Legende:

	Bestehend:	Projektiert:
Gebäude		
Strasse, Radweg		
Anpassung Belag		
Gehweg		
Beton		
Grünfläche		
Bankett		
Auftrag		
Abtrag		
Pflästerung		
Verbundsteine		
Rasengittersteine		
Kiesflächen		

Belagsaufbau

Bremgartenstrasse T4a
30 mm SDA 8 - 12 (AG)
50 mm AC B 16S
70 mm AC T 22S

Oberdorfstrasse T3
30 mm SDA 8 - 12 (AG)
100 mm AC T 22S

Trottior + Gemeindestrassen
35 mm AC 11S
70 mm AC T 22S

Versorgungsroute
K415
K271 K271
K65
Kantonale Radroute | Querung Wanderweg

Änderungsverzeichnis

INDEX	DATUM	GEZ.	VISUM	ÄNDERUNG

KANTON AARGAU

DEPARTEMENT
BAU, VERKEHR UND UMWELT
AbteilungTiefbau

GEMEINDE NIEDERROHRDORF IO

STRASSE K 271 / K 415

BEREICH K 271: RBBS-Punkt L264 + 55m bis L268 + 205m L = 620 m
K 415: RBBS-Punkt L600 + 12m bis L602 + 250m L = 545 m

OBJEKT Sanierung Umgestaltung Ortsdurchfahrt

PLAN Situation Strassenbau 1:200
Bremgartenstrasse/ Bünt

Vorstudien | Vorprojekt | Bauprojekt | Auflageprojekt | Ausführungsprojekt | Ausgeführtes Werk

ÜBERSICHTSSKIZZE

PROJEKTVERFASSER
MEILER HUGUENIN
INGENIEURE UND PLANER
8957 Spreitenbach
info@mh-ing.ch Fon. 056 / 418 30 00
www.mh-ing.ch Fax 056 / 418 30 09

BAUHERR
Abteilung Tiefbau
Unterhaltskreis II

PLANNR. 3206-51-002 FORMAT: 60 / 126
FLÄCHE: 0.748m²

		NAME	DATUM
PROJEKT		SH	
GEZEICHNET		LGU/AUM	18.10.2019
GEPRÜFT		SH	18.10.2019
ÄNDERUNGEN	INDEX		
	A		
	B		
	C		

FREIGABE
REG.NR. PLANNR.

222_013 / Version 4, 21.01.2015

Los 2 Los 1
Heigellochstrasse
Los 2
Bremgartenstrasse
QP 06 B+149.63 m
QP 07 B+165.57 m
QP 08 B+191.90 m
QP 09 B+222.22 m
QP 10 B+240.51 m
QP 11 B+265.33 m
QP 12 B+282.26 m
QP 13 B+299.25 m
QP 14 B+320.95 m
QP 15 B+340.10 m
Siehe weiter auf Plan 3206-41-001
Ausgangshöhe PP 1030 Höhe 433.518 m ü. M.
Ausgangshöhe PP 1972 Höhe 434.62 m ü. M.
Terrain +1.30 m ab Strasse
Treppe aus Gneis
Weg / Gneisplatten
ATB 05 SN 8 Stellplatte als Fahrbahn und Gehwegabschluss
ATB 04 Bundstein zweireihig gestürzt
ATB 03 + Schalenstein dreireihig abgesenkt
ATB 01 Bundstein einreihig
ATB 01 Bundstein einreihig als Fahrbahnabschluss
Verbundsteine
Rest. Sonne
Veranda Rest. Sonne
Bank
Kath. Kirche
Esterlistrasse
LOS 1 Rüsler
Siehe weiter auf Plan 3206-51-003

Legende:

	Bestehend:	Projektiert:
Gebäude		
Strasse, Radweg		
Anpassung Belag		
Gehweg		
Beton		
Grünfläche		
Bankett		
Auftrag		
Abtrag		
Pflästerung		
Verbundsteine		
Rasengittersteine		
Kiesflächen		

Belagsaufbau

Bremgartenstrasse T4a
30 mm SDA 8 - 12 (AG)
50 mm AC B 16S
70 mm AC T 22S

Oberdorfstrasse T3
30 mm SDA 8 - 12 (AG)
100 mm AC T 22S

Trottior + Gemeindestrassen
35 mm AC 11S
70 mm AC T 22S

Versorgungsroute

Kantonsstrasse Kreisstrasse

Änderungsverzeichnis

INDEX	DATUM	GEZ.	VISUM	ÄNDERUNG

KANTON AARGAU

DEPARTEMENT
BAU, VERKEHR UND UMWELT
Abteilung Tiefbau

GEMEINDE NIEDERROHRDORF IO

STRASSE K 271 / K 415

BEREICH K 271: RBBS-Punkt L264 + 55m bis L268 + 205m L = 620 m
K 415: RBBS-Punkt L600 + 12m bis L602 + 250m L = 545 m

OBJEKT Sanierung Umgestaltung Ortsdurchfahrt

PLAN Situation Strassenbau 1:200
Oberdorfstrasse

Vorstudien | Vorprojekt | Bauprojekt | Auflageprojekt | Ausführungsprojekt | Ausgeführtes Werk

OBERSICHTSSKIZZE

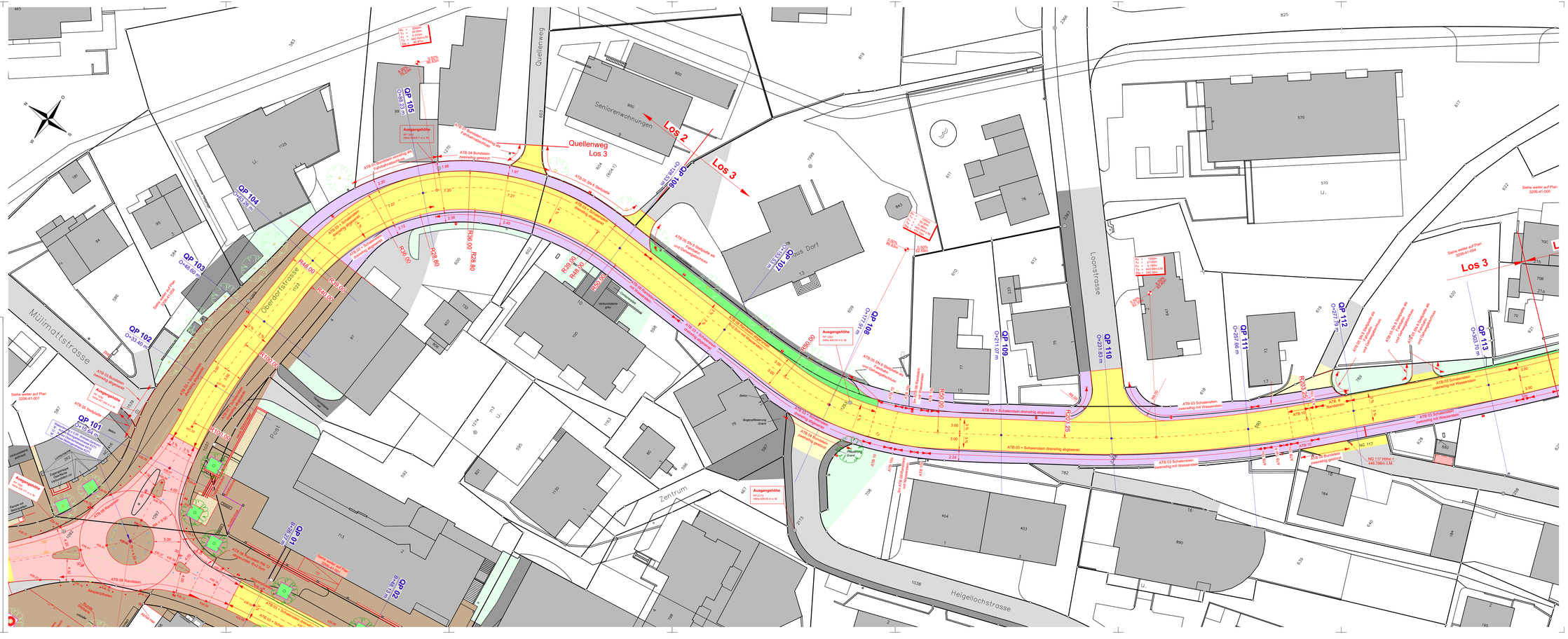
PROJEKTVERFASSER

MEILER HUGUENIN
INGENIEURE UND PLANER
8957 Spreitenbach

info@mh-ing.ch Fon. 056 / 418 30 00
www.mh-ing.ch Fax 056 / 418 30 09

BAUHERR
Abteilung Tiefbau
Unterhaltskreis II

PLANNR.	3206-51-004	FORMAT: 60 / 168 FLÄCHE: 0.998m²	
		NAME	DATUM
PROJEKT		SH	
GEZEICHNET		LG/JA/UM	18.10.2019
GEPRÜFT		SH	18.10.2019
ÄNDERUNGEN	INDEX		
	A		
	B		
	C		
FREIGABE			
REG.NR.		PLANNR.	



Legende:

	Bestehend:	Projektiert:
Gebäude		
Strasse, Radweg		
Anpassung Belag		
Gehweg		
Beton		
Grünfläche		
Bankett		
Auftrag		
Abtrag		
Pflästerung		
Verbundsteine		
Rasengittersteine		
Kiesflächen		

Belagsaufbau

Bremgartenstrasse T4a
30 mm SDA 8 - 12 (AG)
50 mm AC B 16S
70 mm AC T 22S

Oberdorfstrasse T3
30 mm SDA 8 - 12 (AG)
100 mm AC T 22S

Trottoir + Gemeindestrassen
35 mm AC 11S
70 mm AC T 22S

Versorgungsroute

K271 K271

Kantonale Radroute | Örtliche Radroute

Änderungsverzeichnis

INDEX	DATUM	GEZ.	VISUM	ÄNDERUNG
A	06.04.2020	UM/AO	SH	Projektlinien der Buchstabstelle Oberdorf

KANTON AARGAU

DEPARTEMENT
BAU, VERKEHR UND UMWELT
Abteilung Tiefbau

GEMEINDE NIEDERROHRDORF IO

STRASSE K 271 / K 415

BEREICH K 271: RBBS-Punkt L264 + 55m bis L268 + 205m L = 620 m
K 415: RBBS-Punkt L600 + 12m bis L602 + 250m L = 545 m

OBJEKT Sanierung Umgestaltung Ortsdurchfahrt

PLAN Situation Strassenbau 1:200
Oberdorfstrasse - Gemeindegrenze

Vorstudien | Vorprojekt | Bauprojekt | Auflageprojekt | Ausführungsprojekt | Ausgeführtes Werk

ÜBERSICHTSPLAN 1:25000

PROJEKTVERFASSER

MEILER HUGUENIN
INGENIEURE UND PLANER
8957 Spreitenbach

info@mh-ing.ch Fon. 056 / 418 30 00
www.mh-ing.ch Fax 056 / 418 30 09

BAUHERR
Abteilung Tiefbau
Unterhaltsreg. II

PLANNR.	3206-51-005	FORMAT	60 / 168
		FLÄCHE	0.998m²
		NAME	DATUM
PROJEKT		SH	
GEZEICHNET		LIG/AUM/AK	18.10.2019
GEPRÜFT		SH	18.10.2019
ÄNDERUNGEN		INDEX	
		A	UM/AO 06.04.2020
		B	
		C	
FREIGABE			
REG.NR.		PLANNR.	

Siehe weiter auf Plan 3206-41-004

Los 3

Los 4

QP 113 O=382.70 m

QP 114 O=393.57 m

QP 115 O=399.99 m

QP 116 O=403.83 m

QP 117 O=412.66 m

QP 118 O=482.20 m

QP 119 O=486.76 m

QP 120 O=508.20 m

QP 121 O=526.63 m

Grabermattweg

Oberdorfstrasse

Valddösweg

Gwiggweg

Müllibach

Müllibachweg

NIEDERROHRDORF
OBERROHRDORF

Ref. Kirche

ATB 03 Schalensteln zweireihig abgesenkt

ATB 05 SN 6 Stellplatte

ATB 07 ohne Wasserstein

ATB 07 Randstein ohne Wasserstein

ATB 03 Schalensteln zweireihig mit Wasserstein

ATB 04 Bundstein zweireihig gestützt

ATB 01 Bundstein einreihig als Fahrbahnabschluss

ATB 05 SN 8 Stellplatte als Fahrbahn- und Gehwegabschluss

ATB 05 TB 8 Stellplatte

ATB 07 Typ 03

neuer Personenunterstand mit Rück- und Seitenwänden

best. Buswartehäuschen abbrechen

ATB 03 Bundstein zweireihig, abgesenkt

ATB Typ 12

ATB Typ 13

best. Böschung begrünt

best. Bruchsteinmauer mit Steinschlagschutz

best. Stütz- / Schallschutzwand

best. Stütz- / Schallschutzwand H = 2.50 m

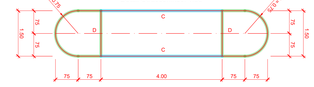
best. Natursteln-Stützmauer, H = 1.65 m

best. Natursteln-Stützmauer, H = 0.80 m

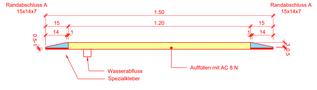
30mm Uebern. Kiesel SDA 4 - 12 AC B 22 N AC T 22 N

LOS 4 Gwiggweg

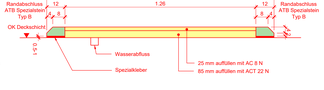
Detail Strasseninsel 1:50



Detail Fussgängerquerung 1:10 (Bereich Fussgängerstreifen)



Detail Fussgängerquerung 1:10 (Bereich Inselpfosten)



Legende:

	Bestehend:	Projektiert:
Gebäude		
Strasse, Radweg		
Anpassung Belag		
Gehweg		
Beton		
Grünfläche		
Bankett		
Auftrag		
Abtrag		
Pflästerung		
Verbundsteine		
Rasengittersteine		
Kiesflächen		

Belagsaufbau

Bremgartenstrasse T4a
30 mm SDA 8 - 12 (AG)
50 mm AC B 16S
70 mm AC T 22S

Oberdorfstrasse T3
30 mm SDA 8 - 12 (AG)
100 mm AC T 22S

Trottoir + Gemeindestrassen
35 mm AC 11S
70 mm AC T 22S

Versorgungsroute

Änderungsverzeichnis

INDEX	DATUM	GEZ.	VISUM	ÄNDERUNG
A	06.04.2020	UM	SH	Bushaltestelle Wirtschland Linienführung angepasst

KANTON AARGAU

DEPARTEMENT
BAU, VERKEHR UND UMWELT
Abteilung Tiefbau

GEMEINDE NIEDERROHRDORF IO

STRASSE K 271 / K 415

BEREICH K 271: RBBS-Punkt L264 + 55m bis L268 + 205m L = 620 m
K 415: RBBS-Punkt L600 + 12m bis L602 + 250m L = 545 m

OBJEKT Sanierung Umgestaltung Ortsdurchfahrt

PLAN Situation Strassenbau 1:200
Orteingang

Vorstudien | Vorprojekt | Bauprojekt | Auflageprojekt | Ausführungsprojekt | Ausgeführtes Werk

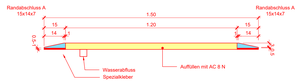
PROJEKTVERFASSER
MEILER HUGUENIN
INGENIEURE UND PLANER
8957 Spreitenbach
info@mh-ing.ch Fon. 056 / 418 30 00
www.mh-ing.ch Fax. 056 / 418 30 09

BAUHERR
Abteilung Tiefbau
Unterhaltsbereich II

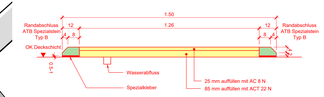
PLANNR.	3206-01-003	FORMAT: FLÄCHE:	60 / 179 1.080m²
		NAME	DATUM
PROJEKT		SH	
GEZEICHNET		LG/JA/UM	18.10.2019
GEPRÜFT		SH	18.10.2019
ÄNDERUNGEN	INDEX		
	A	UM	06.04.2020
	B		
	C		
FREIGABE			
REG.NR.		PLANNR.	

Detail Strasseninsel 1:50

Detail Fussgängerquerung 1:10 (Bereich Fussgängerstreifen)



Detail Fussgängerquerung 1:10 (Bereich Inselpfosten)



Die definitive Signalisierung und Markierung eines Fussgängerstreifens wird nach der Bauausführung aufgrund der Kriterien der VSS-Norm SN 640 241 beurteilt.

Los 1 Projektgrenze

Legende:

	Bestehend:	Projektiert:
Gebäude		
Strasse, Radweg		
Anpassung Belag		
Gehweg		
Beton		
Grünfläche		
Bankett		
Auftrag		
Abtrag		
Pflästerung		
Verbundsteine		
Rasengittersteine		
Kiesflächen		

Belagsaufbau

Bremgartenstrasse T4a
30 mm SDA 8 - 12 (AG)
50 mm AC B 16S
70 mm AC T 22S

Oberdorfstrasse T3
30 mm SDA 8 - 12 (AG)
100 mm AC T 22S

Trottoir + Gemeindestrassen
35 mm AC 11S
70 mm AC T 22S

Versorgungsroute

K271 K271
Rad

Kantonale Radroute Zuständig: Kantonspolizei

Änderungsverzeichnis

INDEX	DATUM	GEZ.	VISUM	ÄNDERUNG

KANTON AARGAU

DEPARTEMENT
BAU, VERKEHR UND UMWELT
Abteilung Tiefbau

GEMEINDE NIEDERROHRDORF IO

STRASSE K 271 / K 415

BEREICH K 271: RBBS-Punkt L264 + 55m bis L268 + 205m L = 620 m
K 415: RBBS-Punkt L600 + 12m bis L602 + 250m L = 545 m

OBJEKT Sanierung Umgestaltung Ortsdurchfahrt

PLAN Situation Strassenbau 1:200
Zentrum

Vorstudien | Vorprojekt | Bauprojekt | Auflageprojekt | Ausführungsprojekt | Ausgeführtes Werk

ÜBERSICHTSSKIZZE

PROJEKTVERFASSER

MEILER HUGUENIN
INGENIEURE UND PLANER
8957 Spreitenbach

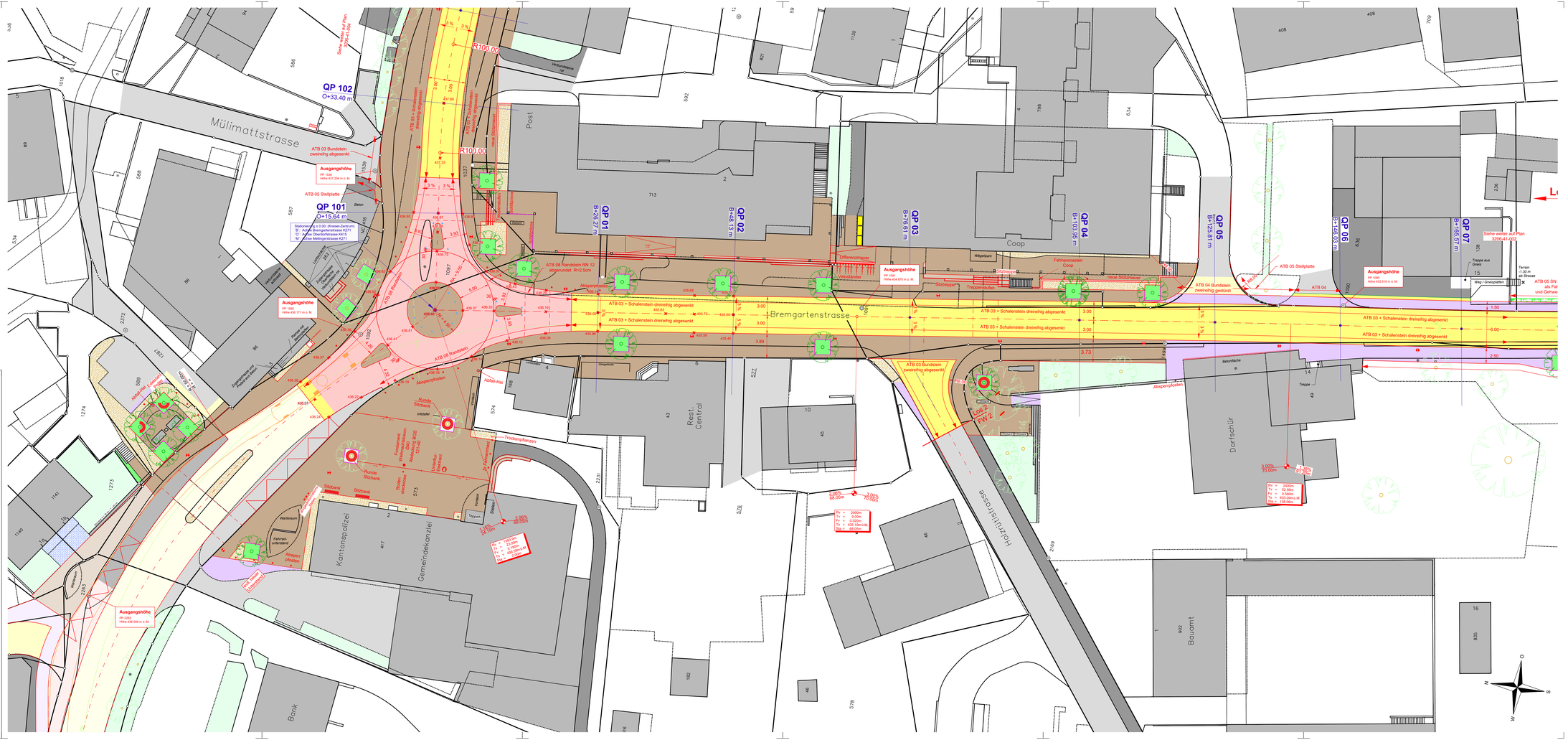
info@mh-ing.ch Fon. 056 / 418 30 00
www.mh-ing.ch Fax 056 / 418 30 09

BAUHERR
Abteilung Tiefbau
Unterhaltskreis II

PLANNR. 3206-51-001 FORMAT: 60 / 54
FLÄCHE: 0.873m²

	NAME	DATUM
PROJEKT	SH	
GEZEICHNET	LGJ/AUM	18.10.2019
GEPRÜFT	SH	18.10.2019

ÄNDERUNGEN	INDEX		
	A	AO	14.08.2020
	B		
	C		

FREIGABE

REG.NR. PLANNR.