022

Friedrich Duensing GmbH Hoch-,  
 Tief- und Eisenbahnbau Neustadt  
 Erschließung Baugebiet "Im Dahle"  
 3. Bauabschnitt in Eilvese  
 Übersichtskarte

AUSFÜHRUNGSPLANUNG				
Anlage:	4	bearb.:	06/2022	Bs
Blatt:	1	gez.:	06/2022	Ab
M. 1:	ohne	gepr.:	06/2022	Gn/Öz





**Zeichenerklärung Bestand**

- 102010: vorh. Regenwasser-Kontrollschacht
- 203010: vorh. Schmutzwasser-Kontrollschacht
- 101080: vorh. Regenwasserkanal
- 201080: vorh. Schmutzwasserkanal
- 101080: vorh. Schmutzwasser-Anschlussleitung

**Zeichenerklärung Kanalbau - Planung**

- S345EM0030: Neubau Schmutzwasser-Kontrollschacht
- DN 200 PVC-U: Neubau Schmutzwasserkanal
- DN 100 PE: Neubau Schmutzwasser-Anschlussleitung

**Zeichenerklärung Straßenbau - Planung**

- H=200.000m: Bestandshöhe Gelände
- TS=49.984m: Tangentenschnittpunkt
- 3%: Befestigungsquerneigung
- BK1: Bohrprofile
- 3m x 3m: Park- und Nebenfläche
- 10/30/100 1cm Ansicht: Verkehrsanlage
- 2 x 3 reihig, grau, 20/10/8: Tiefbord
- gepl. Bepflanzung: Entwässerungsrinne
- Regelprofil: gepl. Bepflanzung
- Versickerungsmulde: Zufahrten
- Abstand 1,80 m zur Grundstücksgrenze für Versorger: Regelprofil

**Zeichenerklärung Versorger - Bestand**

- Northern Access: Stromversorgung
- Trinkwasserversorgung: Stromversorgung
- Gasversorgung: Stromversorgung
- Telekom: Stromversorgung
- Straßenbeleuchtung: Stromversorgung

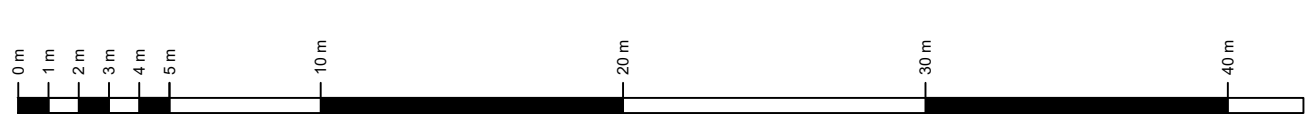
Hinweis: Die Versorgungsleitungen sind nachrichtlich dargestellt

**Bemerkung:**  
Die Lage der bekannten Versorgungsleitungen ist den Bestandsunterlagen der jeweiligen Versorger zu entnehmen. Die Darstellung erfolgt nachrichtlich. Vor Baubeginn ist der Auftragnehmer der Bauleistungen verpflichtet, sich zwingend über die vorhandenen Versorgungsleitungen bei den Betreibern von Ver- und Entsorgungsleitungen zu erkundigen.

Alle Angaben sind vor Baubeginn zu kontrollieren und vor Ort zu überprüfen! Unstimmigkeiten sind dem Planverfasser sofort mitzuteilen!

Hinweis: Alle Höhenangaben in NHN!

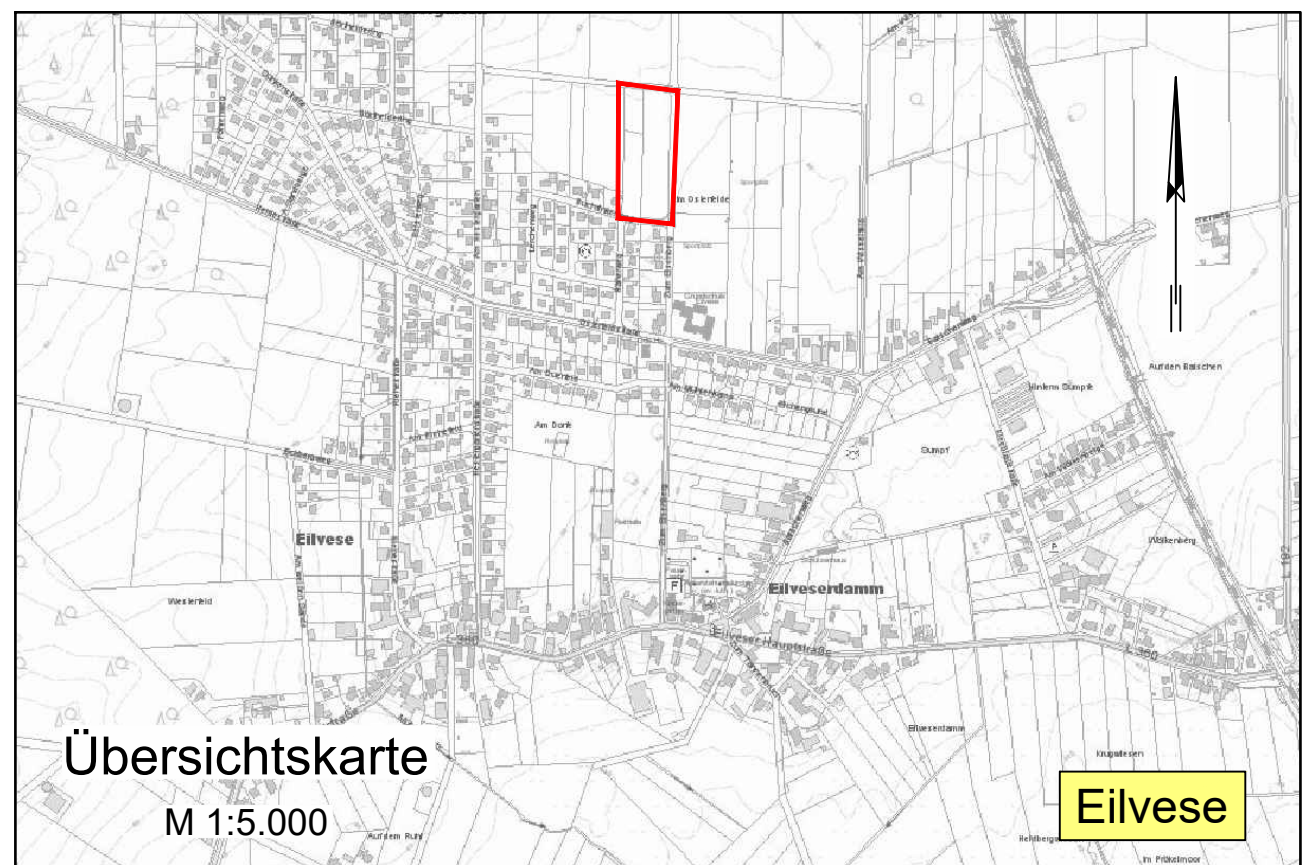
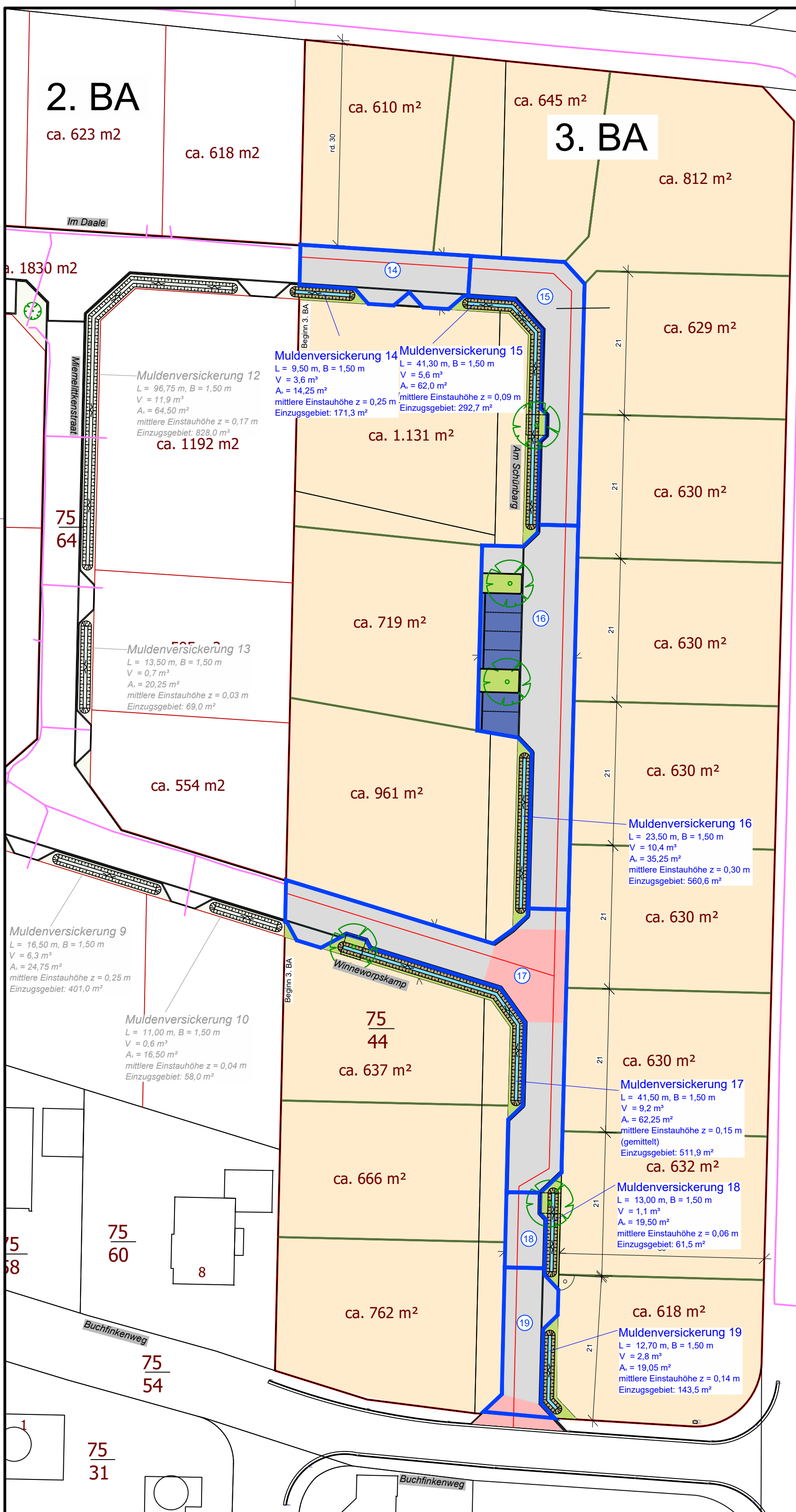
Index	Bemerkung / Änderung	Datum	gez.
00	Grundzeichnung	30.06.2022	Ab



## AUSFÜHRUNGSPLANUNG

<b>Friedrich Duensing GmbH</b> Hoch-, Tief- und Eisenbahnbau Neustadt	Anlage: 5
Erschließung Baugebiet "Im Dahle"	Blatt: 1
3. Bauabschnitt in Eilvese	Proj.-Bez.: 21-18
Lageplan	Datei: AFP_LP
Straßen- und Kanalbau	Plan-Nr.: 250
	Maßstab: 1:250
	Detaill: 1:250
INGENIEURGESELLSCHAFT <b>WIA</b> WÄSSER- INFRASTRUKTUREN-ANWISER BERATUNGS- UND INGENIEURBÜRO Münchener Straße 1, 30880 Laatzen   Tel: 0511 300 342-0   Fax: 0511 300 342-40   E-Mail: info@wia-ingenieur.de	Aufgestellt: Laatzen, den 30.06.2022
	bearbeitet: 06/2022 Bs
	gezeichnet: 06/2022 Ab
	geprüft: 06/2022 Gn/Oz





### Zeichenerklärung Einzugsgebiete - Planung

**14** Grenze der Einzugsgebiete

**Muldenversickerung 14**  
 L = 9,50 m, B = 1,50 m  
 V = 2,5 m³  
 A<sub>s</sub> = 14,25 m²  
 mittlere Einstauhöhe z = 0,17 m  
 Einzugsgebiet: 171,3 m²

Muldenversickerung mit Angaben der Länge, der Breite, des Volumens, der Fläche, der mittleren Einstauhöhe sowie der Fläche des Einzugsgebietes

**Bemerkung:**

Die Lage der bekannten Versorgungsleitungen ist den Bestandsunterlagen der jeweiligen Versorgungsträger entnommen. Die Darstellung erfolgt nachrichtlich. Vor Baubeginn ist der Auftragnehmer der Bauleistungen verpflichtet, sich zwingend über die vorhandenen Versorgungsleitungen bei den Betreibern von Ver- und Entsorgungsleitungen zu erkundigen.

Alle Angaben sind vor Baubeginn zu kontrollieren und vor Ort zu überprüfen! Unstimmigkeiten sind dem Planverfasser sofort mitzuteilen!

Hinweis: Alle Höhenangaben in NHN!

00	Grundzeichnung	30.06.2022	Ab
<b>Index</b>	<b>Bemerkung / Änderung</b>	<b>Datum</b>	<b>gez.</b>

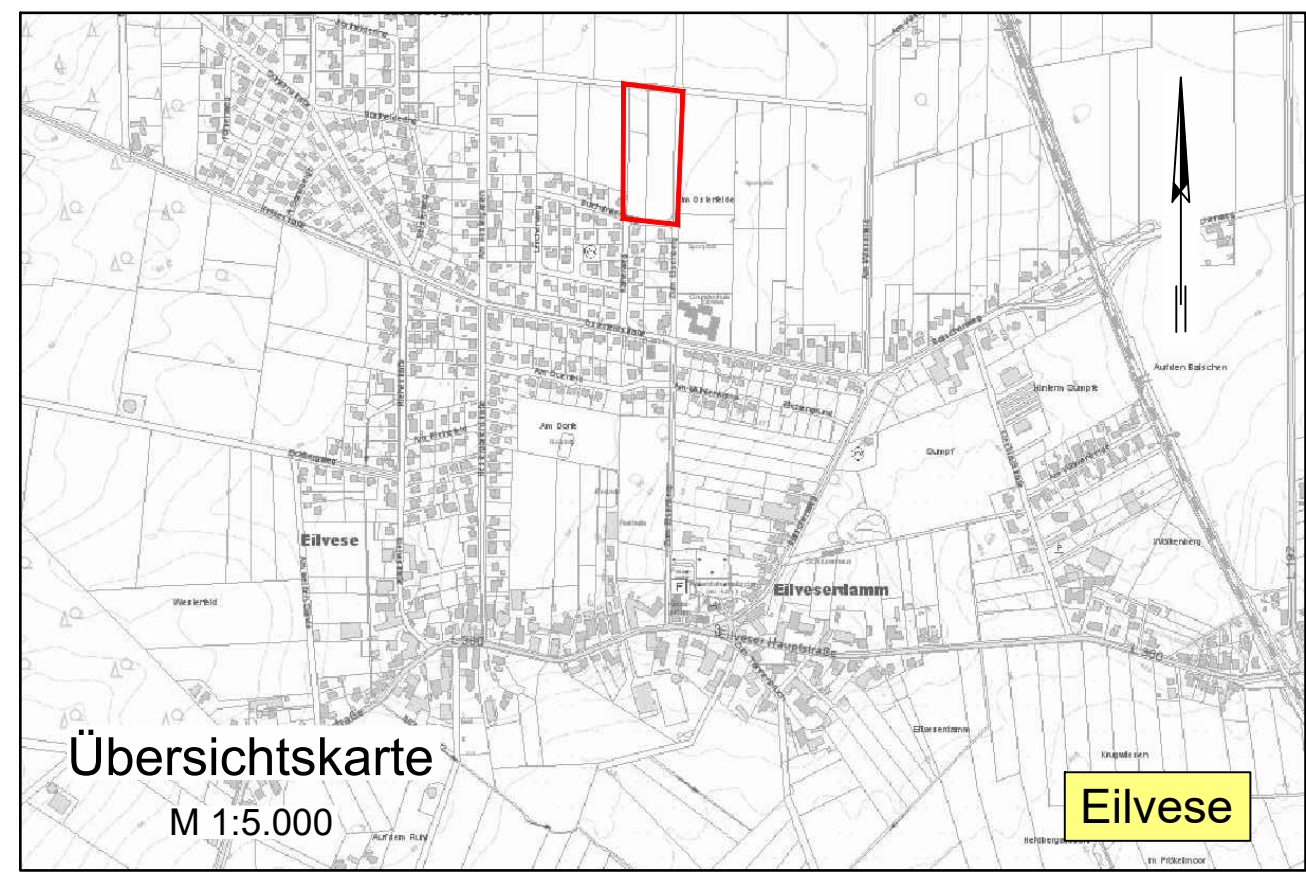
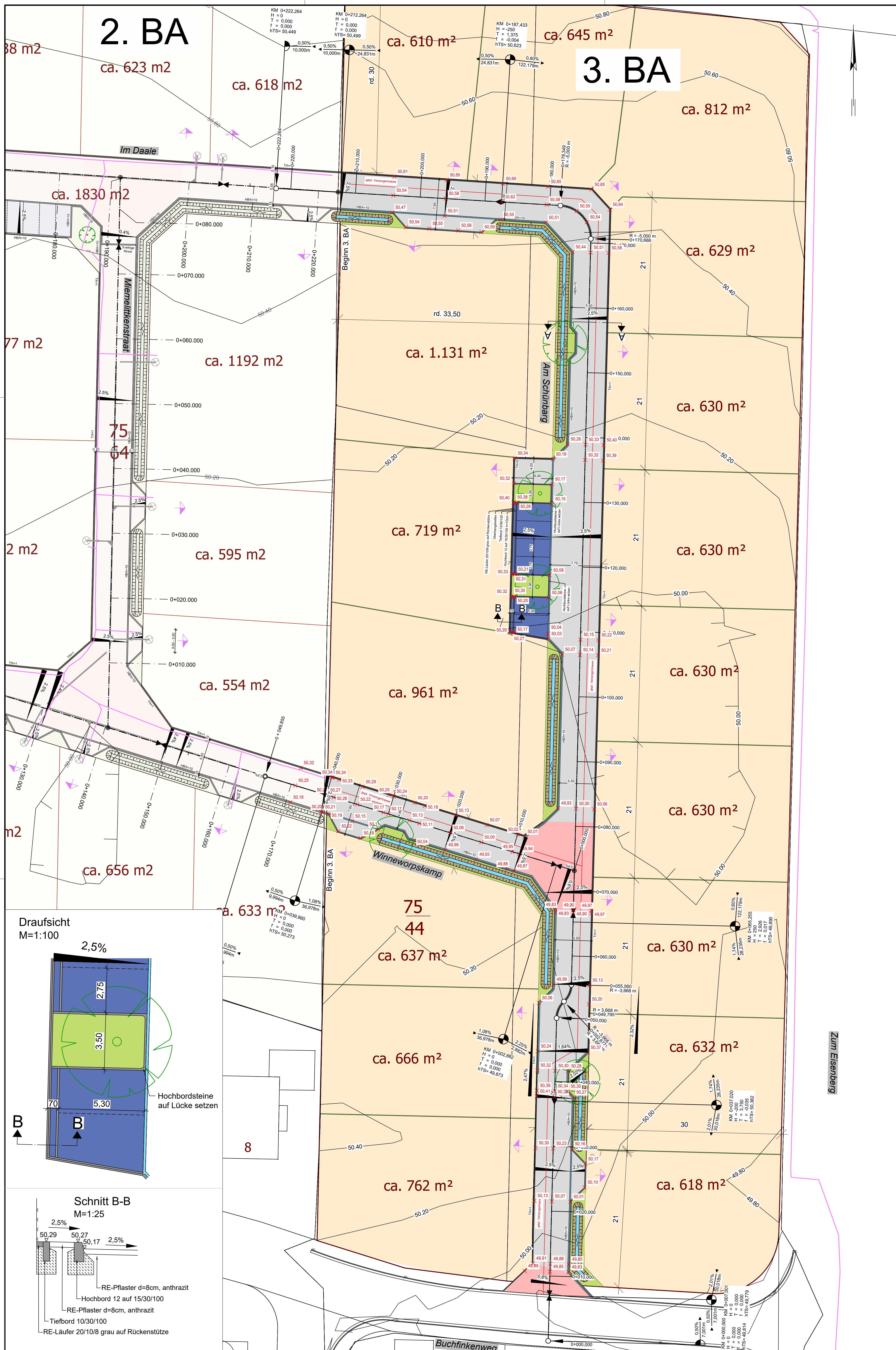
### Änderungen


# AUSFÜHRUNGSPLANUNG

<b>Friedrich Duensing GmbH</b> Hoch-, Tief- und Eisenbahnbau Neustadt	Anlage:	5	
	Blatt:	2	
Erschließung Baugebiet "Im Dahle" 3. Bauabschnitt in Eilvese	Proj.-Bez.:	21-18	
	Datei:	AFP_LP	
Lageplan Einzugsgebiete	Plan-Nr.:		
	Maßstab 1:	500	
	Details 1:		
	Aufgestellt: Laatzen, den 30.06.2022	bearbeitet: 06/2022	Bs
		gezeichnet: 06/2022	Ab
		geprüft: 06/2022	Gn/Öz

Münchener Straße 1, 30880 Laatzen Tel.: 0511/300 342-0 Fax.: 0511/300 342-49 E-Mail: info@wia-ingenieure.de





### Zeichenerklärung Straßenbau - Planung

Hs 200,000m  
 Hs 15,4998m  
 Hs 2,9005m  
 Hs 12,250m  
 X 14,25m Planungshöhe  
 50,25m Bestandshöhe Gelände

Tangentialpunkt  
 mit Angabe der Stationierung,  
 der Tangentiallänge, des Hubmaßes,  
 der Längengänge

Hochpunkt / Tiefpunkt  
 Befestigungsquerneigung  
 Achse mit Achtsbeschriftung  
 (Angabe der Baukilometrierung)

Bohrprofile  
 Park- und Nebenfläche, Pflaster d=8cm, Farbe anthrazit  
 Verkehrsanlage, Farbe grau  
 Verkehrsanlage, Farbe rot  
 Tiefbord 10/30/100 1cm Ansicht  
 Entwässerungsrinne, 2 reihig, 16/16/14  
 2 x 3 reihig, grau, 20/10/8  
 gepl. Bepflanzung  
 Zufahrten  
 Regelprofil  
 Versickerungsmulde  
 Abstand 1,80 m zur Grundstücksgrenze für Versorger  
 Bord für Straße  
 T/h=1 Tiefbord mit 1 cm Ansicht  
 HB/h=10 Hochbord mit 10 cm Ansicht

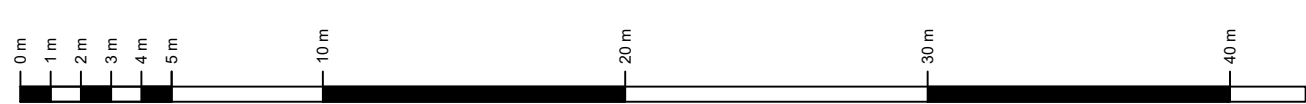
**Bemerkung:**

Die Lage der bekannten Versorgungsleitungen ist den Bestandsunterlagen der jeweiligen Versorgungsträger entnommen. Die Darstellung erfolgt nachrichtlich. Vor Baubeginn ist der Auftragnehmer der Bauleistungen verpflichtet, sich zwingend über die vorhandenen Versorgungsleitungen bei den Betreibern von Ver- und Entsorgungsleitungen zu erkundigen.

Alle Angaben sind vor Baubeginn zu kontrollieren und vor Ort zu überprüfen! Unstimmigkeiten sind dem Planverfasser sofort mitzuteilen!

Hinweis: Alle Höhenangaben in NHN!

00	Grundzeichnung	30.06.2022	Ab
Index	Bemerkung / Änderung	Datum	gez.
<b>Änderungen</b>			



## AUSFÜHRUNGSPLANUNG

<b>Friedrich Duensing GmbH</b> Hoch-, Tief- und Eisenbahnbau Neustadt	Anlage:	5
Erschließung Baugebiet "Im Dahle"	Blatt:	3
3. Bauabschnitt in Eilvese	Proj.-Bez.:	21-18
Lageplan	Datum:	AFP_LP
Deckenhöhenplan	Plan-Nr.:	
	Maßstab 1:	250
	Details 1:	
<b>WIA</b> INGENIEURGESSELLSCHAFT WASSER- INFRASTRUKTUR- UND BERATUNGS- INGENIEURE	Aufgestellt: Laaten, den 30.06.2022	bearbeitet: 06/2022 Bs
Münchener Straße 1, 30855 Laatzen, Tel.: 0511300 342-0 Fax.: 0511300 342-49 E-Mail: info@wia-ingenieur.de	gezeichnet: 06/2022 Ab	geprüft: 06/2022 Gn/Oz

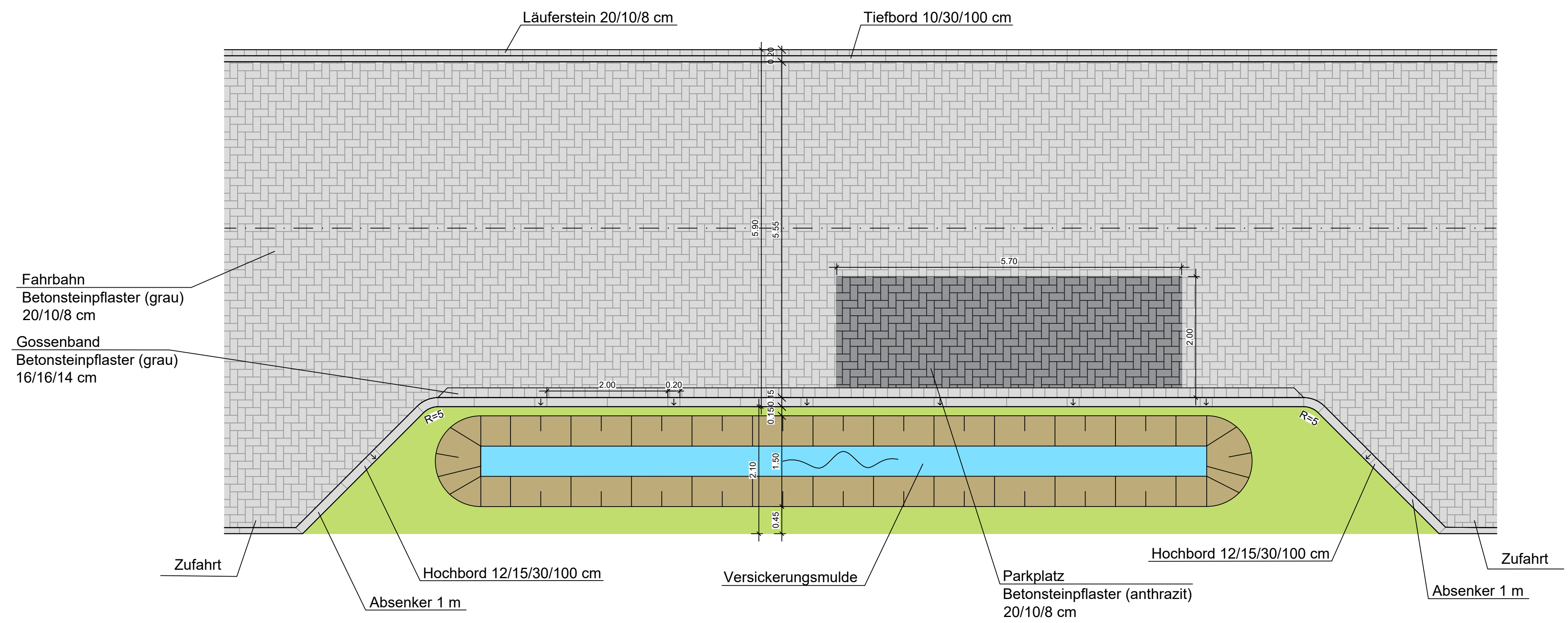
**Draufsicht M=1:100**

**Schnitt B-B M=1:25**






### Aufsicht Detail Versickerung



Index	Bemerkung / Änderung	Datum	gez.
00	Grundzeichnung	30.06.2022	Ab
<b>Änderungen</b>			

## AUSFÜHRUNGSPLANUNG

<b>Friedrich Duensing GmbH</b> Hoch-, Tief- und Eisenbahnbau Neustadt	Anlage:	7
	Blatt:	2
Erschließung Baugebiet "Im Dahle" 3. Bauabschnitt in Eilvese	Proj.-Bez.:	21-18
	Datei:	AFP_SN
Aufsicht Detail Versickerung Sickermulde mit Entwässerungsrinne	Plan-Nr.:	
	Maßstab 1:	50
 Aufgestellt: Laatzen, den 30.06.2022 MÜNCHENER STRAÙE 1, 30880 LAATZEN TEL.: 0511/300 342-0 FAX.: 0511/300 342-49 E-MAIL: info@wia-ingenieure.de	bearbeitet:	06/2022 Bs
	gezeichnet:	06/2022 Ab
	geprüft:	06/2022 Gn/Öz