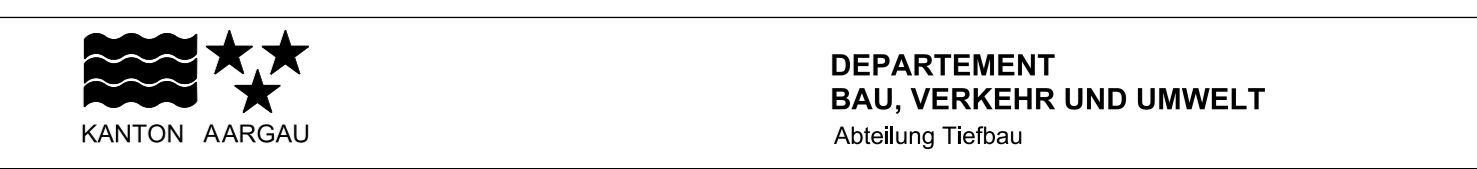




Legende

- | | | | |
|-----------------------------|--------------------------|----------------|---------------|
| Signatur und Symbole | | Flächen | |
| | Strassenrand Projekt | | bestehend |
| | Achse Projekt | | projektiert |
| | bestehender Strassenrand | | Strassenbelag |
| | bestehende Achse | | Anpassung |
| | Abbruch | | Gehweg |
| | Zaun | | Mauer |
| | Ein- / Ausfahrt | | |
| | Ein- / Ausgang | | |
| | Baum | | |



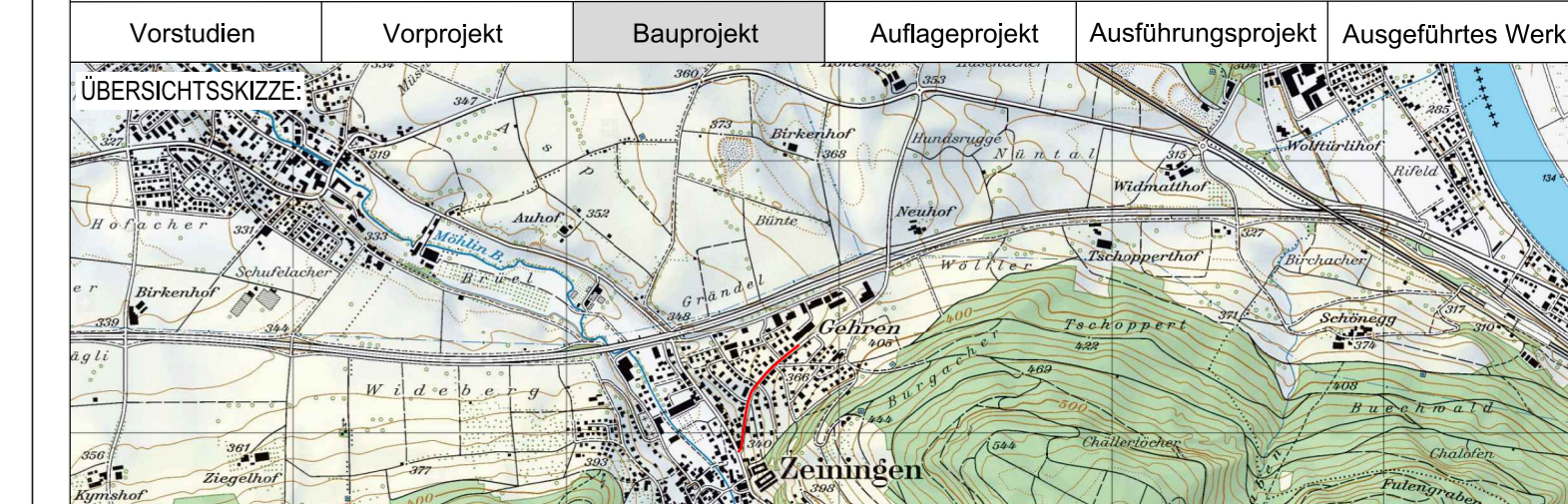
GEMEINDE **Zeiningen IO**

STRASSE **K 493 (Juchgasse)**

BEREICH V208 + 112m bis V212 + 86m

OBJEKT **Zeiningen IO, K 493 Juchgasse
Belagssanierung mit Gehwegausbau**

PLAN **Situation, 1:500**



Vorstudien	Vorprojekt	Bauprojekt	Auflageprojekt	Ausführungsprojekt	Ausgeführtes Werk
ÜBERSICHTSSKIZZE					
PROJEKTVERFASSER:					
Basler & Hofmann		PLAN NR. 20779.32_001	FORMAT: 1260x445.5 (mm)		
Ingenieure, Planer und Berater Industriestrasse 1, CH-3052 Zollikofen T +41 31 544 24 24 www.baslerhofmann.ch		PROJEKT	NAME	DATUM	
		GEZEICHNET	lur	12.08.2019	
		GEPRÜFT	wos	12.08.2019	
		ÄNDERUNGEN	INDEX		
			A		
			B		
			C		
BAUHERR:		FREIGABE			
Abteilung Tiefbau Realisierung / Strassen 1		REG. NR. 263.493.001	PLAN NR. 001		



Grundlage:	Lieferant:	Betreiber:	Erhalten am:	Aufbereitet und integriert am:
Amtliche Vermessung	Kanton Aargau	Kanton Aargau	09.04.2015	13.04.2015
Grundeigentümer	Gemeinde Zeiningen	Kanton Aargau	14.08.2015	17.08.2015

Legende

Bestehend:

- Gebäude
- Verkehrsfläche (MIV, ÖV, LV)
- Signale
- Kandelaber
- Bepflanzung

Projektiert:

- Verkehrsfläche (MIV, ÖV, LV)
- Blocksteinmauer
- Kandelaber neu
- proj. Signale
- proj. Brunnen
- Abbruch bestehende Signale

Numerierung Signale:

001.001

2. Zahl = Signal-Nr
1. Zahl = Signalstandort-Nr

ab 001.001 proj. Signale
ab 200.001 best. Signale

KANTON AARGAU

DEPARTEMENT BAU, VERKEHR UND UMWELT
Abteilung Tiefbau

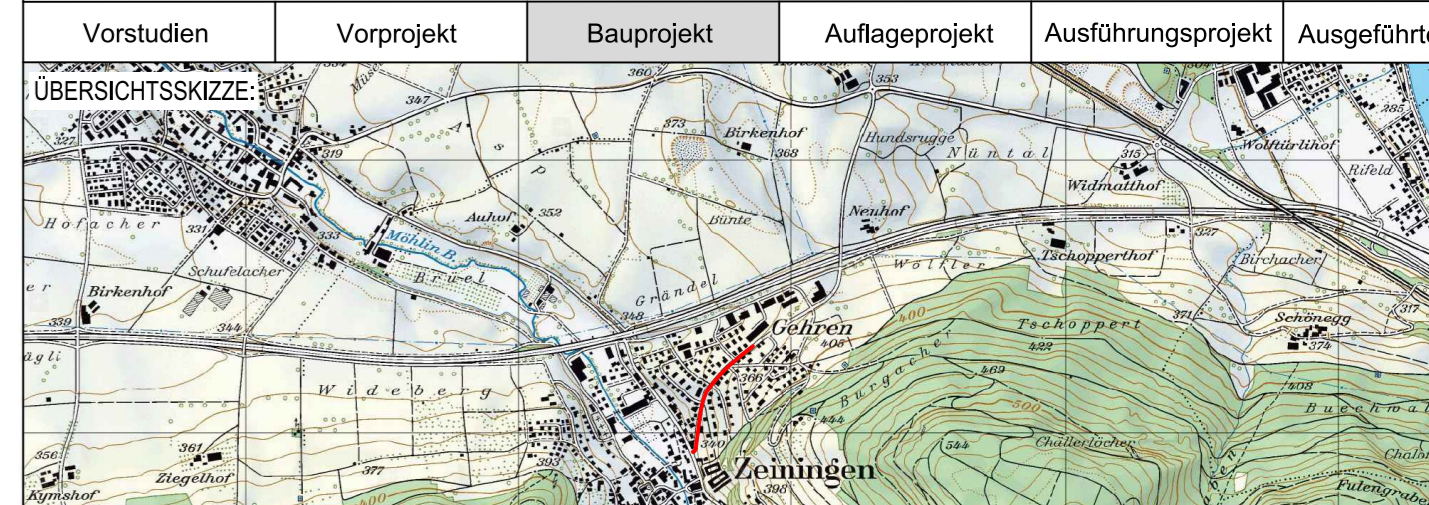
GEMEINDE **Zeiningen IO**

STRASSE **K 493 (Juchgasse)**

BEREICH V208 + 112m bis V212 + 86m

OBJEKT **Zeiningen IO, K 493 Juchgasse
Belagssanierung mit Gehwegausbau**

PLAN **Signalisation & Markierung, 1:500**



PROJEKTVERFASSER:

Basler & Hofmann
Ingenieure, Planer und Berater
Industriestrasse 1, CH-3052 Zollikofen
T +41 31 544 24 24
www.baslerhofmann.ch

PLAN NR. 20779.32_350	FORMAT: 1260x445.5 (mm)	
PROJEKT	NAME	DATUM
GEZEICHNET	ris	19.09.2019
GEPRÜFT	wos	19.09.2019
ÄNDERUNGEN	INDEX	
	A	
	B	
	C	
FREIGABE		
REG. NR. 263.493.001	PLAN NR. 350	

Änderungen	Datum	Gez.	Gep.	Visiert
A	19.09.2019	ris	wos	
B				
C				
D				



Grundlage:	Lieferant:	Betreiber:	Erhalten am:	Aufbereitet und integriert am:
Ämtliche Vermessung	Koch + Partner	Kanton Aargau	12.03.2019	14.03.2019

Legende

Elemente und Symbole

- Strassenrand
- Bankett
- Zaun
- Hecke
- Mauer
- ↔ Ein- / Ausfahrt
- ↔ Ein- / Ausgang
- ⊙ Stein
- ⊙ Baum

bestehende Flächen

- ▭ Gebäude
- ▭ Strassenbelag
- ▭ Gehweg
- ▭ Mauer

Beläge

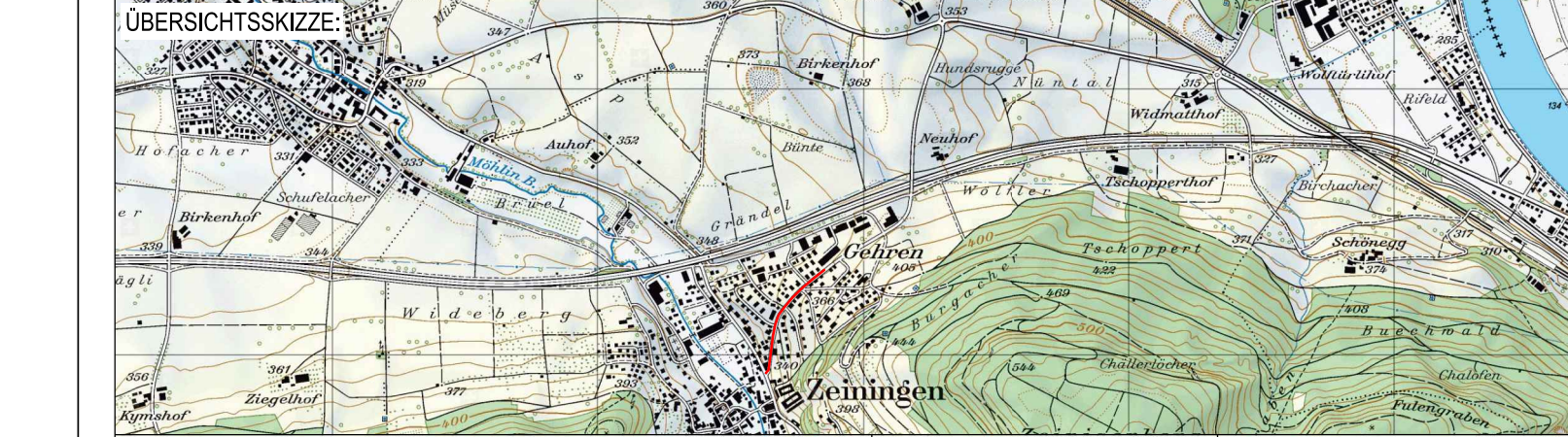
Belag Deckschicht SDA 4-12 3.0 cm Tragschicht AC T 22 S 10.0 cm Planiekies 0/16 5.0 cm Fundationsschicht ungeb. Gezmisch 0/45 60.0 cm	Gehwegbelag Deckschicht AC 8 N 3.0 cm Tragschicht AC T 22 S 10.0 cm Planiekies 0/16 5.0 cm Fundationsschicht ungeb. Gezmisch 0/45 60.0 cm	Anpassung Deckschicht Deckschicht AC 11 S 3.5 cm
Anpassung Pflasterung	Anpassung Mergel / Kies	Grünfläche ca. 30 cm Humus Geeignetes Aushubmaterial

Randabschlüsse

Bundstein 11 / 13 zweireihig abgesenkt (ATB AG, Typ 03) Fahrbahn Gehweg In Splitt- oder Rundkom- beton 4/8 CEM 1 200 kg/m³ w/z-Wert 0.37 (0.068m³/m²) 	Randstein 12 / 15 x 25 abgerundet (ATB AG, Typ 08) Fahrbahn Gehweg In Splitt- oder Rundkom- beton 4/8 CEM 1 200 kg/m³ w/z-Wert 0.37 (0.068m³/m²)
Bundstein 11 / 13 einreihig (ATB AG, Typ 01) Gehweg In Splitt- oder Rundkom- beton 4/8 CEM 1 200 kg/m³ w/z-Wert 0.37 (0.051m³/m²) beim Vorplatz-Anschlag 0 cm 	Stellplatte SN 8 (ATB AG, Typ 05) Fahrbahn Gehweg In Splitt- oder Rundkom- beton 4/8 CEM 1 200 kg/m³ w/z-Wert 0.71 (0.119m³/m²)
Fahrbahnabschluss bei Fussgänger-Übergang (ATB AG, Typ 10) Fahrbahn Gehweg In Splitt- oder Rundkom- beton 4/8 CEM 1 200 kg/m³ w/z-Wert 0.71 (0.119m³/m²) 	

GEMEINDE **Zeiningen IO**
 STRASSE **K 493 (Juchgasse)**
 BEREICH V208 + 112m bis V212 + 86m
 OBJEKT **Zeiningen IO, K 493 Juchgasse**
Belagssanierung mit Gehwegausbau
 PLAN **Materialisierungsplan, 1:500**

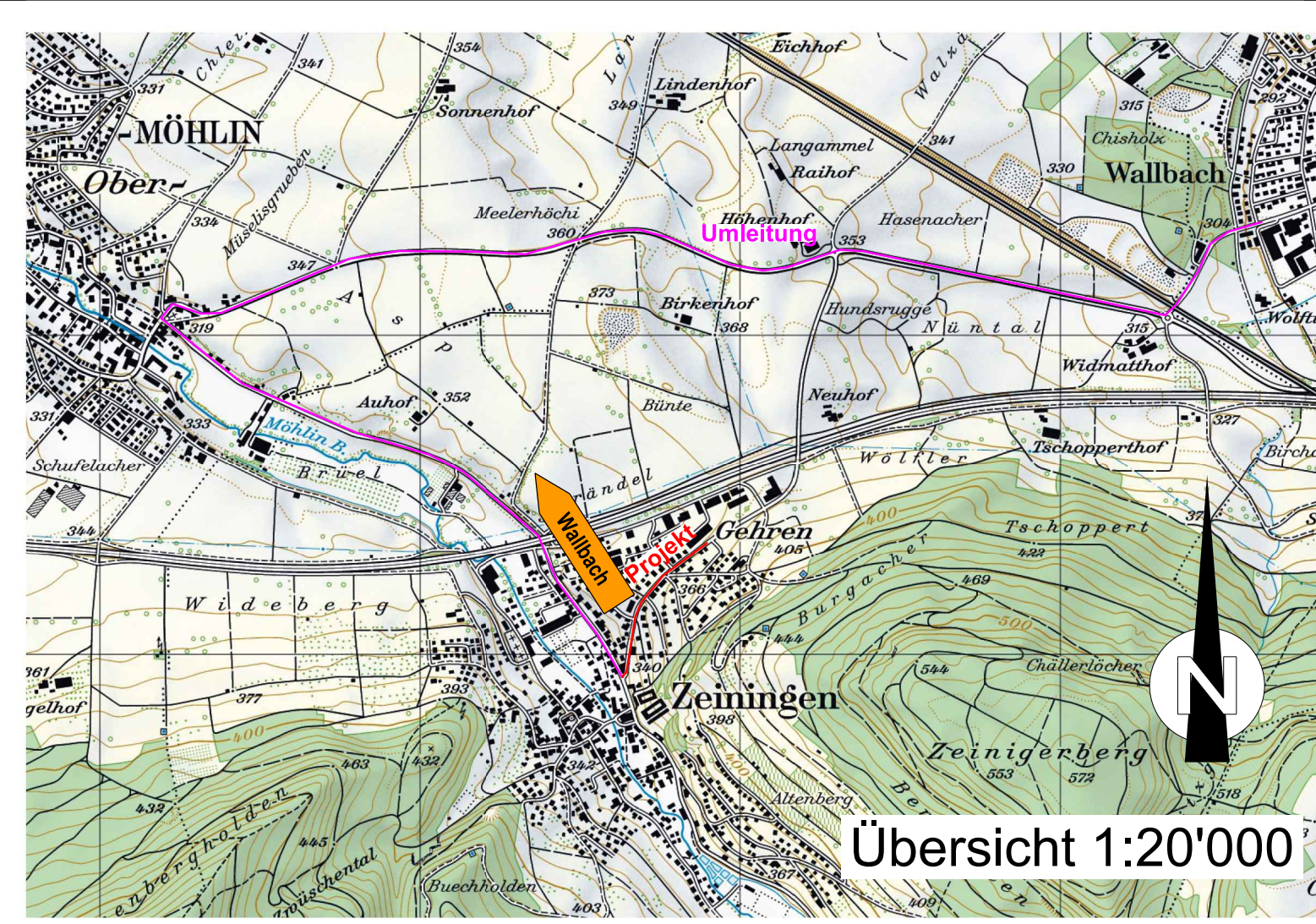
Vorstudien	Vorprojekt	Bauprojekt	Auflageprojekt	Ausführungsprojekt	Ausgeführtes Werk
------------	------------	------------	----------------	--------------------	-------------------



PROJEKTVERFASSER:	PLAN NR. 20779.32_350	FORMAT :	1470x297 (mm)
Basler & Hofmann Ingenieure, Planer und Berater Industriestrasse 1, CH-3052 Zollikofen T +41 31 544 24 24 www.baslerhofmann.ch	PROJEKT	NAME	DATUM
	GEZEICHNET	lur	12.08.2019
	GEPRÜFT	wos	12.08.2019
ÄNDERUNGEN	INDEX		
	A		
	B		
	C		
BAUHERR:	FREIGABE		
Abteilung Tiefbau	REG. NR. 263.493.001	PLAN NR. 350	
Realisierung / Strassen 1			



- Für die Bauphasenplanung werden folgende Massnahmen vorgeschlagen:
- Zur Ausführung werden drei Bauphasen (unten farblich dargestellt) mit kompletter Strassensperrung erstellt. Die Verkehrsleitung wird über die Haldengasse und die Römerstrasse geführt
 - Die Zubringer der Privatparzellen werden am Morgen, am Abend und bei Notfällen (mittels Überbrückungen) zugänglich bleiben
 - Die Blocksteinmauern werden in der Bauphase 1 gebaut
 - Für jede Bauphase wird eine Bauzeit von 3 Monaten geschätzt



Grundlage:	Lieferant:	Betreiber:	Erhalten am:	Aufbereitet und integriert am:
Gas	Gasverbund Mittelland AG	Gasverbund Mittelland AG	09.11.2015	11.11.2015
Druckwasser	Koch + Partner	Wasserversorgung Mölin	17.07.2015	20.07.2015
Elektro	IBW Technik AG	IBW Technik AG	10.08.2015	17.08.2015
Abwasser	Koch + Partner	Gemeinde Zeiningen	17.07.2015	20.07.2015
Telefon	Swisscom	Swisscom	08.10.2015	09.10.2015
Ämtliche Vermessung	Koch + Partner	Kanton Aargau	12.03.2019	14.03.2019
Grundeigentümer	Gemeinde Zeiningen	Kanton Aargau	13.03.2019	13.03.2019

Legende

- Signatur**
- bestehend: Strassenrand Projekt (red line)
 - bestehender Strassenrand (black line)
 - Abbruch (yellow line)
 - Zaun (grey line)
 - Hecke (grey line)
 - Ein- / Ausfahrt (dashed line)
 - Ein- / Ausgang (dashed line)
 - Baum (circle with cross)
- Flächen**
- bestehend: Bauphase 1 (blue), Bauphase 2 (green), Bauphase 3 (yellow), Mauer (red hatched)
- Werkleitungen**
- bestehend: Medium (grey line)
 - projektiert: Schmutzwasser mit Kontroll- (KS), Einlaufschacht (ES) und Rinne (purple line)
 - Regenwasser mit Kontroll- (KS), Einlaufschacht (ES) und Rinne (blue line)
 - Mischwasser mit Kontroll- (KS), Einlaufschacht (ES) und Rinne (pink line)
 - Mischwasser ausser Betrieb (grey line)
 - Elektro mit Kandelaber und Verteilkabine (red line)
 - Druckwasser mit Schieber und Hydrant (blue line)
 - Telekommunikation mit Schacht (green line)
 - Kabelkommunikation mit Schacht (green line)

DEPARTEMENT BAU, VERKEHR UND UMWELT
Abteilung Tiefbau

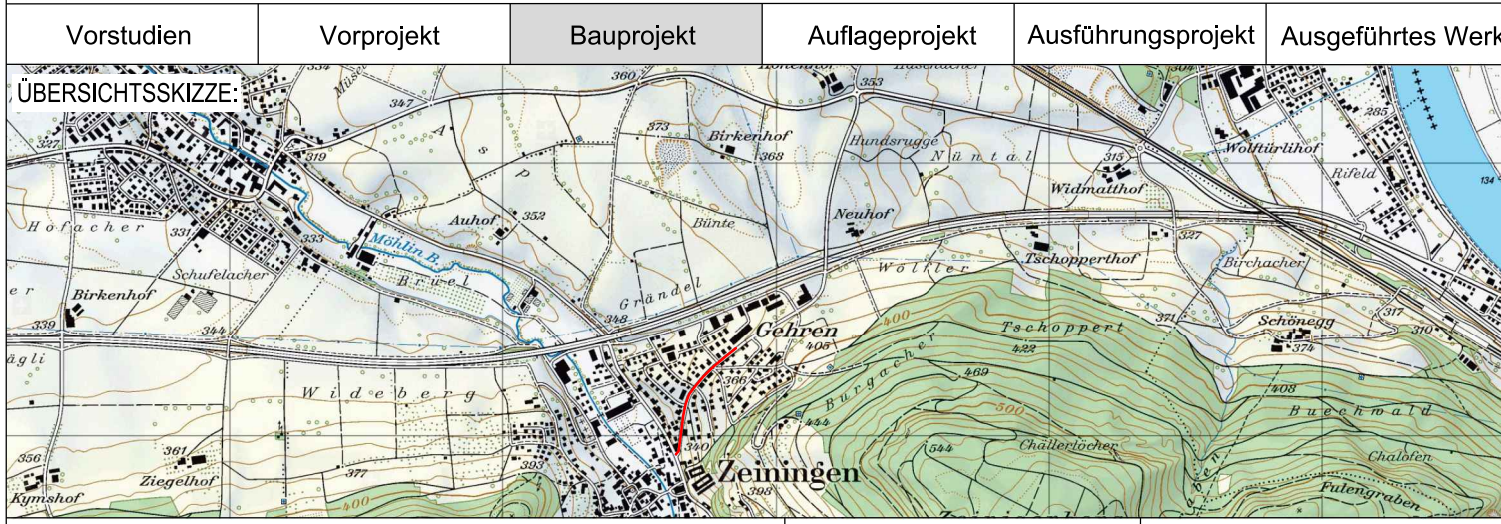
GEMEINDE **Zeiningen IO**

STRASSE **K 493 (Juchgasse)**

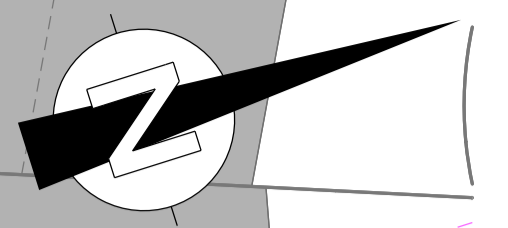
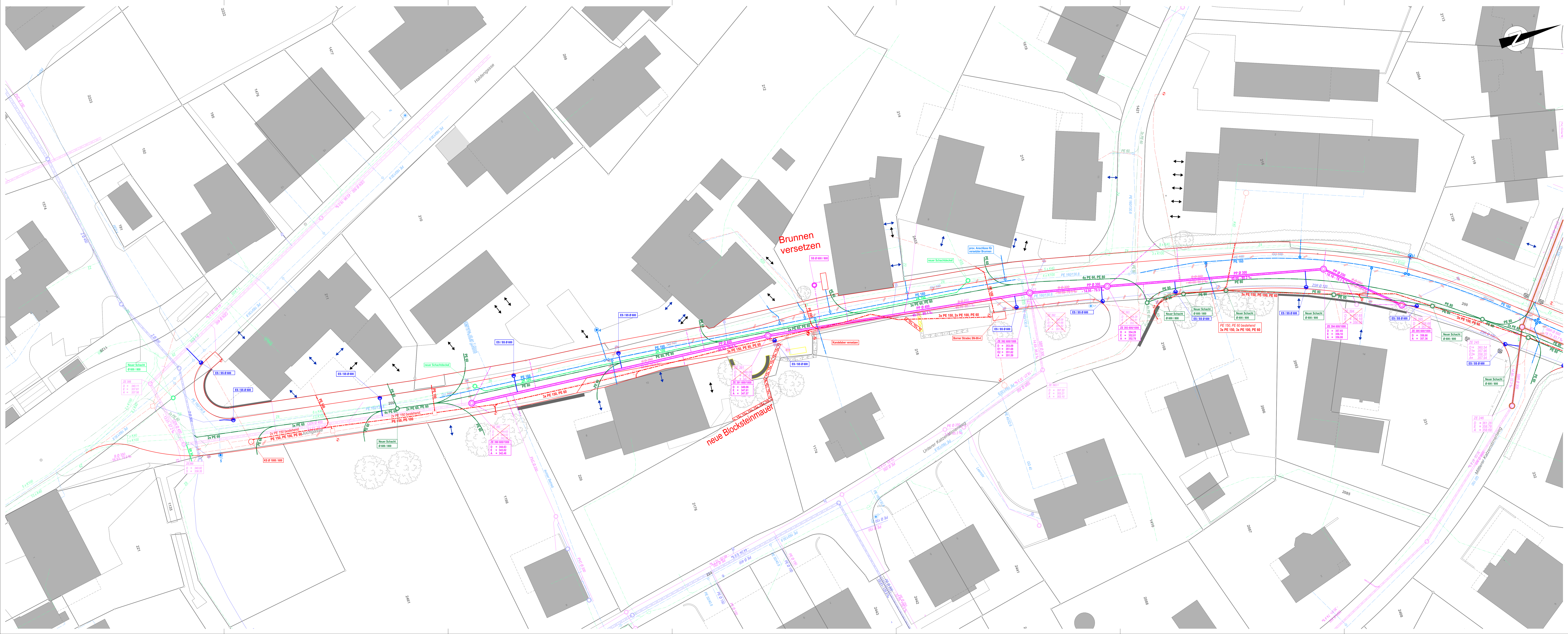
BEREICH **V208 + 112m bis V212 + 86m**

OBJEKT **Zeiningen IO, K 493 Juchgasse
Belagssanierung mit Gehwegausbau**

PLAN **Bauphasen, 1:500 / 5000**



PROJEKTVERFASSER:		PLAN NR. 20779.32_001	FORMAT: 1,47x0,4455 (m)
Basler & Hofmann Ingenieure, Planer und Berater Industriestrasse 1, CH-3052 Zollikofen T +41 31 544 24 24 www.baslerhofmann.ch		NAME	DATUM
		PROJEKT	12.08.2019
		GEZEICHNET	fln
		GEPRÜFT	wos
		ÄNDERUNGEN	INDEX
		A	
		B	
		C	
BAUHERR: Abteilung Tiefbau Realisierung / Strassen 1		FREIGABE	
		REG. NR. 263.493.001	PLAN NR. 150



Legende

Signatur
 projektiert
 abbruch bestehende Leitungen

Symbole
 bestehend
 projektiert
 Baum
 Hecke
 Zaun / Geländer
 Mauer
 Ein- / Ausfahrt
 Ein- / Ausgang

Werkleitungen
 bestehend
 projektiert
 Medium
 Regenabwasser mit Kontrollschacht (KS), Einlaufschacht (ES) und Rinne
 Mischabwasser mit Kontrollschacht (KS)
 Sanierung Liegenschaftswässerung
 Sanierung Hauptachse Gemeinde
 Elektro mit Kandelaber und Verteilkabine
 Trinkwasser mit Schieber und Hydrant
 Telekommunikation mit Schacht
 Kabelkommunikation mit Schacht

Grundlage:	Lieferant:	Betreiber:	Erhalten am:	Aufbereitet und integriert am:
Gas	Gasverbund Mittelland AG	Gasverbund Mittelland AG	09.11.2015	11.11.2015
Druckwasser	Koch + Partner	Wasserversorgung Mönch	17.07.2015	20.07.2015
Elektro	IBW Technik AG	IBW Technik AG	10.08.2015	17.08.2015
Abwasser	Koch + Partner	Gemeinde Zeiningen	17.07.2015	20.07.2015
Telefon	Swisscom	Swisscom	08.10.2015	09.10.2015
Ärztliche Vermessung	Koch + Partner	Kanton Aargau	12.03.2019	14.03.2019
Grundigentümer	Gemeinde Zeiningen	Kanton Aargau	13.03.2019	13.03.2019

KANTON AARGAU **DEPARTEMENT BAU, VERKEHR UND UMWELT**
 Abteilung Tiefbau

GEMEINDE **Zeiningen IO**

STRASSE **K 493 (Juchgasse)**

BEREICH **V200 + 20m bis V212 + 86m**

OBJEKT **Zeiningen IO, K 493 Juchgasse
 Belagssanierung mit Gehwegausbau**

PLAN **Werkleitungen, 1:200
 Abschnitt 1**

Vorstudien	Vorprojekt	Bauprojekt	Auftragsprojekt	Ausführungsprojekt	Ausgeführtes Werk

PROJEKTVERFASSER:
Basler & Hofmann
 Ingenieure, Planer und Berater
 Industriestrasse 1, CH-3052 Zollikofen
 T +41 31 544 24 24
 www.baslerhofmann.ch

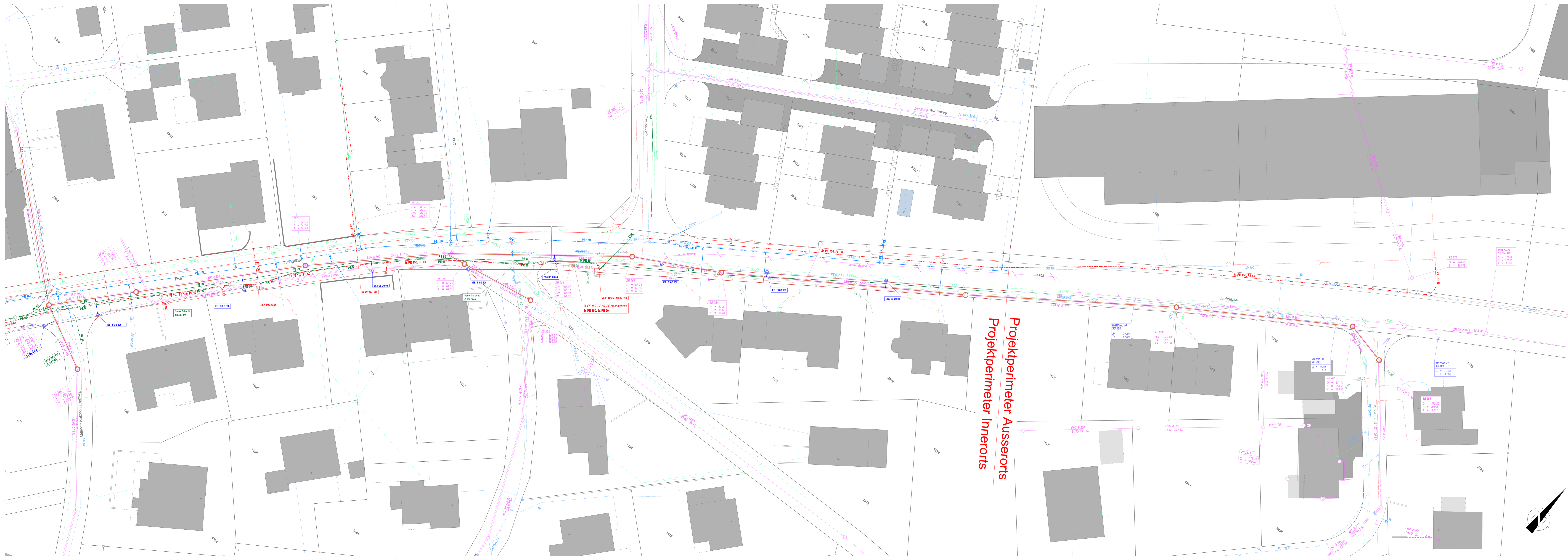
PLAN NR. 20779_32_300 FORMAT: 1680x994 (mm)

PROJEKT	NAMEN	DATUM
GEZEICHNET	jur	25.09.2019
GEPRÜFT	wes	25.09.2019

ÄNDERUNGEN	INDEX
A	
B	
C	

BAUHERR:
 Abteilung Tiefbau
 Realisierung / Strassen 1

FREIGABE
 REG. NR. 263.493.001 PLAN NR. 300



Legende

Signatur
 projektiert
 Strassenrand
 Abbruch bestehende Leitungen

Symbole
 bestehend
 Baum
 Hecke
 Zaun / Geländer
 Mauer
 Ein- / Ausfahrt
 Ein- / Ausgang

Werkleitungen
 bestehend projektiert
 Regenabwasser mit Kontroll- (KS), Einlaufschacht (ES) und Rinne
 Mischabwasser mit Kontrollschacht (KS)
 Sanierung Liegenschaftswässerung
 Sanierung Hauptachse Gemeinde
 Elektro mit Kandelaber und Verteilkabine
 Trinkwasser mit Schieber und Hydrant
 Telekommunikation mit Schacht
 Kabekommunikation mit Schacht

Grundlage:	Lieferant:	Betreiber:	Erhalten am:	Aufbereitet und integriert am:
Gas	Gasverbund Mittelland AG	Gasverbund Mittelland AG	09.11.2015	11.11.2015
Druckwasser	Koch + Partner	Wasserversorgung Mülbi	17.07.2015	20.07.2015
Elektro	Koch + Partner	EW Technik AG	10.08.2015	17.08.2015
Abwasser	Koch + Partner	Gemeinde Zeiningen	17.07.2015	20.07.2015
Telefon	Swisscom	Swisscom	08.10.2015	09.10.2015
Ärztliche Vermessung	Koch + Partner	Kanton Aargau	12.03.2019	14.03.2019
Grundbesitzgüter	Gemeinde Zeiningen	Kanton Aargau	13.03.2019	13.03.2019

KANTON AARGAU
 DEPARTEMENT BAU, VERKEHR UND UMWELT
 Abteilung Tiefbau

GEMEINDE **Zeiningen IO**

STRASSE **K 493 (Juchgasse)**

BEREICH **V200 + 20m bis V212 + 86m**

OBJEKT **Zeiningen IO / AO, K 493 Juchgasse
 Belagssanierung mit Gehwegausbau**

PLAN **Werkleitungen, 1:200
 Abschnitt 2**

Vorstudien	Vorprojekt	Bauprojekt	Aufgabeprojekt	Ausführungsprojekt	Ausgeführtes Werk
ÜBERSICHTSSITZZEICHNUNG					

PROJEKTVERFASSER: **Basler & Hofmann**
 Ingenieure, Planer und Berater
 Industriestrasse 1, CH-3052 Zellhofen
 T +41 31 544 24 24
 www.baslerhofmann.ch

PLAN NR.	201773_301	FORMAT:	\$\$\$x\$\$\$
PROJEKT		NAME	DATEM
GEZEICHNET	lvf		25.09.2019
GEPRÜFT	ws		25.09.2019
ÄNDERUNGEN	INDEX		
A			
B			
C			

BAUHERR:
 Abteilung Tiefbau
 Realisierung / Strassen 1

FREIGABE
 REG. NR. 263.493.001 PLAN NR. 301