



BV Sitzung Langerfeld Beyenburg 25.08.2020

19:00 Uhr - Gesamtschule Langerfeld - Forum -, Heinrich-Böll-Str. 240 - 250, 42277 Wuppertal

Maßnahmenkatalog Stadtentwässerung 2021/22

Christian Massing (WSW Energie & Wasser AG)

Robert Holstein (Eigenbetrieb Wasser und Abwasser - WAW)

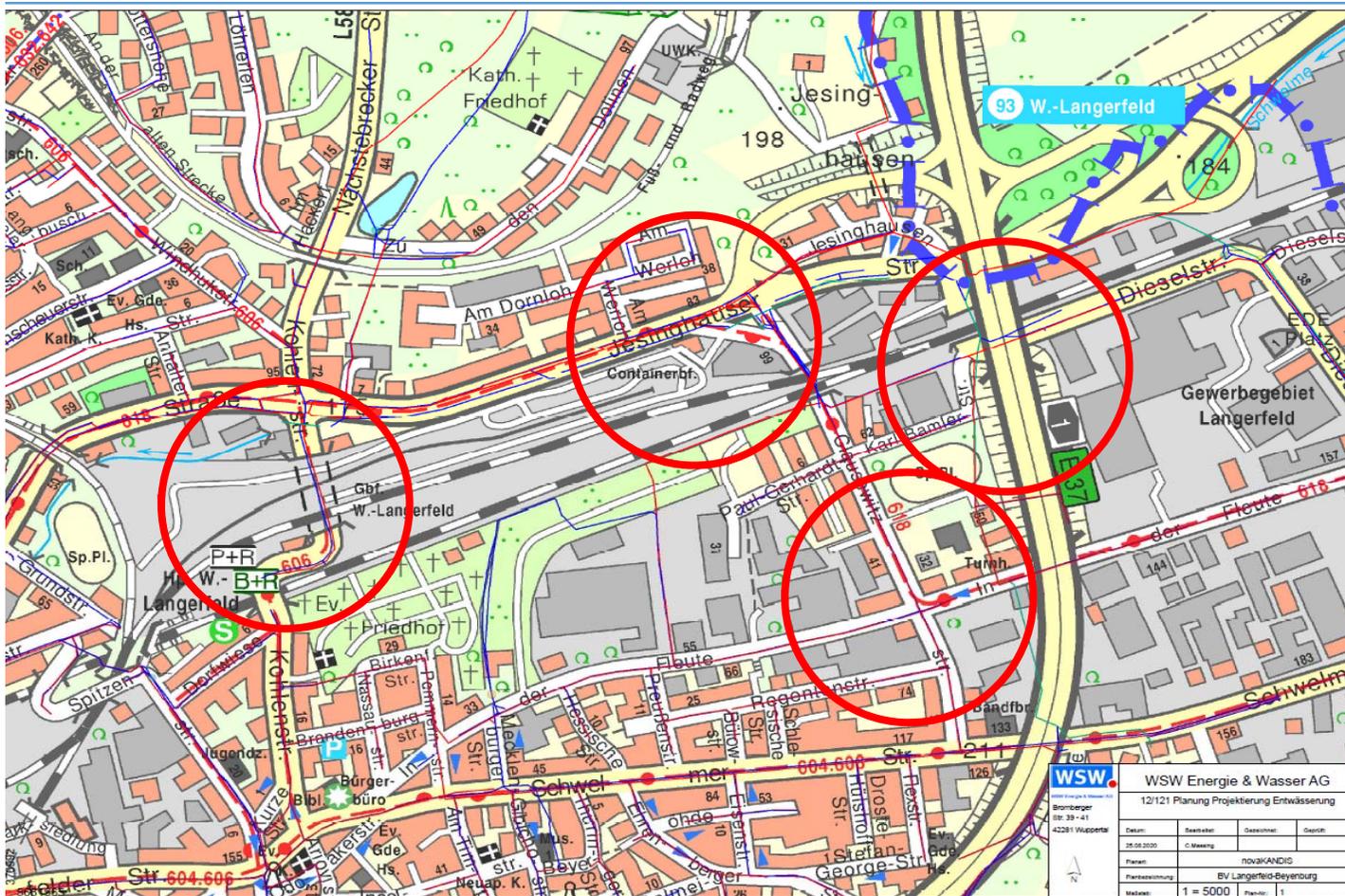


Maßnahmenkatalog 2021/22



BV	Projektbezeichnung	Beschreibung
Kategorie: 1 - Ordnungsverfügung, erheblicher Abwassermisstand		
Ob	RWB Höfen (inkl. RWB Grundstraße Ost/West)	RW-Netze: 24.45, 24.50, 24.55 Einleitungs-Nr.: 6400-0012-00, -0014-00, -0016-00
LB	RWB Kohlenstraße Süd	RW-Netze: 24.08 Einleitungs-Nr.: 6400-0007-00
LB	RWB Blombacher Bach (L58) Neukonzeption	RW-Netze: 64.03, 65.13, 65.14, 65.15, 65.16, 65.17, 66.01.07 Einleitungs-Nr.: 6396-0002-00, -04-00, -06-00, -09-00, -51-00, -52-00, 6397-0503-00
LB	RWB In der Fleute II (Kohlenstraße Nord)	RW-Netze: 24.35, 24.40 Einleitungs-Nr.: 6400-0008-00, 6400-0010-00
LB	RWB Dieselstraße II	RKB inkl. Kanalbau zur Entflechtung von klärflichtigen Niederschlagsabflüssen Einleitungs-Nr.: 6400-0208-00
LB	Filterschacht Containerbahnhof	RW-Netz: 24.25, 24.30, 24.62, 24.64 Teilstrombehandlung West / Ost (Weiterleitung an RKBmD Clausewitzstraße) Einleitungs-Nr.: 6400-0002-00, 6400-0003-00, 6400-0004-00, 6400-0006-00
Ob	RWB Höfen (inkl. RWB Grundstraße Ost/West)	RW-Netze: 24.45, 24.50, 24.55 Einleitungs-Nr.: 6400-0012-00, -0014-00, -0016-00
LB	RWB In der Fleute / VZW 80	RW-Netz: 24.04.30 Einleitungs-Nr.: 6400-0204-00
Kategorie 2a: Auswechslung, Erneuerungs- u. Verbesserungsmaßna		
Kategorie 2b: Auswechslung, Erneuerungs- und Verbesserungsmaßna		
LB	Grundstraße Ost	R-Kanalerneuerung, 81 m Dahler Straße 24-32
LB	Grundstraße West	R-Kanalerneuerung, 34 m zw. Kreuzung Dahler Straße und Höfen 96
LB	Am Untergraben	R-Kanalerneuerung, 250 m
Kategorie 2c: Sanierung / Beckenumbau - Drossel- / Abflusssteuerung		
Kategorie 2d: beitragsrelevante Neubaumaßnahmen (Kostenansatz oh		
LB	Ehrenberger Straße	R-Kanal, 180 m Adamsbusch bis Haus-Nr. 112
Kategorie 3: Netzerweiterungen (Kostenansatz ohne MwSt.)		
LB	Spitzenstraße	Transportkanäle R/S

Maßnahmenkatalog 2021/22



- ▶ RWB Kohlenstraße Süd
- ▶ RWB In der Fleute II (Kohlenstraße Nord)
- ▶ RWB Dieselstraße II
- ▶ Filterschacht Containerbahnhof
- ▶ RWB In der Fleute (VZW 80)

WSW Energie & Wasser AG			
12/121 Planung Projektierung Entwässerung			
Datum:	Revisor:	Gezeichnet:	Geprüft:
05.08.2020	C. Meisinger		
Plan:	novAKANDIS		
Planbezeichnung:	BV Langerfeld-Beyenburg		
Maßstab:	1 = 5000	Blatt:	1

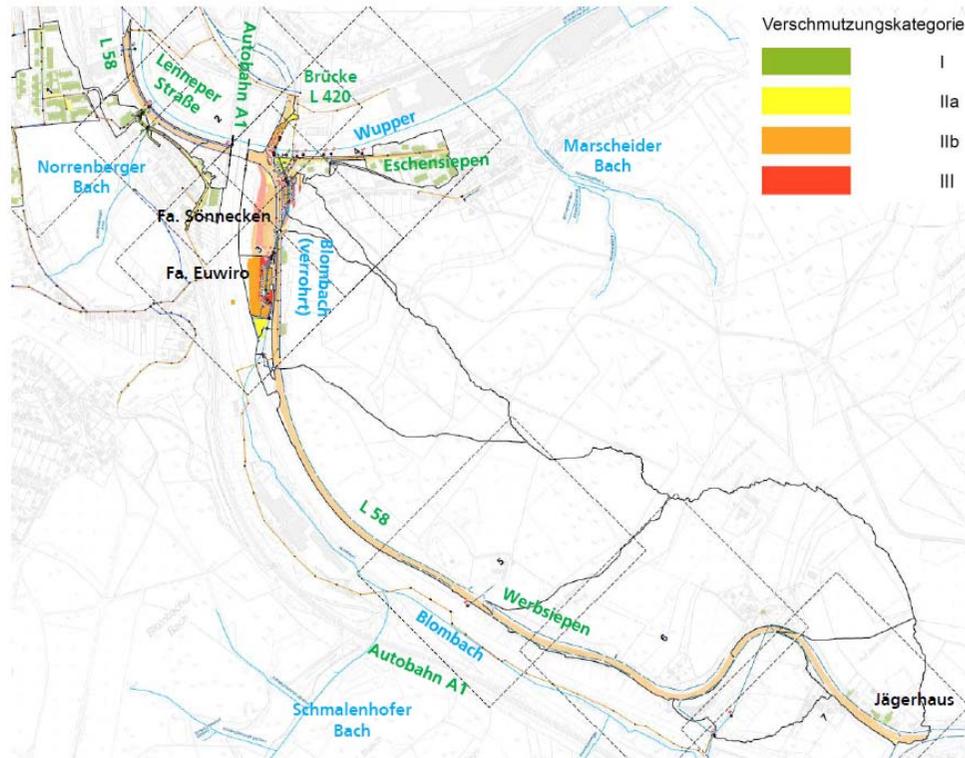
Maßnahmenkatalog 2021/22



▶ Regenwasserbehandlung Blombach / L58



Übersichtskarte



- ▶ ca. 400 m R-Kanal Eschensiepen
- ▶ ca. 500 m R-Kanal Lenneper Straße
- ▶ ca. 1100 m R-Kanal Blombacher Bach L58/ Werbsiepen (bis Hs.29)

▶ klärflichtig:
- Straßenflächen
- Gewerbeflächen

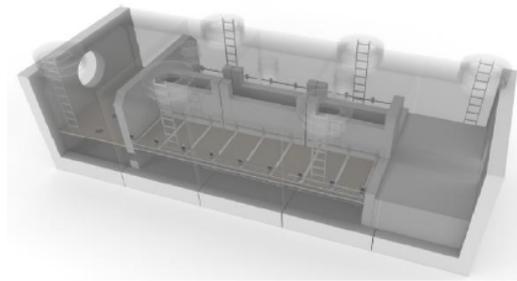
Maßnahmenkatalog 2021/22



► Art der Regenwasserbehandlung

Stark verschmutzte Regenabflüsse (Kat. III)

→ Filterschächte oder Filterbecken



Mäßig verschmutzte Regenabflüsse (Kat. IIb)

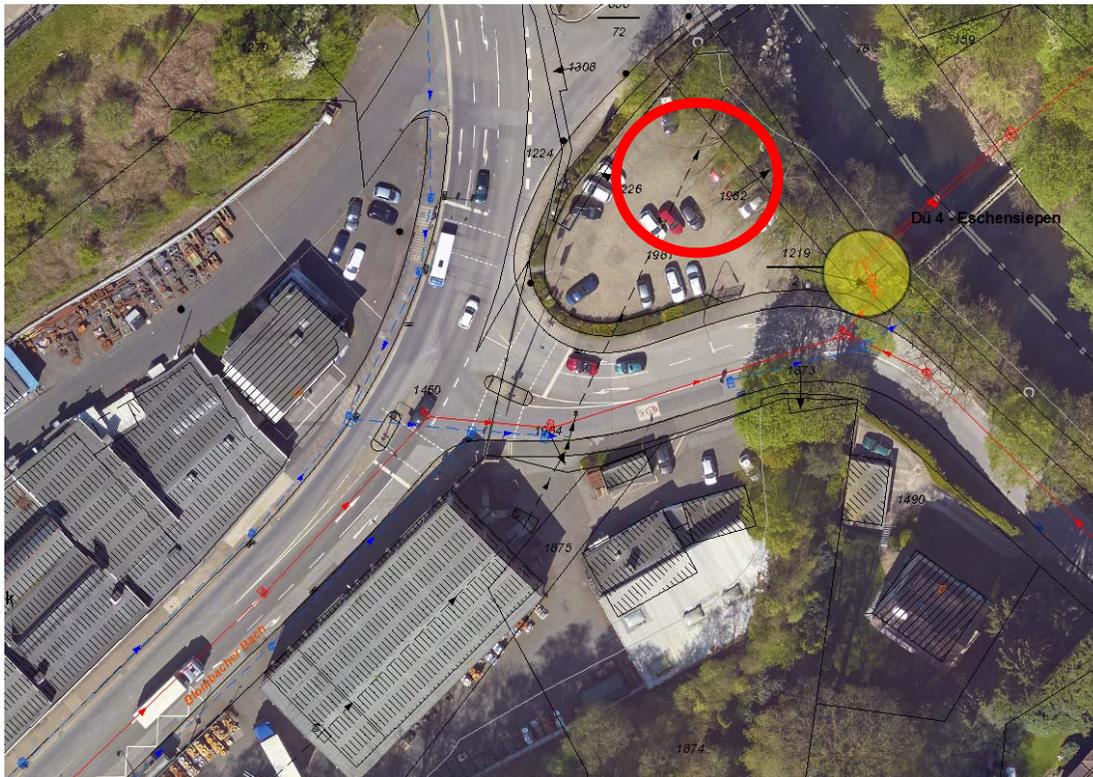
→ Filterschächte oder Lamellenklärer



Maßnahmenkatalog 2021/22



▶ Regenwasserbehandlung (RWB) Blombacher Bach (L58)

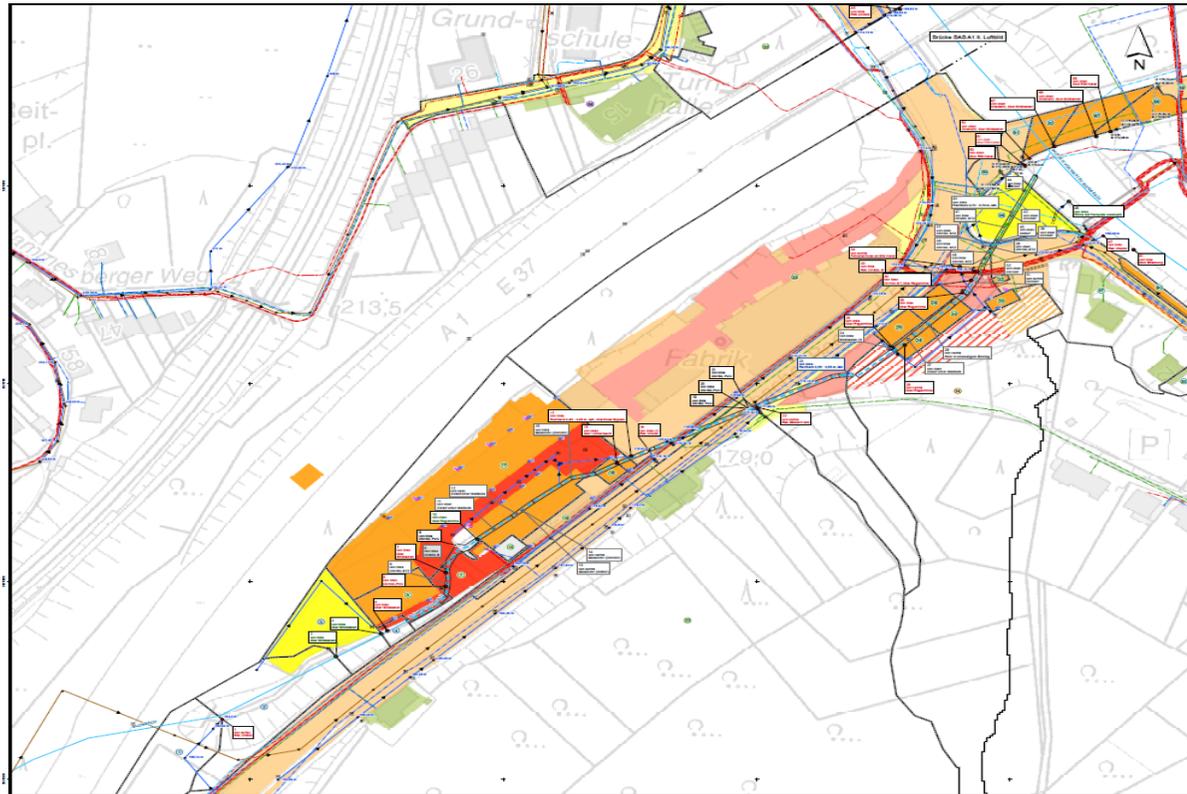


▶ RWB auf dem Parkplatz

Maßnahmenkatalog 2021/22



▶ Regenwasserbehandlung (RWB) Blombacher Bach (L58)

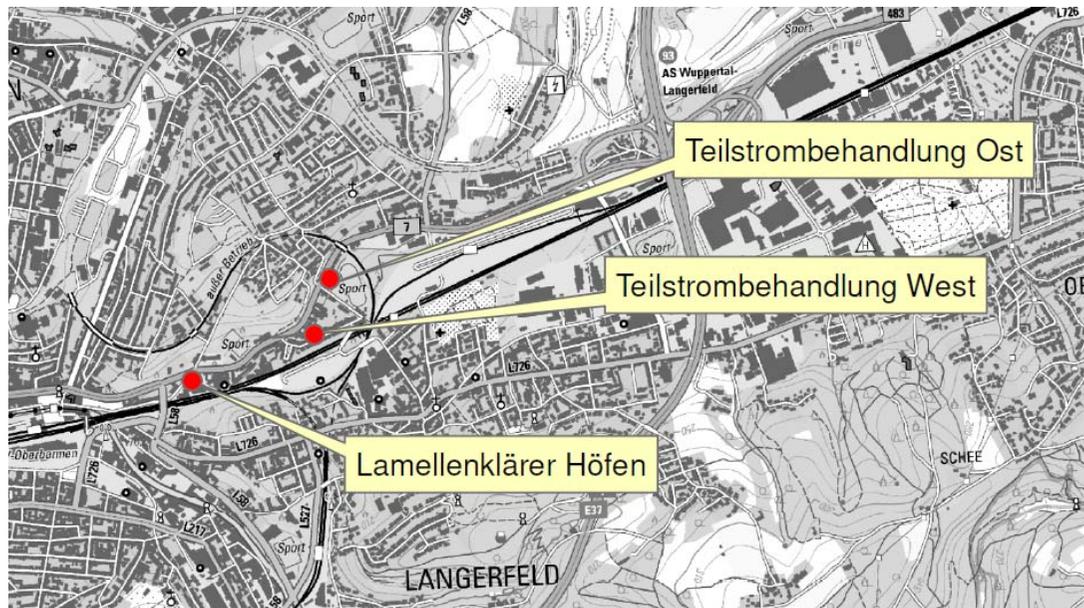


- ▶ Abstimmung mit Fa. EUWIRO
- ▶ Abstimmung mit Fa. Sönnecken
- ▶ Abstimmungen mit Strassen NRW

Maßnahmenkatalog 2021/22



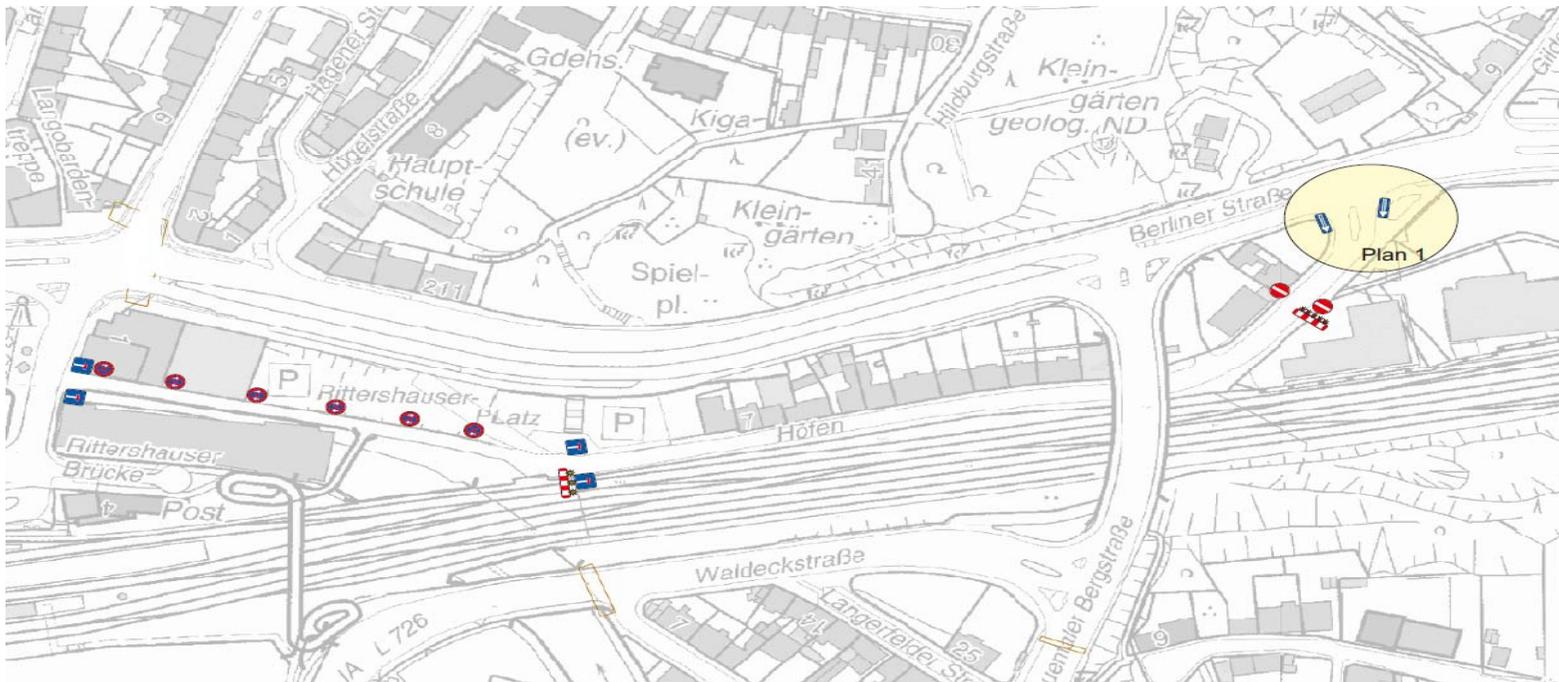
- ▶ Regenwasserbehandlung (RWB) Höfen
- ▶ Grundstraße Ost/West



- ▶ Ausgangslage:
 - 3 unerlaubte RW-Einleitungen in die verrohrte Schwelme
- ▶ RWB Höfen (Lamellenklärer)
- ▶ Zusammenführung der 3 Einleitungen zu einer Einleitung
- ▶ Überleitung Grundstr. West/Ost zur RWB Höfen

Maßnahmenkatalog 2021/22

► RWB Höfen

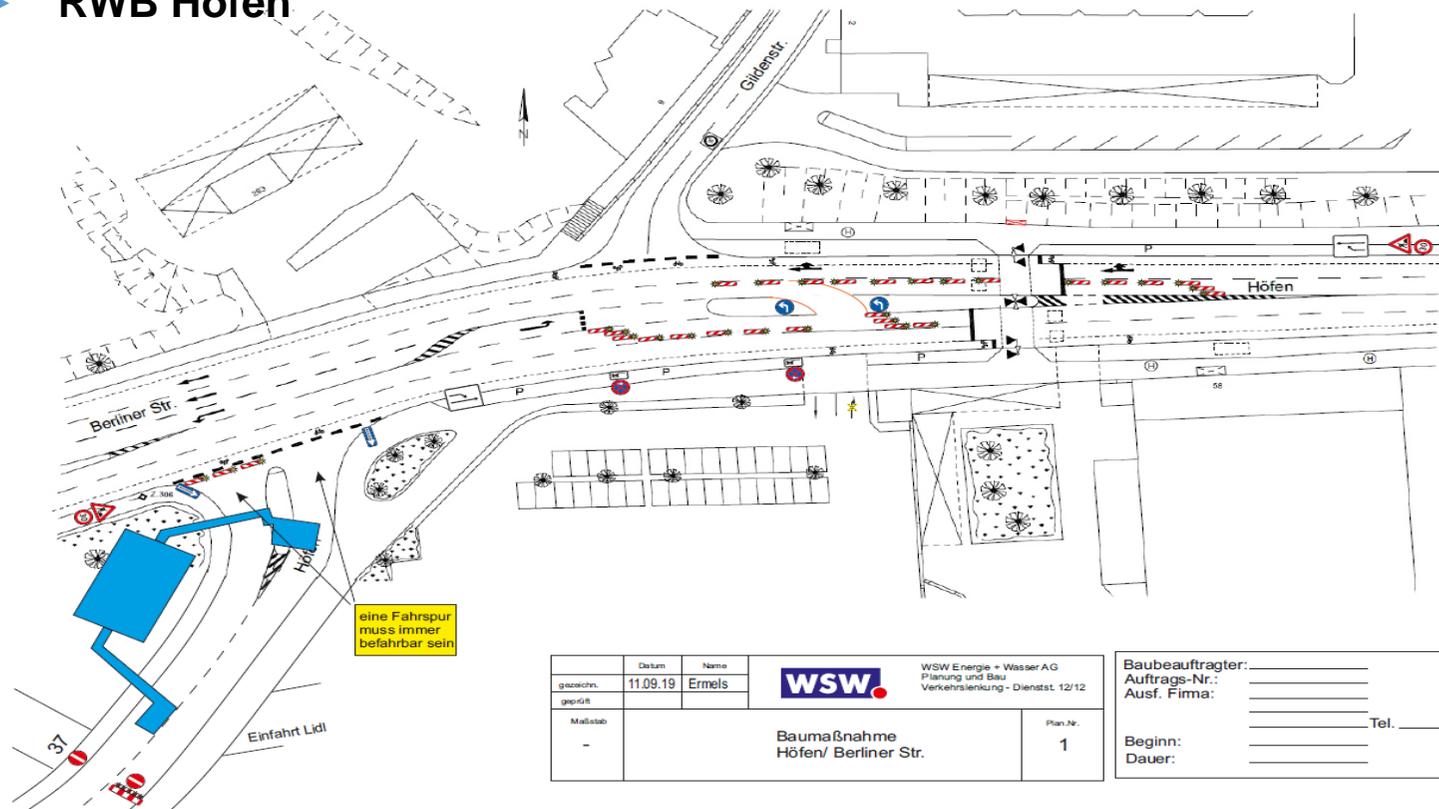


gezeichnet	Datum	Name	WSW Energie + Wasser AG Planung und Bau Verkehrstechnik - Dienstst. 12/12	Baubeauftragter:	_____	
geprüft	11.09.19	Ermels		Auftrags-Nr.:	_____	
Maßstab	-		Plan-Nr.	2	Ausf. Firma:	_____
					Beginn:	_____
					Dauer:	_____

Maßnahmenkatalog 2021/22

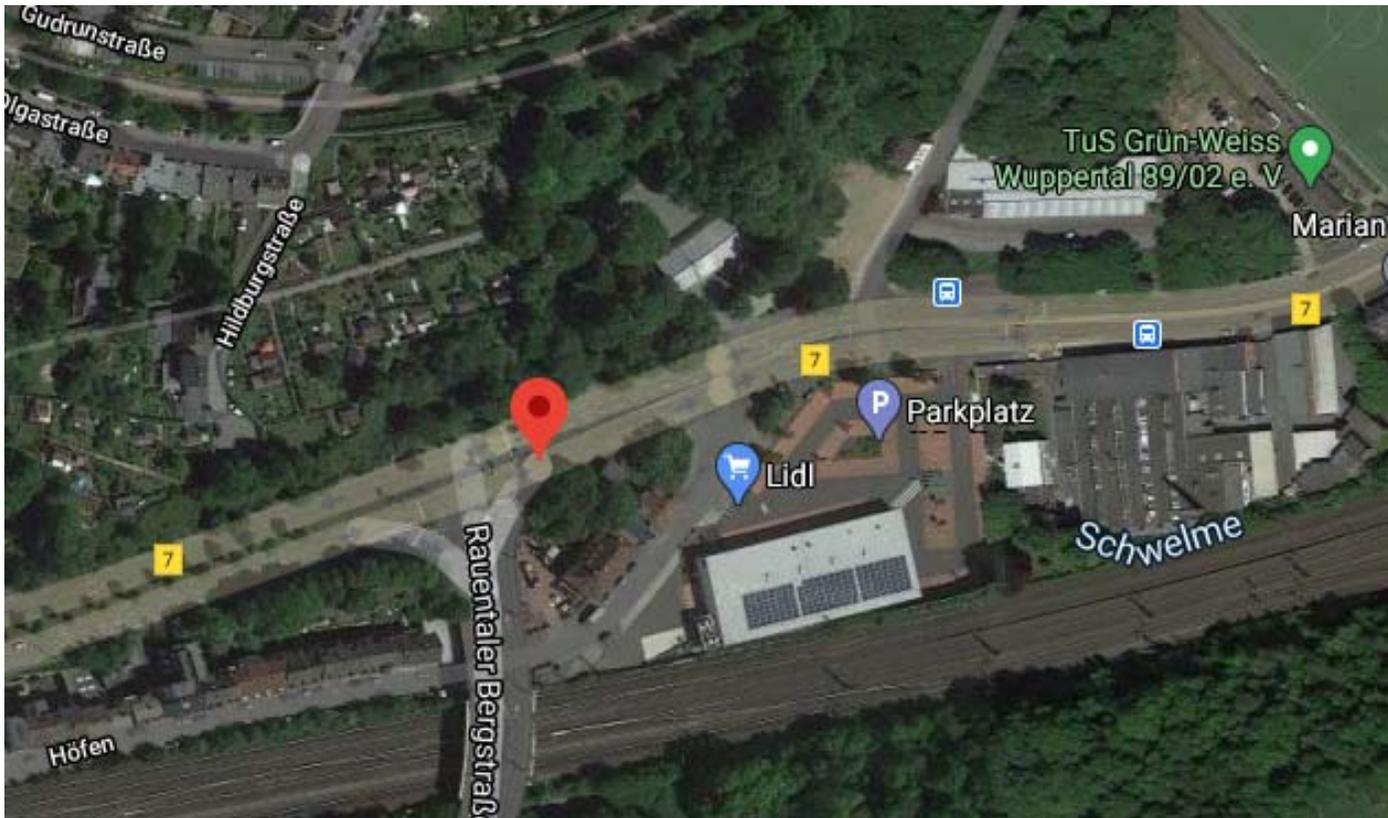


► RWB Höfen



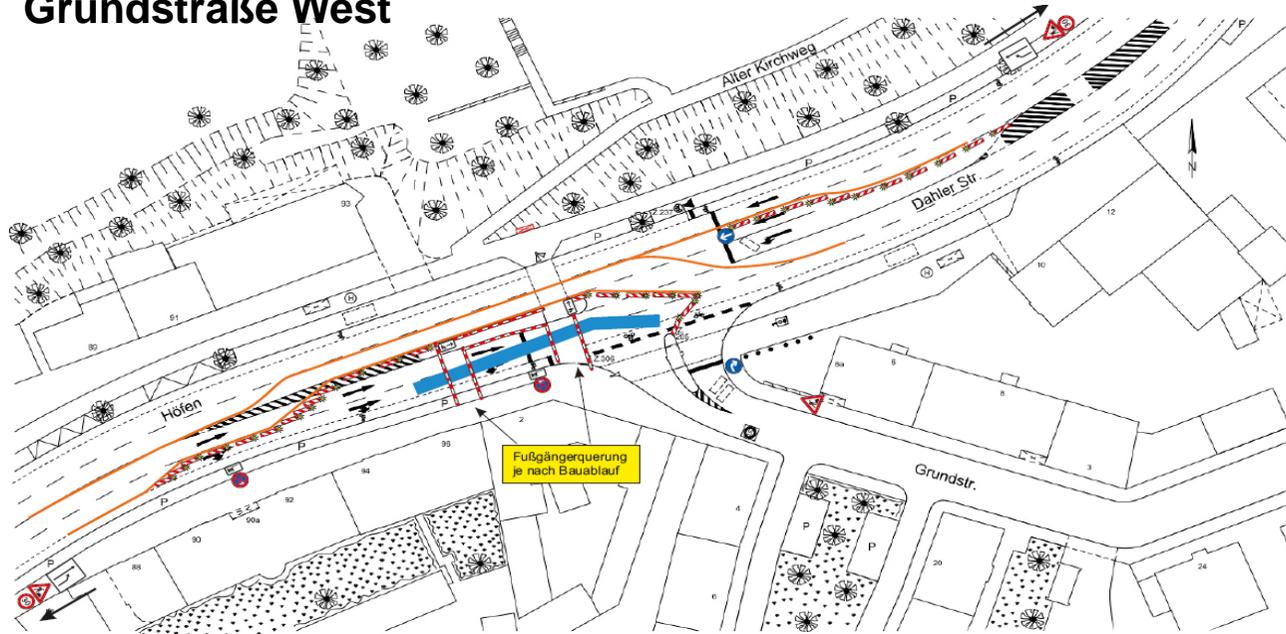
Maßnahmenkatalog 2021/22

▶ RWB Höfen



Maßnahmenkatalog 2021/22

▶ Grundstraße West



	Datum	Name	WSW Energie + Wasser AG Planung und Bau Verkehrslenkung - Dienststat. 12/12	Baubeauftragter: _____
gezeichnet	11.09.19	Ermels		Auftrags-Nr.: _____
geprüft				Ausf. Firma: _____
Maßstab				_____ Tel. _____
			Baumaßnahme	Beginn: _____
			Grundstr. West	Dauer: _____
			Plan.Nr.	
			1	

Maßnahmenkatalog 2021/22

▶ Grundstraße West



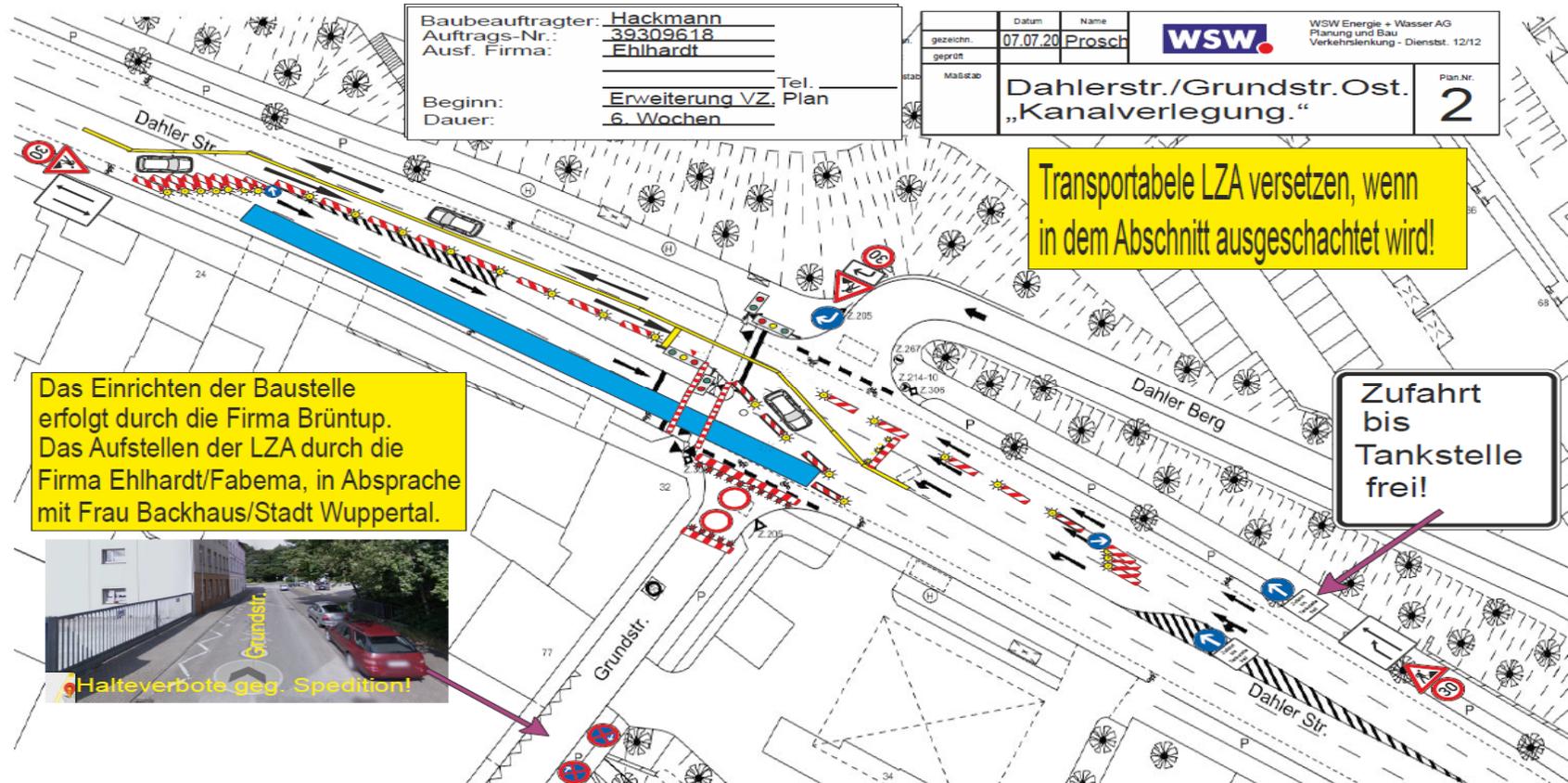
22.08.20

BV Langerfeld Beyenburg Maßnahmenkatalog Stadtentwässerung

13

Maßnahmenkatalog 2021/22

► Grundstraße Ost



Maßnahmenkatalog 2021/22

▶ Grundstraße Ost





Christian Massing
WSW Energie & Wasser AG
mail: christian.massing@wsw-online.de
Tel: 0202/569-4475

Robert Holstein
Eigenbetrieb Wasser und Abwasser Wuppertal (WAW)
mail: robert.holstein@stadt.wuppertal.de
Tel: 0202/563-5903

