Staatliches Bauamt
Nürnberg

Staatliches Bauamt Nürnberg
Postfach 47 57 • 90025 Nürnberg

1. [redacted]

2.

1.Ergänzung zur VRAO vom 26.08.2021

Ihr Zeichen, Ihre Nachricht vom	Unser Zeichen	Bearbeiter	Nürnberg, **09.09.2021**
	[redacted]	[redacted]	☎0911-[redacted]
		[redacted]	🖷 0911-[redacted]
			[redacted]@stban.bayern.de

Vollzug der Straßenverkehrs-Ordnung;
Arbeitsstellen an Straßen mit vorübergehender Sperrung von Verkehrsflächen

Str.-Nr. / Art der Bauarbeiten / Nächster Ort
Zubringer BAB A73 / B8 / St2239 / Straßenbauarbeiten / Feucht

Anlagen:

- Verkehrszeichenplan Gugelhammer Weg, 2 Pläne
- Verkehrszeichenplan Ersatzhaltestelle
- Verkehrszeichenplan 3.BA Detailplan, 3 Pläne
- Signalpläne Baustellen LSA
  - LSA Feucht Schwabacher Straße, 2 Pläne
  - LSA Feucht B8/Regensburger Straße, 2 Pläne
  - LSA Grünsberg Grünsberger Straße/Weinhofer Straße, 2 Pläne
  - LSA 3.BA Knoten Feucht, 2 Hauptphase 1 Plan und 8 Seiten

. . .

Amtssitz
Staatliches Bauamt Nürnberg
Postfach 47 57 90025 Nürnberg
Zollhof 6 90443 Nürnberg
☎ 0911-24294-0
🖷 0911-24294-699

Dienstgebäude Straßenbau
Zollhof 3
90443 Nürnberg

E-Mail und Internet
poststelle@stban.bayern.de
www.stban.bayern.de

Das Staatliche Bauamt Nürnberg und in Abstimmung mit der Autobahn GmbH des Bundes und der örtlichen Marktgemeinde Feucht erlässt als sachlich und örtlich zuständige Straßenbauverwaltung gemäß § 45 Abs. 2 Satz 1 und 2 StVO folgende verkehrsrechtliche

Anordnung:

1. Die Bundesstraße 8 wird gemäß den auf Seite 2 folgenden Angaben
   ☐ halbseitig ☒ teilweise (auch Abschnittsweise) ☒ voll (auch Abschnittsweise **gesperrt**.

2. Die Kennzeichnung, Verkehrsführung und Verkehrsregelung hat nach den beiliegenden Verkehrszeichenplänen zu erfolgen.
   ☒ Regelplan Nr. BI/17 (nördl.FB, Ast Nord) vom 03.08.2021
   ☒ Regelplan Nr. CI/ 5 (B8) vom 03.08.2021
   ☒ Regelplan Nr. BI/6 (Ast Süd) vom 03.08.2021
   ☒ Regelplan Nr. DI/3L (Bereich Zubringer BAB)
   ☒ Regelplan Nr. DII/3a (Bereich Zubringer BAB)
   Regelpläne sind Teil der VRAO vom 26.08.2021

3. Die Richtlinien für die Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen (RSA) in der jeweils neuesten Fassung sind zu beachten.

4. Diese Anordnung wird mit der Aufstellung der Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen wirksam.
   Zuwiderhandlungen gegen diese Anordnung sind nach § 49 StVO Ordnungswidrigkeiten im Sinne des § 24 StVG und werden mit Geldbuße geahndet.

5. Der Antragsteller ist gemäß § 45 Abs. 6 StVO in Verbindung mit § 5b Abs. 2 des StVG verpflichtet, diese Anordnung zu vollziehen.

6. Sind aufgrund der verkehrsrechtlichen Anordnung bestehende Verkehrszeichen vorübergehend unkenntlich zu machen, so ist dies zwingend wie nachfolgend beschrieben auszuführen:
   - Kleine Verkehrszeichen: durch Abbau, Verdrehen, Abhängen
   - Größere Verkehrszeichen (Wegweiser): Auskreuzen durch Systeme, die die Verkehrszeichenfolie nicht berühren, und seitlich bzw. rückwärtig an den Verkehrszeichen zu befestigen sind.

   Keinesfalls sind die Verkehrszeichen durch Abkleben unkenntlich zu machen. Beschädigungen der Verkehrszeichenfolie durch Abkleben werden dem Verursacher in Rechnung gestellt.

7. Gemäß § 4 Abs. 1 Nr. 1 der Gebührenordnung für Maßnahmen im Straßenverkehr (GebOst) hat der Antragsteller die Kosten des Verfahrens zu tragen. Für diese Anordnung wird eine Gebühr von 0,00 € festgesetzt. Der Betrag ist innerhalb eines Monats unter Verwendung des beiliegenden Einzahlungsvordruckes (Buchungskennzeichen ----) zu überweisen.

   Es werden keine Gebühren erhoben.

. . .

Die verkehrsrechtliche Anordnung beinhaltet Art und Dauer der Sperrung für folgenden Straßenabschnitt:*

☒ Straßensperrung
☐ Verlängerung
☐ Aufhebung

Zutreffendes ankreuzen ☒

Straße	**1**	(z.B. Bundes-, Staats-, Kreisstraße) Bundesstraße 8
Groß-abschnitt	**2**	(zwischen den Orten) Nürnberg-Regensburg
Sperr-	**3**	(von km bis km) B8: Abschnitt 2110 Station 0,000 - Station 0,335 St2239 : Abschnitt 390 Station 0,000 - Station 0,150 BAB73 Übergreifungslänge auf rd. 370m auf der Anbindung zur BAB an der AS Feucht
abschnitt		(zwischen den Orten) Südl. Ortseingang Feucht, Knoten B8/St2239
Art der Behinderung	**4**	☐ halbseitig gesperrt nutzbare Restfahrbahnbreite (min) m ☒ teilweise eingeengt nutzbare Restfahrbahnbreite (min) 3,25 m ☒ Vollsperrung 1. St2239 Schwabacher Straße ab Knoten B8 bis Höhe Gugelhammer Weg, 2.nördliche Fahrspur auf B8 ab Station 0,335 auf einer Länge von rd.750m in Fahrtrichtung BAB ☐ gesperrt für Fahrzeuge über
Grund	**5**	☒ Straßenbauarbeiten ☐ Kanalverlegungsarbeiten ☐ Brückenbauarbeiten ☐ Lichtzeichenanlage ☒ ja ☐ nein
Umleitung	**6**	(über - Ortsangaben) Feucht, St2239, Penzenhofen, Grünsberg, Burgthann, Pattenhofen, Rummelsberg, Schwarzenbruck (Streckenzug St2239-LAU22-St2401) Mehrlänge in km: 18,0

Termine	**7**	Beginn:	(Datum) 30.08.2021
		voraussichtliches Ende:	(Datum) 03.10.2021 gesamt Bauende, einzelnen Sperrzeiten insbesondere Vollsperrungen werden über eine gesonderte VRAO geregelt.
		Verlängerung bis:	(Datum)
		Aufhebung:	(Datum)

. . .

Ergänzende Bemerkungen zu Zeile 1 bis 7	Hier nur Änderungen und Ergänzungen zur VRAO vom 26.08.2021, die VRAO vom 26.08.2021 behält im allgemeine die Gültigkeit. 3. Bauabschnitt Herstellung südliche Fahrbahn Verkehrsumlegung/Änderung der Verkehrsführung, Sperrung der südlichen Fahrspuren. Sperrzeit ab 11.09.2021, 6:30Uhr bis 27.09.2021, Verkehrsumlegung zwischen ab 11.09.2021, 07:00 Uhr und 12:00 Uhr, ab 12:00 Uhr läuft der Verkehr in beiden Richtungen von BAB->FR ->NM und NM->FR->BAB im Begegnungsverkehr auf den nördlichen Fahrspuren. Alle Linksabbieger sind im 3.BA gesperrt, Ausnahme Linksabbieger aus Neumarkt kommend in Fahrtrichtung südliche Gewerbegebiet, dieser Linksabbieger ist im Rahmen der Baustellelen LSA zu signalisieren/regeln. Einrichtung einer Ersatzhaltestelle für die Buslinie 678 und 502 in Feucht, Regensburger Straße Ecke Spinnbahn. Aufstellen von Halteverboten mit Zusatz ab 13.09.2021, Aufstellen von je 2 Schranken auf den gesperrten Parkplätzen um einen sicheren Wartebereich für Personen abzugrenzen. Im Bereich der Fahrbahn ist je eine Barke mit gelben Dauerlicht aufzustellen. 2 Parkplätze je Seite sperren. Haltestellenzeichen wird durch Busbetreiber aufgestellt. Die Ersatzhaltestelle wird bis zum Ende der Baustelle betrieben. 4.Bauabschnitt Vollsperrung des südlichen Astes, Schwarzenbrucker Straße bis Bauende. Sperrzeiten Nr.1 - 20.09.2021, 20:30 Uhr bis 21.09.2021 bis 05:00 Uhr, Nr. 2 - 21.09.2021, 20:30 Uhr bis 05:00 Uhr. Umleitung via Feucht, Regensburger Straße nach Verkehrszeichenplänen.

* Seite 2 wird gleichzeitig zur Baustellenmeldung an das SBA München verwendet.

(Ort und Datum)

Staatliches Bauamt Nürnberg

gez. [redacted]
Nürnberg, den 10.09.2021

Beteiligte:

Baufirma [redacted]

Bauleitung: [redacted]

[redacted]

Verkehrssicherer Firma [redacted]

[redacted]

Örtliche Bauaufsicht StBA-N

[redacted]

Straßenmeisterei Lauf

[redacted]

PI-Lauf

[redacted]

VPI-Feucht

[redacted]

Allgemeine Auflagen und Hinweise:

1. Die Anordnung sowie der Regelplan bzw. Beschilderungs- / Umleitungsplan sind auf der Baustelle bereitzuhalten und der Polizei, der Straßenverkehrs- bzw. Straßenbaubehörde auf Verlangen vorzuzeigen.

2. Verkehrszeichen sind gut sichtbar, etwa im rechten Winkel zur Straßenachse und soweit nicht anders vorgeschrieben ist, an der rechten Straßenseite aufzustellen. Hierbei ist folgendes zu beachten:

2.1 Lichtraum

Verkehrszeichen sind innerorts in der Regel 0,50 m (mindestens 0,30 m), außerorts in der Regel 1,50 m vom Fahrbahnrand entfernt aufzustellen.

Der lichte Abstand zwischen Fahrstreifen- bzw. Fahrbahnbegrenzung und der Kante von Leitbaken soll 0,25 m betragen.

Sind innerorts keine Geh- / Radwege, Seitenstreifen oder Nebenanlagen vorhanden oder werden diese durch die Aufstellung von Verkehrszeichen unter die Mindestbreite eingeengt, ist im Ausnahmefall die Aufstellung unmittelbar am rechten Rand des Fahrstreifens zulässig. Aus Sicherheitsgründen dürfen dann maximal zwei Fußplatten übereinander verwendet und die Fahrstreifen dadurch nur bis zur Mindestbreite eingeengt werden. Können diese Bedingungen wegen der erforderlichen Standsicherheit oder den räumlichen Verhältnissen nicht eingehalten werden, sind diese Verkehrsschilder wie eine Arbeitsstelle zu sichern.

2.2 Mindesthöhe

Die Mindesthöhe zwischen Unterkante Verkehrsschild und Boden beträgt in der Regel
- 2,00 m außerhalb der Fahrbahn und über Gehwegen;
- 2,20 m über Radwegen.

Soweit die Schilder nicht im Bereich von Geh- und Radwegen aufgestellt werden, kann die Auf- stellhöhe bei Arbeitsstellen auf folgende Mindestwerte reduziert werden:

- 1,50 m innerorts (z. B. auf Mittelinseln, Grünstreifen, Parkstreifen oder abgesperrten Fahrbahnteilen);
- 1,50 m außerorts bei mehrstreifigen Straßen,
- 0,60 m außerorts bei zweistreifigen Straßen sowie bei Arbeitsstellen von kürzerer Dauer.

. . .

3. Alle Gefahrenzeichen, Vorschriftszeichen, Zusatzschilder und Verkehrseinrichtungen müssen sich in einen einwandfreien Zustand befinden, voll reflektieren, ordnungsgemäß befestigt und standfest aufgestellt sein. Die Verkehrszeichen müssen auf der Rückseite das RAL – Gütezeichen tragen. Verkehrseinrichtungen müssen den jeweils geltenden technischen Anforderungen entsprechen (TL – Leitkegel, TL – Warnleuchten).

4. Vorübergehend außer Kraft gesetzte Verkehrszeichen sind abzudecken oder zu entfernen. Dieser Anordnung entgegenstehende, bereits bestehende Verkehrszeichen, sind abzudecken und nach Beendigung der Vorarbeiten und Auflösung der Baustelle wieder aufzudecken.
Früher angebrachte Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen, die wegen der Arbeiten entfernt werden mussten, sind nach Beendigung der Arbeiten an gleicher Stelle wieder anzubringen. Für die Verkehrsteilnehmer dürfen keine Zweifel über die Gültigkeit der Zeichen entstehen.

5. Als besondere Warneinrichtung für Blinde sind im Bereich von Aufgrabungen auf oder neben Gehwegen und Notwegen unter den Absperrschranken in der Regel zusätzlich Tastleisten anzubringen. Die Tastleiste ist entsprechend einer Absperrschranke von 100 mm zu gestalten. Ihre Unterkante darf nicht höher als 150 + / - 5 mm angebracht werden.

6. Im Rahmen der Verkehrssicherungspflicht sind alle technisch erforderlichen Vorkehrungen zu treffen, um Schäden zu vermeiden (z. B. Schutzdächer für Fußgänger, usw.).

7. Müssen die Arbeiten für einen längeren Zeitraum unterbrochen werden (z. B. durch Regen, Frost, usw.), ist die Straßenverkehrsbehörde unverzüglich zu unterrichten.

8. Der Erlaubnisinhaber hat mit den Anwohnern bzw. Grundstückseigentümern ein Einvernehmen über die Erreichbarkeit des jeweiligen Grundstückes herzustellen.

9. Es sind Verkehrszeichen und Markierungsmaterialien mit erhöhter Nachtsichtbarkeit zu verwenden. Markierungsfolie mindestens Typ 2, Klasse P6. Falls aus Gründen der Witterung das Aufbringen von Folien problematisch ist, sind Ränder notfalls durch Klemmschwellen und –Borde, wie auch durch engere Abstände von beleuchteten Baken zu sichern. Fahrstreifeneinteilungen sind notfalls mit gelber Farbe (High solid, mind. 600 µm) auszuführen.

Weitere Hinweise:

I. Gemäß § 45 Abs. 6 StVO sind die genannten Anordnungen zu befolgen und die Lichtzeichenanlagen zu bedienen.

II. Gemäß § 49 Abs. 4 Nr. 3 kann mit einer Geldbuße belegt werden, wer vorsätzlich oder fahrlässig mit Arbeiten beginnt, ohne vorher entsprechende Anordnungen eingeholt zu haben, diese Anordnungen nicht befolgt oder gegebenenfalls Lichtzeichenanlagen nicht bedient.

III. Die Aufwendungen für den Vollzug der Anordnung sind von Ihnen zu tragen (§ 5 b Abs. 2 Buchstabe d StVG).

IV. Der Bauunternehmer haftet für alle Unfälle, die auf eine nicht vorschriftsmäßige Beschilderung der gesperrten Straße sowie auf eine nicht ordnungsgemäße Absperrung der Baustelle und unzureichende Beleuchtung der Verkehrszeichen und Absperrvorrichtungen zurückzuführen sind.

. . .

V. **Im Rahmen der Verkehrssicherungspflicht sind die Baustelleneinrichtungen regelmäßig auf Erkennbarkeit, Standfestigkeit und Beleuchtung zu überprüfen und bei Bedarf zu reinigen. Kontrollfahrten haben 1x täglich und 1x nachts zu erfolgen.**

VI. Wenn aus Gründen der Verkehrssicherheit von der Polizei für einen vorübergehenden Zeitraum Weisungen erteilt werden, so sind diese zwingend zu befolgen.

VII. Bei besonderen Maßnahmen auf Bundesautobahnen sind die Auflagen der jeweiligen Autobahnmeisterei, wie auch der Verkehrsbehörde der Autobahn GmbH NL Nordbyern zu beachten.

Übersicht Anlagen

Datei 2021-09-02_Sammeldatei_(nur 1.Ergänzungen)rev3.0.pdf

01-Übersicht_Allgemeine Informationen

-

02-Verkehrszeichenpläne

Verkehrszeichenpläne Pläne Bereich Gugelhammer Weg, 2 Pläne

Verkehrszeichenpläne Knoten Feucht Detailpläne 3 Stück

Verkehrszeichenplan Ersatzhaltestelle Linie 502 und 678

03-Regelpläne

-

04-LSA-Signalpläne

2.Bauabschnitt, Gesamt 7 Pläne

3.Bauaschnitt (2.Hauptphase) 1 Plan und 8 Seiten

05 LED-Warntafeln

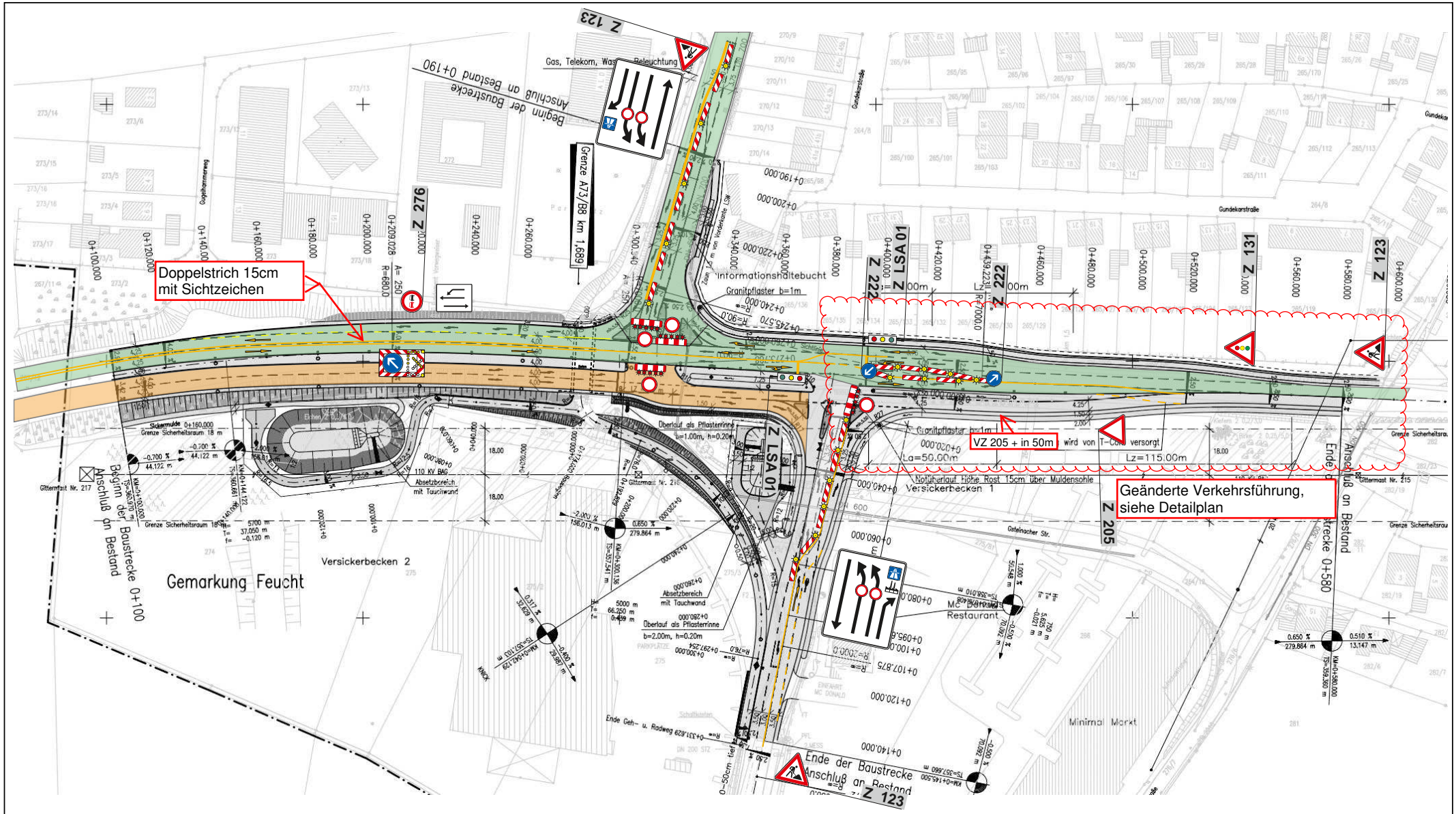
-

Hinweis zu den Planunterlagen:

Unterlagen können auf Anfrage in besserer Qualität zu Verfügung gestellt werden.

Anlage

02 Verkehrszeichenpläne



Staatliches Bauamt
Nürnberg

Fachbereich Straßenbau
Zollhof 3
90443 Nürnberg
Tel: 0911-24294-0
Internet: stban.bayern.de

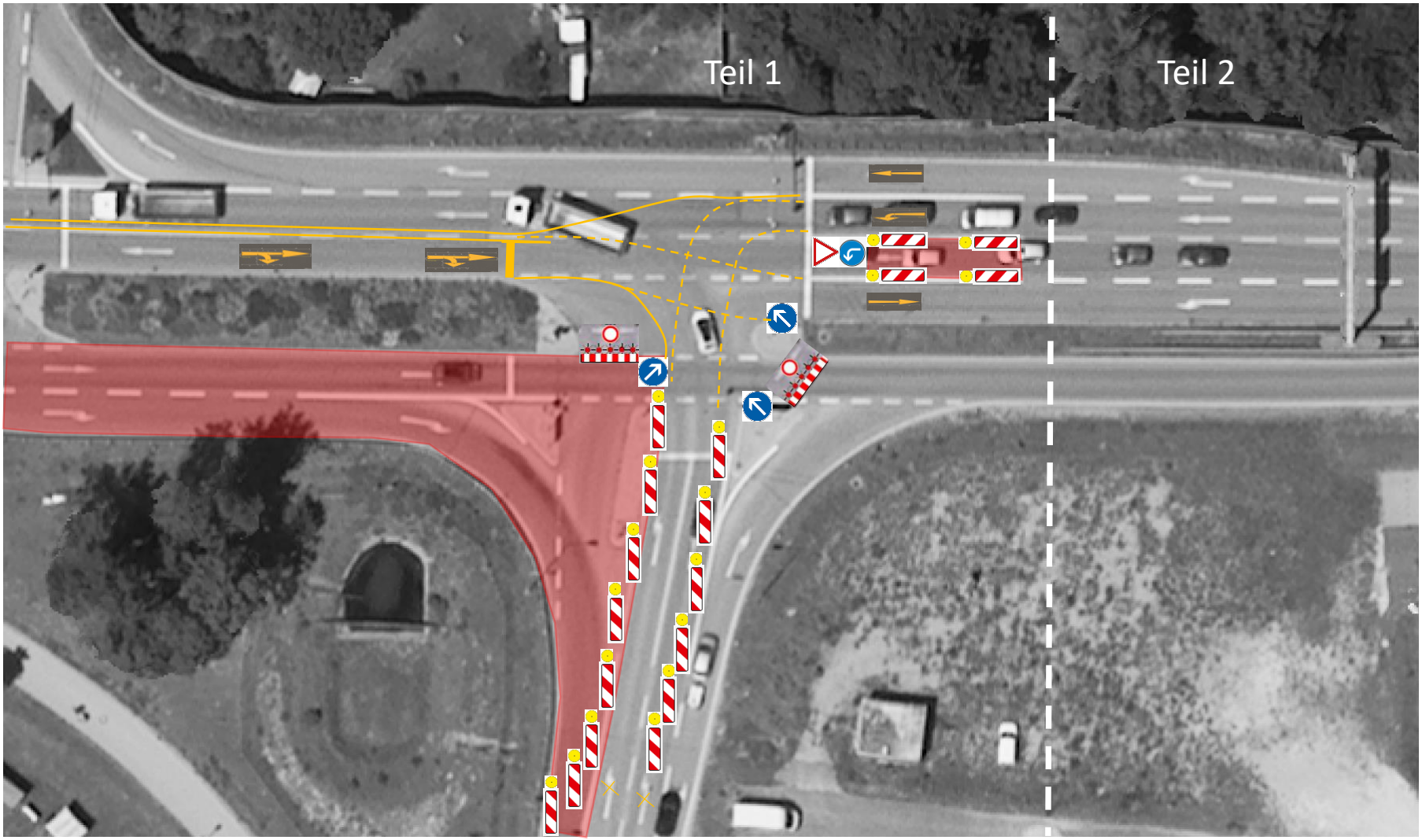
Arbeitsbereich
fertige Fläche

Maßstab: 1:2000
Datum: 30.07.2021

Projekt : B8 Knoten Feucht

Unterlage : Bauabschnitt 3

Ergänzung zum Verkehrszeichenplan Fahrtrichtung aus NM zur BAB Teil 1



Staatliches Bauamt
Nürnberg

Fachbereich Straßenbau
Zollhof 3
90443 Nürnberg
Tel: 0911-24294-0
Internet: stban.bayern.de

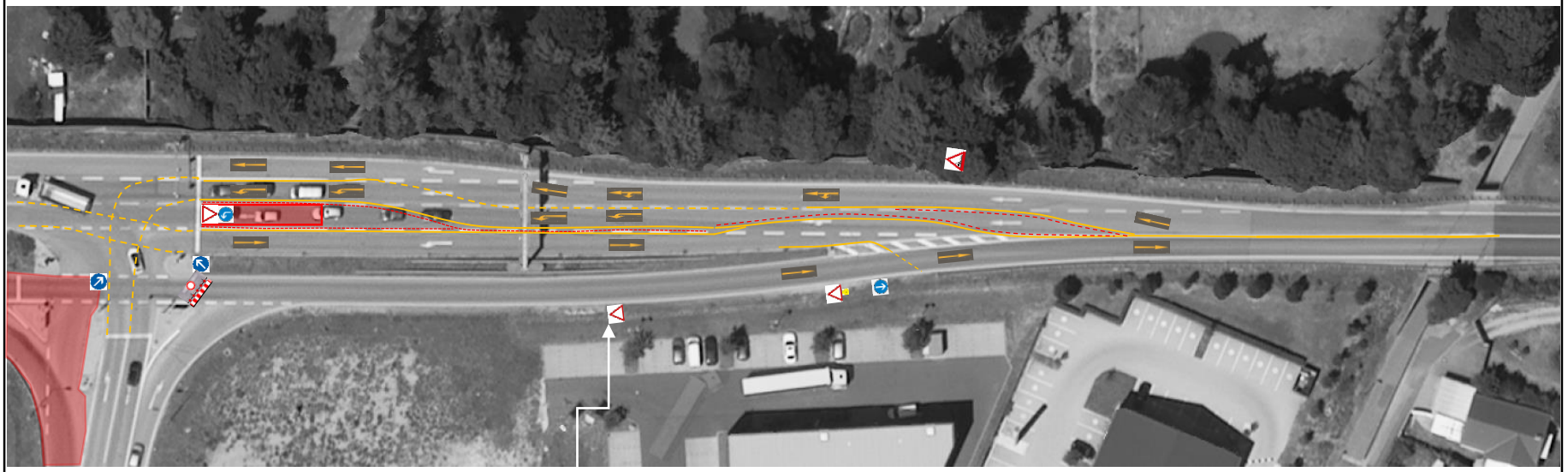
Maßstab: o.M.

Datum: 09.09.2021

Projekt : B8 Knoten Feucht

Unterlage : 3.BA Ergänzung zum Verkehrszeichenplan

Ergänzung zum Verkehrszeichenplan Fahrtrichtung aus NM zur BAB Teil 2



Barkengasse Abstand 2-5m jede zweite mit gelben Dauerlicht

Vz205 + Vz1004 mit 50 Meter

Aufstellfläche LSA Technik / Sperrraum

VZ 101-52

Staatliches Bauamt
Nürnberg

Fachbereich Straßenbau
Zollhof 3
90443 Nürnberg
Tel: 0911-24294-0
Internet: stban.bayern.de

Maßstab: o.M.

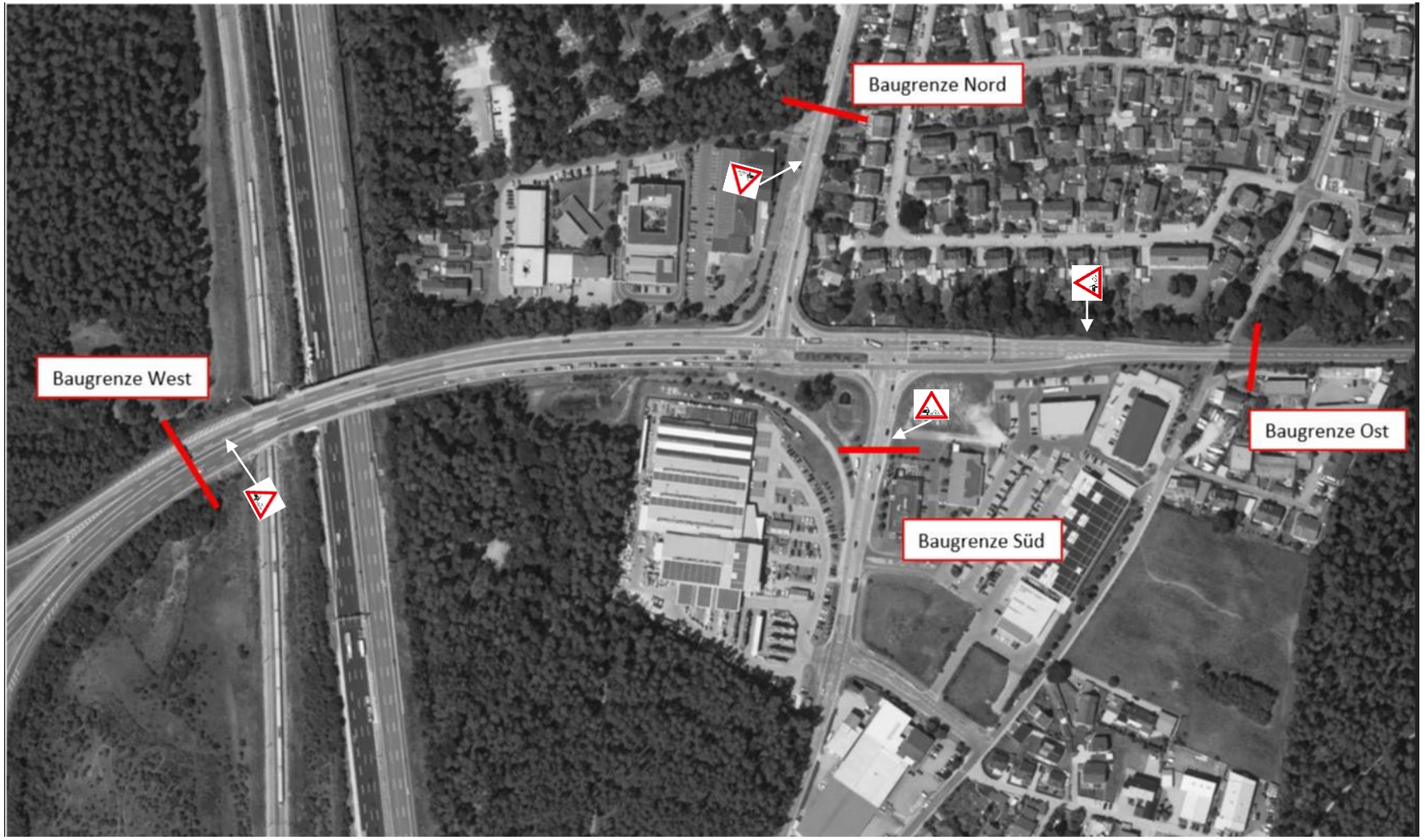
Datum: 09.09.2021

Projekt : B8 Knoten Feucht

Unterlage : 3.BA Ergänzung zum Verkehrszeichenplan

2

Ergänzung zum Verkehrszeichenplan Fahrtrichtung aus NM zur BAB Teil 3



Staatliches Bauamt
Nürnberg

Fachbereich Straßenbau
Zollhof 3
90443 Nürnberg
Tel: 0911-24294-0
Internet: stban.bayern.de

VZ 101-52
+ VZ 1007-32 "Rollsplitt"

Maßstab: o.M.

Datum: 09.09.2021

Projekt : B8 Knoten Feucht

Unterlage : 3.BA Ergänzung zum Verkehrszeichenplan

3

Staatliches Bauamt
Nürnberg

Fachbereich Straßenbau
Zollhof 3
90443 Nürnberg
Tel: 0911-24294-0
Internet: stban.bayern.de

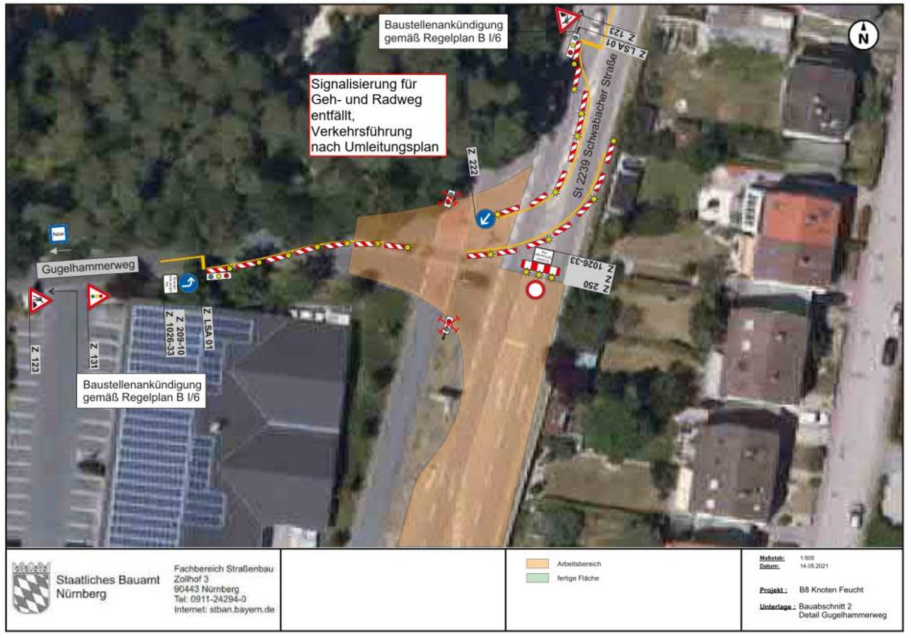
Maßstab: o.M.

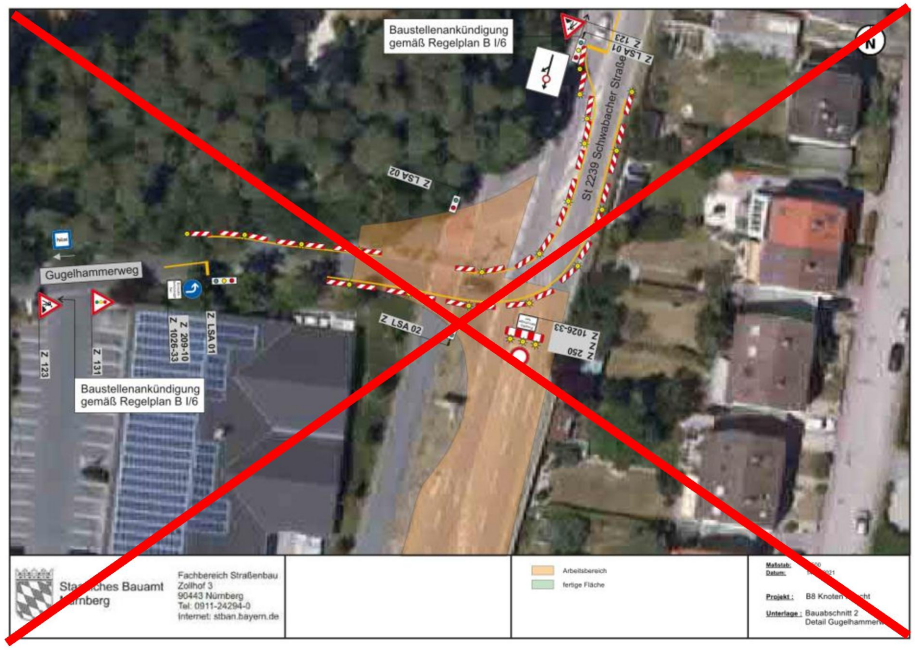
Datum: 10.09.2021

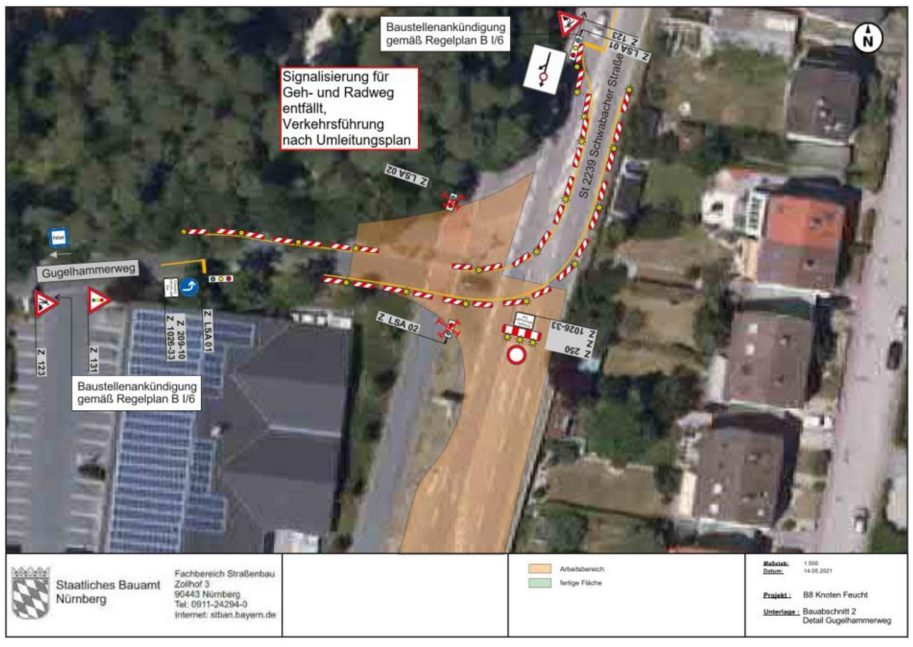
Projekt : B8 Knoten Feucht

Unterlage : Ersatzhaltestelle Linie 678 und 502 Regensburger Str.

Baustellenankündigung
gemäß Regelplan B I/6
St 2239 Schwabacher Straße
Z 123
Z 1SA 01
Z 222
Gugelhammerweg
Z 250
Z 1026-33
Z 209-10
Z 1SA 01
Z 131
Z 123
Baustellenankündigung
gemäß Regelplan B I/6
N
Staatliches Bauamt
Nürnberg
Fachbereich Straßenbau
Zollhof 3
90443 Nürnberg
Tel. 0911-24294-0
Internet: stban.bayern.de
Arbeitsbereich
fertige Fläche
Maßstab: 1:500
Datum: 14.06.2021
Projekt : B8 Knoten Feucht
Unterlage : Bauabschnitt 2
Detail Gugelhammerweg


Baustellenankündigung
gemäß Regelplan B I/6
Signalisierung für
Geh- und Radweg
entfällt,
Verkehrsführung
nach Umleitungsplan
St 2239 Schwabacher Straße
Z 123
Z 1SA 01
Z 222
Gugelhammerweg
Z 250
Z 1026-33
Z 209-10
Z 1SA 01
Z 131
Z 123
Baustellenankündigung
gemäß Regelplan B I/6
N
Staatliches Bauamt
Nürnberg
Fachbereich Straßenbau
Zollhof 3
90443 Nürnberg
Tel. 0911-24294-0
Internet: stban.bayern.de
Arbeitsbereich
fertige Fläche
Maßstab: 1:500
Datum: 14.06.2021
Projekt : B8 Knoten Feucht
Unterlage : Bauabschnitt 2
Detail Gugelhammerweg

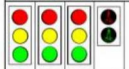

Baustellenankündigung
gemäß Regelplan B I/6
St 2239 Schwabacher Straße
Z 123
Z 1SA 01
Z 1SA 02
Gugelhammerweg
Z 250
Z 1026-33
Z 209-10
Z 1SA 01
Z 131
Z 123
Baustellenankündigung
gemäß Regelplan B I/6
N
Staatliches Bauamt
Nürnberg
Fachbereich Straßenbau
Zollhof 3
90443 Nürnberg
Tel. 0911-24294-0
Internet: stban.bayern.de
Arbeitsbereich
fertige Fläche
Maßstab: 1:500
Datum: 14.06.2021
Projekt : B8 Knoten Feucht
Unterlage : Bauabschnitt 2
Detail Gugelhammerweg


Baustellenankündigung
gemäß Regelplan B I/6
Signalisierung für
Geh- und Radweg
entfällt,
Verkehrsführung
nach Umleitungsplan
St 2239 Schwabacher Straße
Z 123
Z 1SA 01
Z 1SA 02
Gugelhammerweg
Z 250
Z 1026-33
Z 209-10
Z 1SA 01
Z 131
Z 123
Baustellenankündigung
gemäß Regelplan B I/6
N
Staatliches Bauamt
Nürnberg
Fachbereich Straßenbau
Zollhof 3
90443 Nürnberg
Tel. 0911-24294-0
Internet: stban.bayern.de
Arbeitsbereich
fertige Fläche
Maßstab: 1:500
Datum: 14.06.2021
Projekt : B8 Knoten Feucht
Unterlage : Bauabschnitt 2
Detail Gugelhammerweg

Anlage

04 LSA Signalpläne

Ausstattung der Signalgeber



Signalverriegelungs- und Zwischenzeitenmatrix

Signal-gruppen	einfahrende Verkehrsströme																			
	1	2	3	4	ab	cd	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	20
räumende Verkehrsströme																				
1	1		7			8														
2	2	9		4	5															
3	3		7			5														
4	ab		13																	
5	cd	5		7																
6																				
7																				
8																				
9																				
10																				
11																				
12																				
13																				
14																				
15																				
16																				
17																				
18																				
19																				
20																				

t_i vom: 17.08.2021

SG 1-3: Gelb=3s, Rotgelb=1s

Bemerkungen:

Mobiler Mast / Peitsche

Baustellenmarkierung

RLS: alle Sperrsignale

Ausblinken: 2+2a;

Nachblinken:

Änderungen:

[redacted]

LSA Feucht
Schwabacher Straße

Gerätetyp	D	Bearbeitung	[redacted]
		Prüfung	
In Betrieb ab:		Außer Betrieb ab:	

Plan Bezeichnung: Deckenbau B8

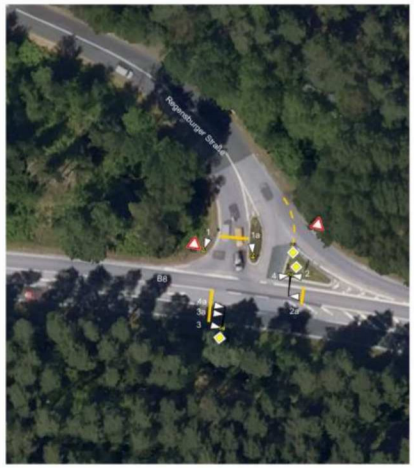
Nürnberg, 17.08.2021 [redacted]

Verriegelungsmatrix

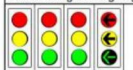
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
1		X			X																											
2	X		X	X																												
3		X			X																											
4		X																														
5	X		X																													
6																																
7																																
8																																
9																																
10																																
11																																
12																																
13																																
14																																
15																																
16																																
17																																
18																																
19																																
20																																
21																																
22																																
23																																
24																																
25																																
26																																
27																																
28																																
29																																
30																																
31																																
32																																

Plan Nr.:	LSA Schwabacher Straße	Datum:	gez.:
Erstellt von:	D.Härtlein	27.08.2021	
1.Änderung:			
2.Änderung:			
3.Änderung:			
Standort:	Feucht	Geprüft:	
	Schwabacher Strasse		
Auftraggeber:	[redacted]		
Bauvorhaben:			
zuständige Behörde:			
Sachbearbeiter:			

[redacted]



Ausstattung der Signalgeber



Signalverriegelungs- und Zwischenzeitenmatrix

Signal-gruppen	einfahrende Verkehrsströme																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
räumende Verkehrsströme																				
1	1		5	6	5															
2	2	6			5															
3	3	4																		
4	4	4	4																	
5																				
6																				
7																				
8																				
9																				
10																				
11																				
12																				
13																				
14																				
15																				
16																				
17																				
18																				
19																				
20																				

t_i vom: 11.08.2021

SG 1-3: Gelb=3s, Rotgelb=1s

Bemerkungen:

Mobiler Mast / Peitsche

Baustellenmarkierung

RLS: alle Sperrsignale

Ausblinken: 1+1a;

Nachblinken:

Änderungen:

[redacted]

LSA Feucht
B8/Regensburger Str.

Gerätetyp	D	Bearbeitung	[redacted]
		Prüfung	
In Betrieb ab:		Außer Betrieb ab:	

Plan Bezeichnung:

Nürnberg, 11.08.2021 [redacted]

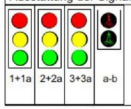
Verriegelungsmatrix

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
1		X	X	X																												
2	X			X																												
3	X																															
4	X	X																														
5																																
6																																
7																																
8																																
9																																
10																																
11																																
12																																
13																																
14																																
15																																
16																																
17																																
18																																
19																																
20																																
21																																
22																																
23																																
24																																
25																																
26																																
27																																
28																																
29																																
30																																
31																																
32																																

Plan Nr.:	LSA B8/Regensburger Straße	Datum:	gez.:
Erstellt von:	D.Härtlein	23.08.2021	
1.Änderung:			
2.Änderung:			
3.Änderung:			
Standort:	Feucht	Geprüft:	
	B8/Regensburger Str.		
Auftraggeber:	[redacted]		
Bauvorhaben:			
zuständige Behörde:			
Sachbearbeiter:			

[redacted]

Ausstattung der Signalgeber



Signalverriegelungs- und Zwischenzeitenmatrix

Signal-gruppen	einfahrende Verkehrsströme																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	1	2	3	ab																
räumende Verkehrsströme																				
1	1			4																
2	2	6			4	5														
3	3			6																
4	ab			15																
5																				
6																				
7																				
8																				
9																				
10																				
11																				
12																				
13																				
14																				
15																				
16																				
17																				
18																				
19																				
20																				

Bemerkungen:

t_s vom: 11.08.2021

SG 1-3: Gelb=3s, Rotgelb=1s

Mobiler Mast / Peitsche

Baustellenmarkierung

RLS: alle Sperrsignale
Ausblinken: 2+2a:
Nachblinken:
Änderungen:

[redacted]

LSA Grünsberg
Grünsberger Str./Weinhofer Str.

Gerätetyp	D	Bearbeitung	[redacted]
		Prüfung	
In Betrieb ab:		Außer Betrieb ab:	

Plan Bezeichnung:

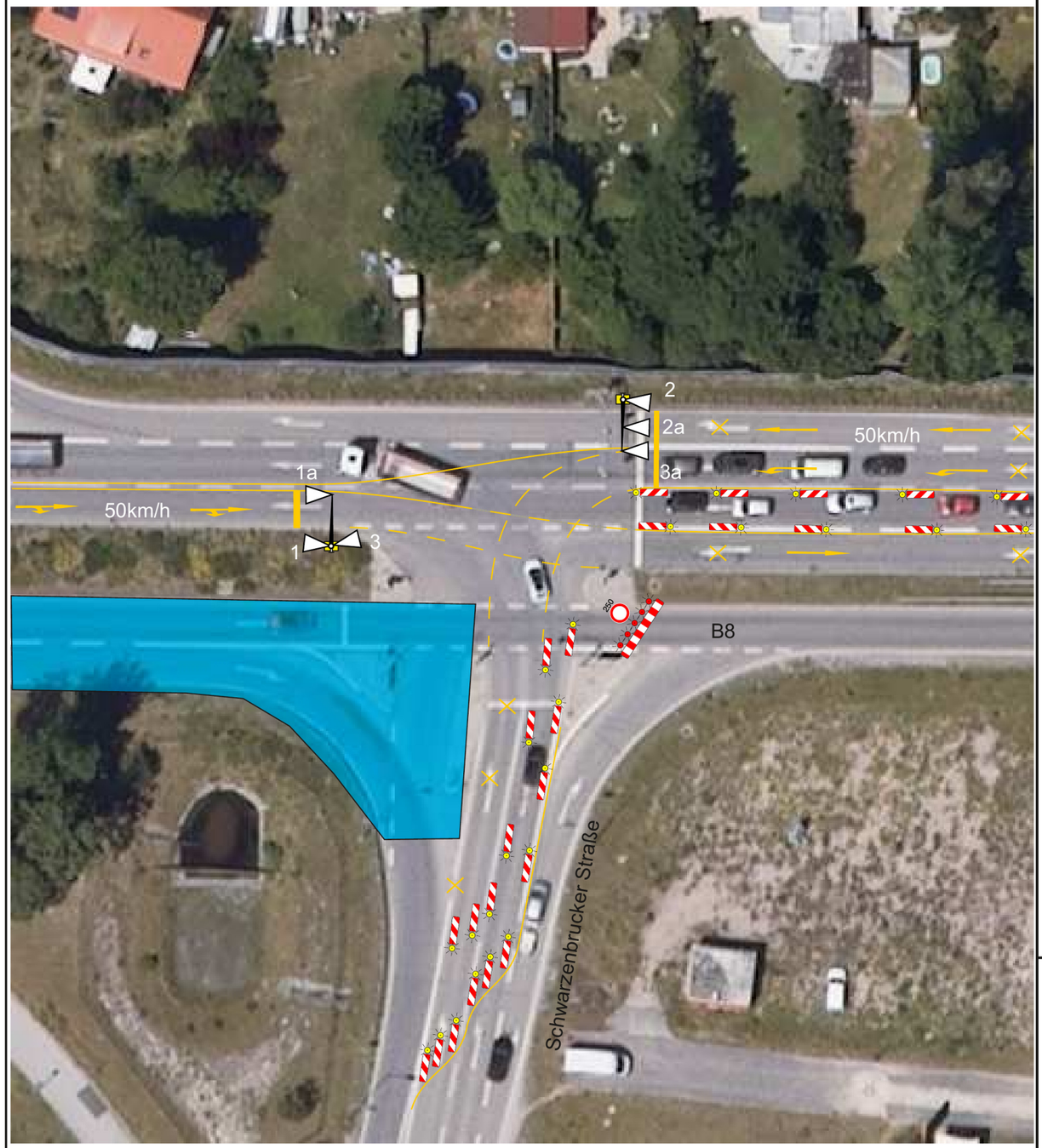
Nürnberg, 11.08.2021 [redacted]

Verriegelungsmatrix

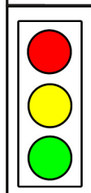
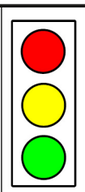
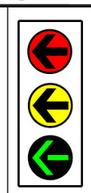
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
1		X																													
2	X			X	X																											
3		X																													
4		X																														
5																																
6																																
7																																
8																																
9																																
10																																
11																																
12																																
13																																
14																																
15																																
16																																
17																																
18																																
19																																
20																																
21																																
22																																
23																																
24																																
25																																
26																																
27																																
28																																
29																																
30																																
31																																
32																																

Plan Nr.:	LSA Grünsberg	Datum:	gez.:
Erstellt von:	D.Härtlein	23.08.2021	
1.Änderung:			
2.Änderung:			
3.Änderung:			
Standort:	Gruensberg	Geprüft:	
	Gruensberger Strasse		
Auftraggeber:	Fa. Boegl		
Bauvorhaben:			
zuständige Behörde:			
Sachbearbeiter:			

[redacted]



Ausstattung der Signalgeber

1+1a	2+2a	3+3a					
							

Signalverriegelungs- und Zwischenzeitenmatrix

einfahrende Verkehrsströme

räumende Verkehrsströme

Signal-gruppen		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
		1	2	3																	
1	1			5																	
2	2																				
3	3	4																			
4																					
5																					
6																					
7																					
8																					
9																					
10																					
11																					
12																					
13																					
14																					
15																					
16																					
17																					
18																					
19																					
20																					

Bemerkungen:

t_z vom: 06.09.2021

SG 1-3: Gelb=3s, Rotgelb=1s

Mobiler Mast / Peitsche

Baustellenmarkierung

Baufeld

RLS: alle Sperrsignale

Ausblinken:

Nachblinken:

Änderungen:

[redacted]

LSA Feucht
Schwarzenbrucker Straße/B8

Gerätetyp	D	Bearbeitung	[redacted]
		Prüfung	
In Betrieb ab:		Außer Betrieb ab:	

Plan Bezeichnung:

Deckenbau B8
Hauptphase 2

Nürnberg, 06.09.2021

[redacted]

Verriegelungsmatrix

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
1			X																													
2																																
3	X																															
4																																
5																																
6																																
7																																
8																																
9																																
10																																
11																																
12																																
13																																
14																																
15																																
16																																
17																																
18																																
19																																
20																																
21																																
22																																
23																																
24																																
25																																
26																																
27																																
28																																
29																																
30																																
31																																
32																																

Plan Nr.:	BZ3	Datum:	gez.:
Erstellt von:	[redacted]	10.09.2021	
1.Änderung:			
2.Änderung:			
3.Änderung:			
Standort:	Feucht	Geprüft:	
	B8/Schwarzenbrucker Strasse		
Auftraggeber:	[redacted]		
Bauvorhaben:			
zuständige Behörde:			
Sachbearbeiter:			

[redacted]

Zwischenzeitmatrix

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
1			5																													
2																																
3	4																															
4																																
5																																
6																																
7																																
8																																
9																																
10																																
11																																
12																																
13																																
14																																
15																																
16																																
17																																
18																																
19																																
20																																
21																																
22																																
23																																
24																																
25																																
26																																
27																																
28																																
29																																
30																																
31																																
32																																

Plan Nr.:	BZ3	Datum:	gez.:
Erstellt von:	[redacted]	10.09.2021	
1.Änderung:			
2.Änderung:			
3.Änderung:			
Standort:	Feucht	Geprüft:	
	B8/Schwarzenbrucker Strasse		
Auftraggeber:	[redacted]		
Bauvorhaben:			
zuständige Behörde:			
Sachbearbeiter:			

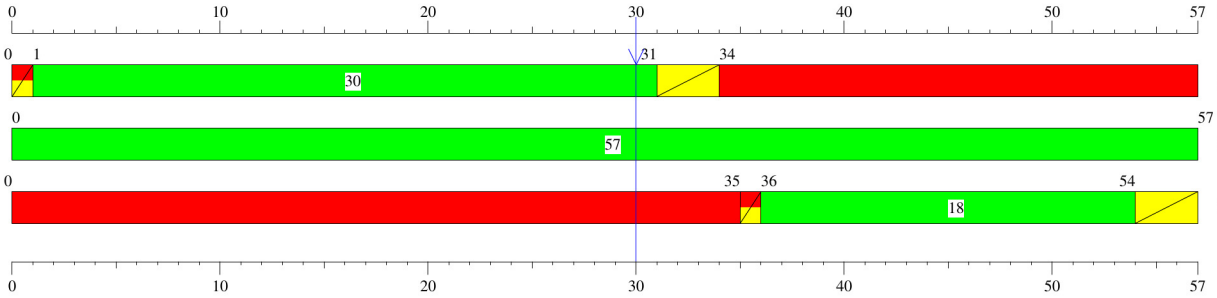
[redacted]

Signalzeitenplan Programm 1 (SP1)

Programm	:	**1**
Umlaufz.(Min)	:	57 s
Umlaufz.(Max)	:	92 s
EZP	:	16 s
AZP	:	16 s
GSP	:	0 s
Syneingang 1	:	----
Weiterzeit 1	:	0 s
Syn. Verz. 1	:	0 s
Synausgang 1	:	----
Syneingang 2	:	----
Weiterzeit 2	:	0 s
Syn. Verz. 2	:	0 s
Synausgang 2	:	----
GSP 2	:	----
GSP 3	:	----
GSP 4	:	----
GSP 5	:	----
GSP 6	:	----
GSP2-6 nur		
PW. Anf.	:	Ja

Legende: Rot, Gelb, Grün, Dunkel, Rot/Gelb, Blinken, Rot+Blinken, Grün+Blinken, Rot+Gelb, Grün+Blinken

Gruppe/Bezeichnung		BDoA	
1	1	*	001-031
2	2	*	000-057
3	3	*	036-054



V = Dehnpunkt
∇ = Dehnpunkt Verl.
Λ = Wartepunkt
B = Störungsblinken
W = Wartesignal

Gruppe auf Anforderung

A, A2 = Abfrage Anforderung
Z, Z2 = Abfrage Ziel
BDoA = Bl./Dauergelb o. Anf.

Zwangsumlauf:

Ein - alle 5 Minuten

Plan Nr.:	BZ3	Datum:	gez.:
Erstellt von:	[redacted]	10.09.2021	
1.Änderung:			
2.Änderung:			
3.Änderung:			
Standort:	Feucht	Geprüft:	
	B8/Schwarzenbrucker Strasse		
Auftraggeber:	[redacted]		
Bauvorhaben:			
zuständige Behörde:			
Sachbearbeiter:			

[redacted]

Programm 1 (SP1): Gruppenparameter / Schaltzeiten

	Name	Rot/Gelb	Gelb	Min. Grün	Dehnzeit 1	Zeitlücke 1	Dehnzeit 2	Zeitlücke 2	Blinken	Anf.	Startzeit						
1	1	1	3	10	035	004	000	000									
2	2	1	0	10	000	000	000	000			Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag	Sonntag
3	3	1	3	10	000	000	000	000									
4		1	4	10	000	000	000	000			00:01	00:01	00:01	00:01	00:01	00:01	00:01
5		1	4	10	000	000	000	000			00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
6		1	4	10	000	000	000	000			00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
7		1	4	10	000	000	000	000			00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
8		1	4	10	000	000	000	000			00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
9		1	4	10	000	000	000	000			00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10		1	4	10	000	000	000	000			00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11		1	4	10	000	000	000	000			00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12		1	4	10	000	000	000	000			00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
13		1	4	10	000	000	000	000			00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
14		1	4	10	000	000	000	000									
15		1	4	10	000	000	000	000									
16		1	4	10	000	000	000	000									
17		1	4	10	000	000	000	000									
18		1	4	10	000	000	000	000									
19		1	4	10	000	000	000	000									
20		1	4	10	000	000	000	000									
21		1	4	10	000	000	000	000									
22		1	4	10	000	000	000	000									
23		1	4	10	000	000	000	000									
24		1	4	10	000	000	000	000									
25		1	4	10	000	000	000	000									
26		1	4	10	000	000	000	000									
27		1	4	10	000	000	000	000									
28		1	4	10	000	000	000	000									
29		1	4	10	000	000	000	000									
30		1	4	10	000	000	000	000									
31		1	4	10	000	000	000	000									
32		1	4	10	000	000	000	000									

Plan Nr.:	BZ3	Datum:	gez.:
Erstellt von:	[redacted]	10.09.2021	
1.Änderung:			
2.Änderung:			
3.Änderung:			
Standort:	Feucht	Geprüft:	
	B8/Schwarzenbrucker Strasse		
Auftraggeber:	[redacted]		
Bauvorhaben:			
zuständige Behörde:			
Sachbearbeiter:			

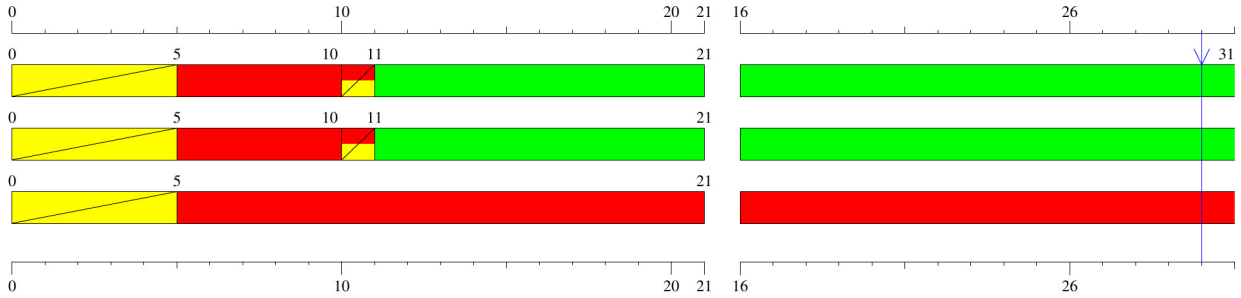
[redacted]

Einschaltprogramm, Programm 1 (SP1)

Programm : 1

Dauer : 21 s

Legende:	Gruppe	Bezeichnung
Rot		
Gelb	1	1
Grün	2	2
Dunkel	3	3
Rot/Gelb		
Blinken		
Rot+Blinken		
Grün+Blinken		
Rot+Gelb		
Grün+Gelb		
Signal Aus		



Plan Nr.:	BZ3	Datum:	gez.:
Erstellt von:	[redacted]	10.09.2021	
1.Änderung:			
2.Änderung:			
3.Änderung:			
Standort:	Feucht	Geprüft:	
	B8/Schwarzenbrucker Strasse		
Auftraggeber:	[redacted]		
Bauvorhaben:			
zuständige Behörde:			
Sachbearbeiter:			

[redacted]

Ausschaltprogramm, Programm 1 (SP1)

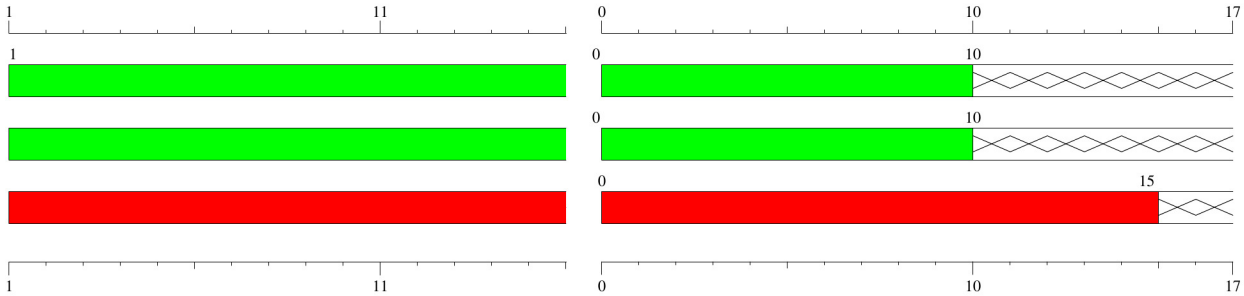
Programm : 1

Dauer : 17 s

Legende:

- Rot
- Gelb
- Grün
- Dunkel
- Rot/Gelb
- Blinken
- Rot+Blinken
- Grün+Blinken
- Rot+Gelb
- Grün+Gelb
- Signal Aus

Gruppe	Bezeichnung
1	1
2	2
3	3



Plan Nr.:	BZ3	Datum:	gez.:
Erstellt von:	[redacted]	10.09.2021	
1.Änderung:			
2.Änderung:			
3.Änderung:			
Standort:	Feucht	Geprüft:	
	B8/Schwarzenbrucker Strasse		
Auftraggeber:	[redacted]		
Bauvorhaben:			
zuständige Behörde:			
Sachbearbeiter:			

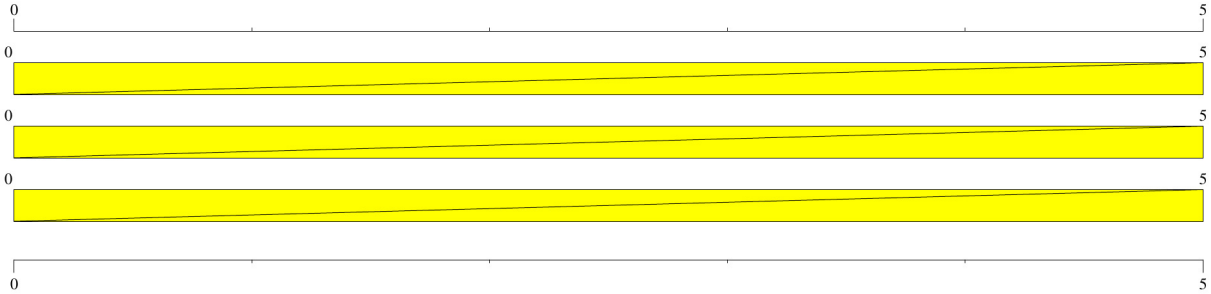
[redacted]

Ausschaltprogramm bei Störung, Programm 1 (SP1)

Programm : **1**

Dauer : 5 s

Legende:	Gruppe	Bezeichnung
Rot		
Gelb	1	1
Dunkel	2	2
Blinken	3	3



Plan Nr.:	BZ3	Datum:	gez.:
Erstellt von:	[redacted]	10.09.2021	
1.Änderung:			
2.Änderung:			
3.Änderung:			
Standort:	Feucht	Geprüft:	
	B8/Schwarzenbrucker Strasse		
Auftraggeber:	[redacted]		
Bauvorhaben:			
zuständige Behörde:			
Sachbearbeiter:			

[redacted]

Signalsicherung

Gruppe : 1 (1)

Überwachte Lampen						Statusüberwachung			
Rot A	Rot B	Rotlampenfehlermeldung	Gelb	Grün	Blind	Rot A	Rot B	Gelb	Grün
X	X	Rot A oder Rot B defekt				X	X	X	X

Gruppe : 2 (2)

Überwachte Lampen						Statusüberwachung			
Rot A	Rot B	Rotlampenfehlermeldung	Gelb	Grün	Blind	Rot A	Rot B	Gelb	Grün
X	X	Rot A oder Rot B defekt				X	X	X	X

Gruppe : 3 (3)

Überwachte Lampen						Statusüberwachung			
Rot A	Rot B	Rotlampenfehlermeldung	Gelb	Grün	Blind	Rot A	Rot B	Gelb	Grün
X	X	Rot A oder Rot B defekt				X	X	X	X

Plan Nr.:	BZ3	Datum:	gez.:
Erstellt von:	[redacted]	10.09.2021	
1.Änderung:			
2.Änderung:			
3.Änderung:			
Standort:	Feucht	Geprüft:	
	B8/Schwarzenbrucker Strasse		
Auftraggeber:	[redacted]		
Bauvorhaben:			
zuständige Behörde:			
Sachbearbeiter:			

[redacted]