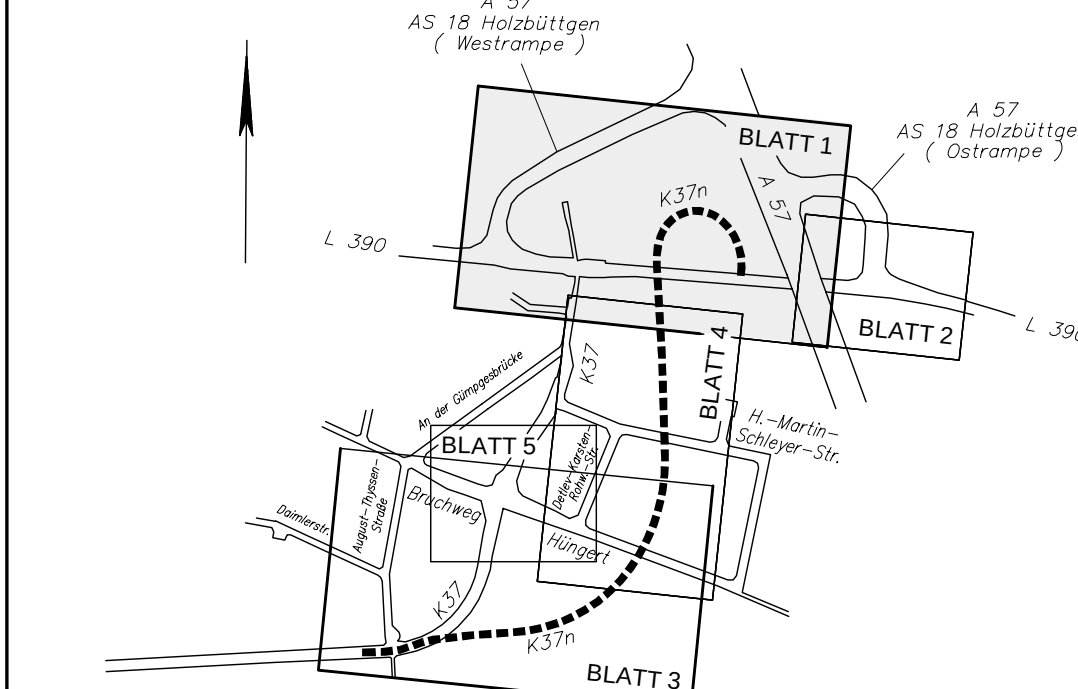
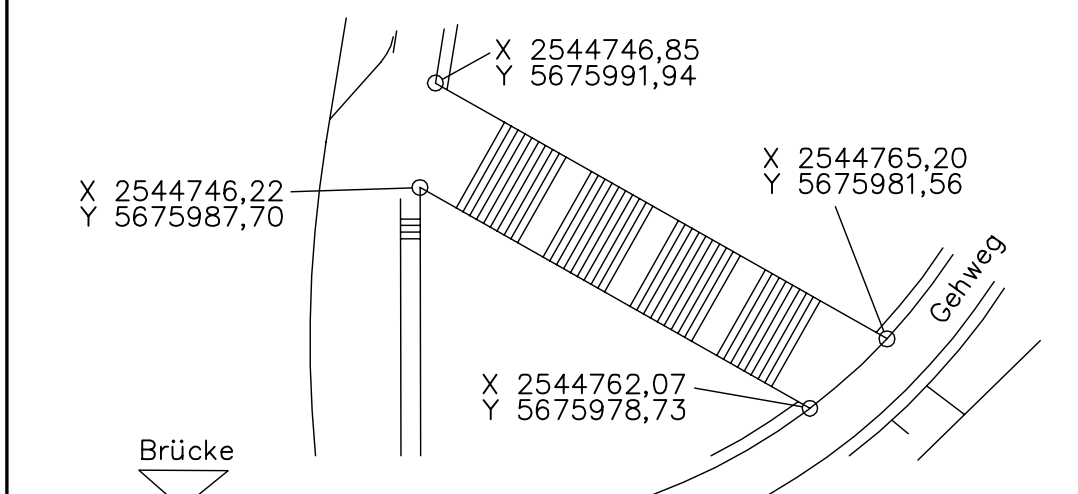




COORDINATEN TREPPE VOR BRÜCKE



HINWEIS

Die Bordsteine der Verkehrsinseln im Bereich der L 390 sind mit einem Weißvorsatz auszuführen !

LEGENDE

- Fahrbahndecke aus Splittstaptschotthal (Vollbau)
SMA 8 S (L390 und AS2) bzw. SMA 11 (D37)
- Fahrbahndecke aus Splittstaptschotthal SMA 8 S
(nur Deckenerneuerung)
- Rad- und Gehweg "Decke aus Asphaltbeton"
- Rad- und Gehweg aus rotem
Betondeckenplaster 10x20x8 cm, Lüüververband
- Betondeck aus grauem
Betondeckenplaster 10x20x8 cm, Lüüververband
- Grünfläche im Straßenraum
- Entwässerungsrunde
- Rieppelplatten 30x30 cm, weiß
Noppenplatten 30x30 cm, weiß
Hochbord H15/25 = 12/15x25x100cm
Flachbord F10 = 20/25x100cm
Rinne am Fahrbahnrand aus einer Reihe
Betondeckenplatten 10/72x30x30 cm
- taktile Elemente vor Rad- und Gehwegführungen
- Richtungsangabe aus Rieppelplatten 30x30cm
vor dem Rieppelraster 30x30cm im vorsehen
Sperfeld aus Rieppelplatten 30x30cm
vor dem Sperfeld Rollraster 25x20x100 cm vorsehen
- gepl. Stützband
gepl. Dissonanzschutzplanke
gepl. einfache Schutzplanke
gepl. Ablauf 30x50cm / vorh. Ablauf
gepl. Leuchte / vorh. Leuchte
gepl. Lichtsignalmast
- B-Planzeigende
Baugrenze
Grünfläche
Gewerbegebiet
- Gepl. Bereich
B-Plan Nr. 93
- Hochpunkt
Tiefpunkt
- Schritte siehe Anlage 14.2 "Querschnitte L390-Nord und L390-Süd"
- Neigungsbruchpunkt
mit Angabe von Gefälle und Steigungswerte
Ausrichtungsmessung
Rinne (15-Plan) und
Stützband

KEINE WASSERSCHUTZZONE

**Runge +
Küchler**

Ingenieurbüro
GEHLEN
Partnerschaft Beratender Ingenieure

Friedrich-Ebert-Straße
40210 Düsseldorf
Tel.: 0211 / 16 80 30
Fax: 0211 / 16 80 30
e-mail: mail@gehlen.de

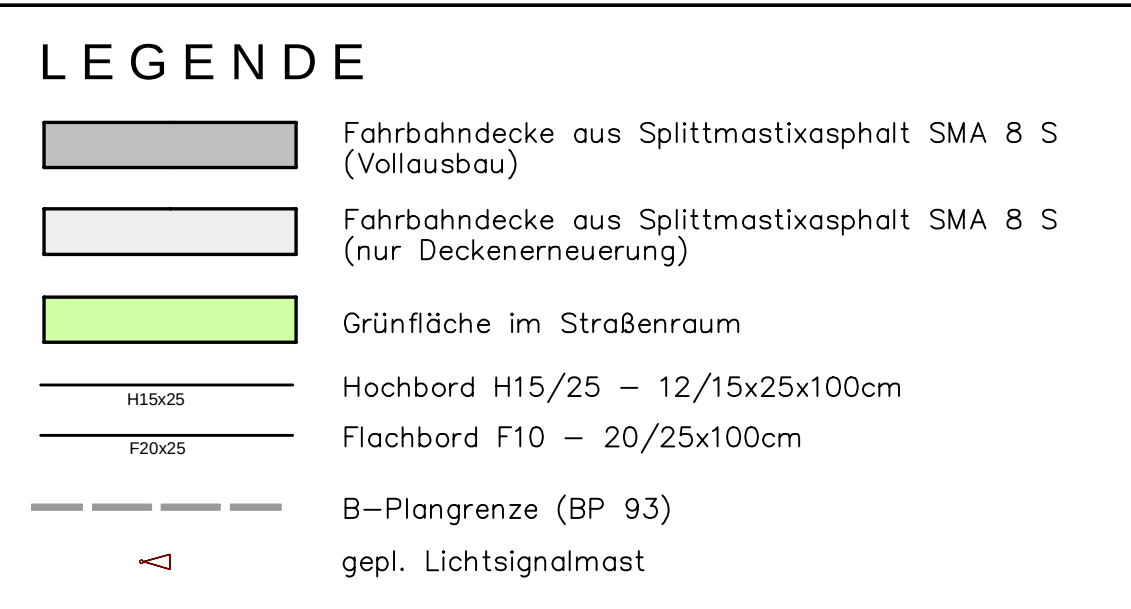
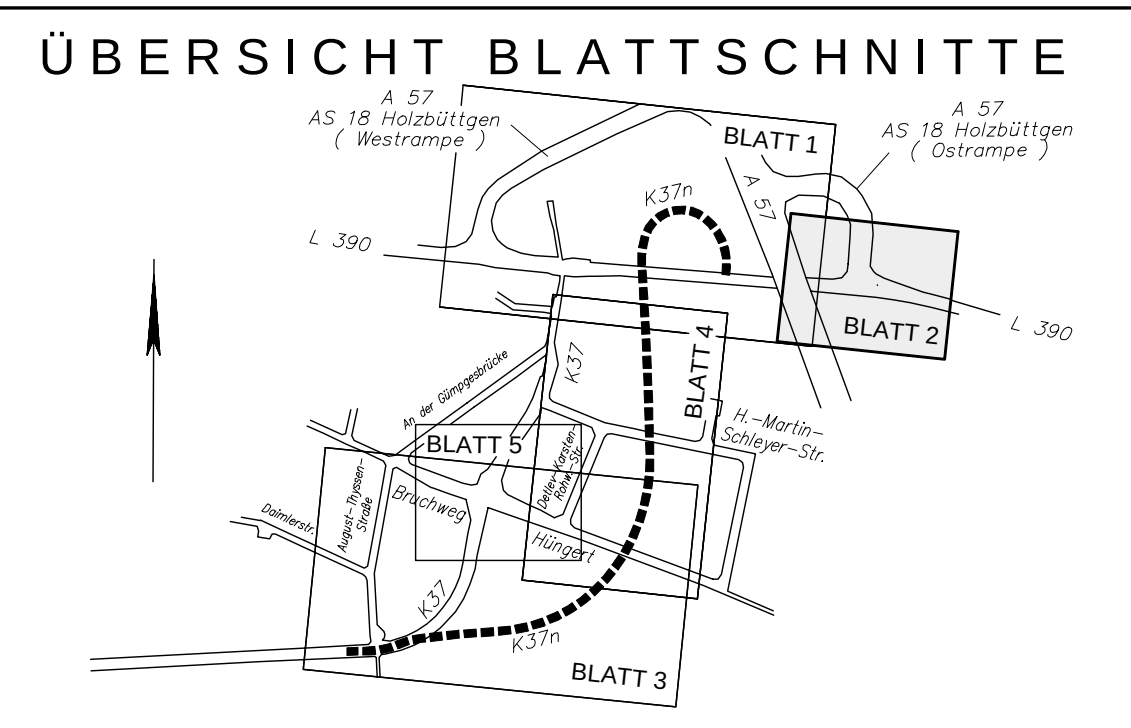
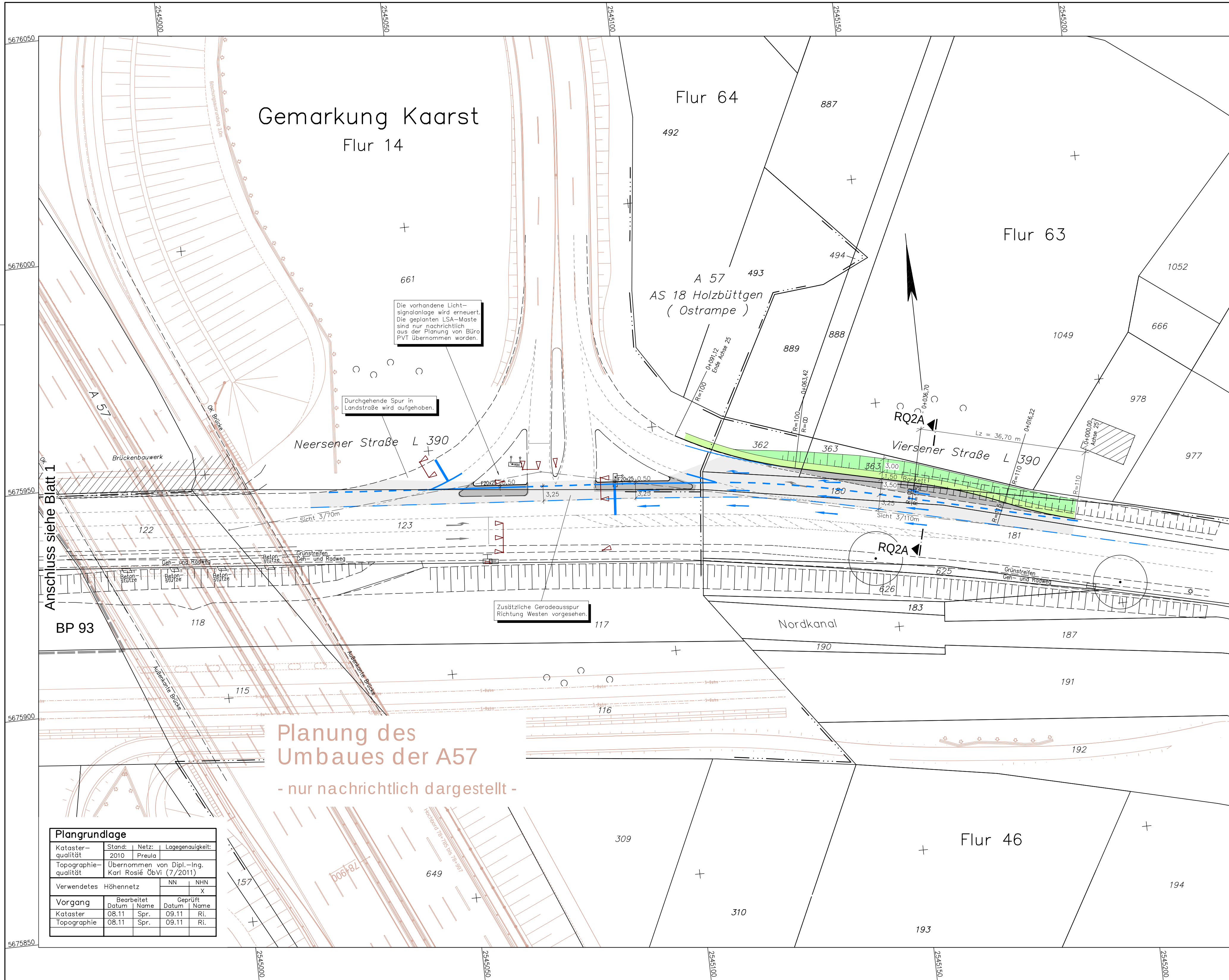
 Ingenieurbüro Angenvoort + Barth Partnerschaft	Blumentalstraße 147a 47798 Krefeld Tel.: 02151 / 36585-0 Fax: 02151 / 36585-29 e-mail: post@angenvoort-barth.de	Proj.Nr.: 11
		bear.: 08.14 B gez.: 08.14 B nebr.: 08.14 B

20.03.2015	Bau	Anbindung Wirtschaftsweg an Siemensstraße / Lage des Versickerungsbeckens (westl. K37m)	
19.01.2015	Bau	Innekopf Siemensstraße / Hinweis: Bordsteine der Verkehrsreihn im Bereich 1360 mit Weißkopf	
Datum	Name	Änderung	

**rhein
kreis
neuss**

Tiefbauamt
41515 Grevenbroich, Schloßstraße 20
Tel.: 02181 - 601 6600
Fax.: 02181 - 601 6699
eMail: tiefbauamt@rhein-kreis-neuss.de

Baubescheinigung				Lernstraße Nr.		Reihe Nr.	
Neubau K 37 n in Kaarst Ausführungsplanung Planbez.: Lageplan Datum: bearbeitet gezeichnet: genehmigt: 				5		1	
				Baugröße (qm) 141,0 m² 74,2			
				Bau - km. 0+980,0 bis +1216,513			
				L 390 - A 57-Osterrampe			
				Maßstab: 1 : 500			
Abgefragt am:				Datum:			
Erstellt von:				Geprüft von:			
20.10.2014  Gerd Schmitt Baubeamteter							



KEINE WASSERSCHUTZZONE

Runge + Küchler

Hohenstaufenstraße 4
40547 Düsseldorf
Tel.: 0211 / 55 33 50
Fax: 0211 / 55 35 58
e-mail: info@runge-kuechler.de

Ingenieurbüro **GEHLEN**
Partnerschaft Beratender Ingenieure

Friedrich-Ebert-Straße 54
40210 Düsseldorf
Tel.: 0211 / 16 801-0
Fax: 0211 / 16 801-60
e-mail: mail@gehlen-ing.de

Ingenieurbüro **Angenvoort + Barth**
Partnerschaft

Blumentalstraße 147a
47798 Krefeld
Tel.: 02151 / 36585-0
Fax: 02151 / 36585-29
e-mail: post@angenvoort-barth.de

Proj.Nr.: 11.22
bear.: 08.14 Bau.
gez.: 08.14 Bau.
gepr.: 08.14 Ri.

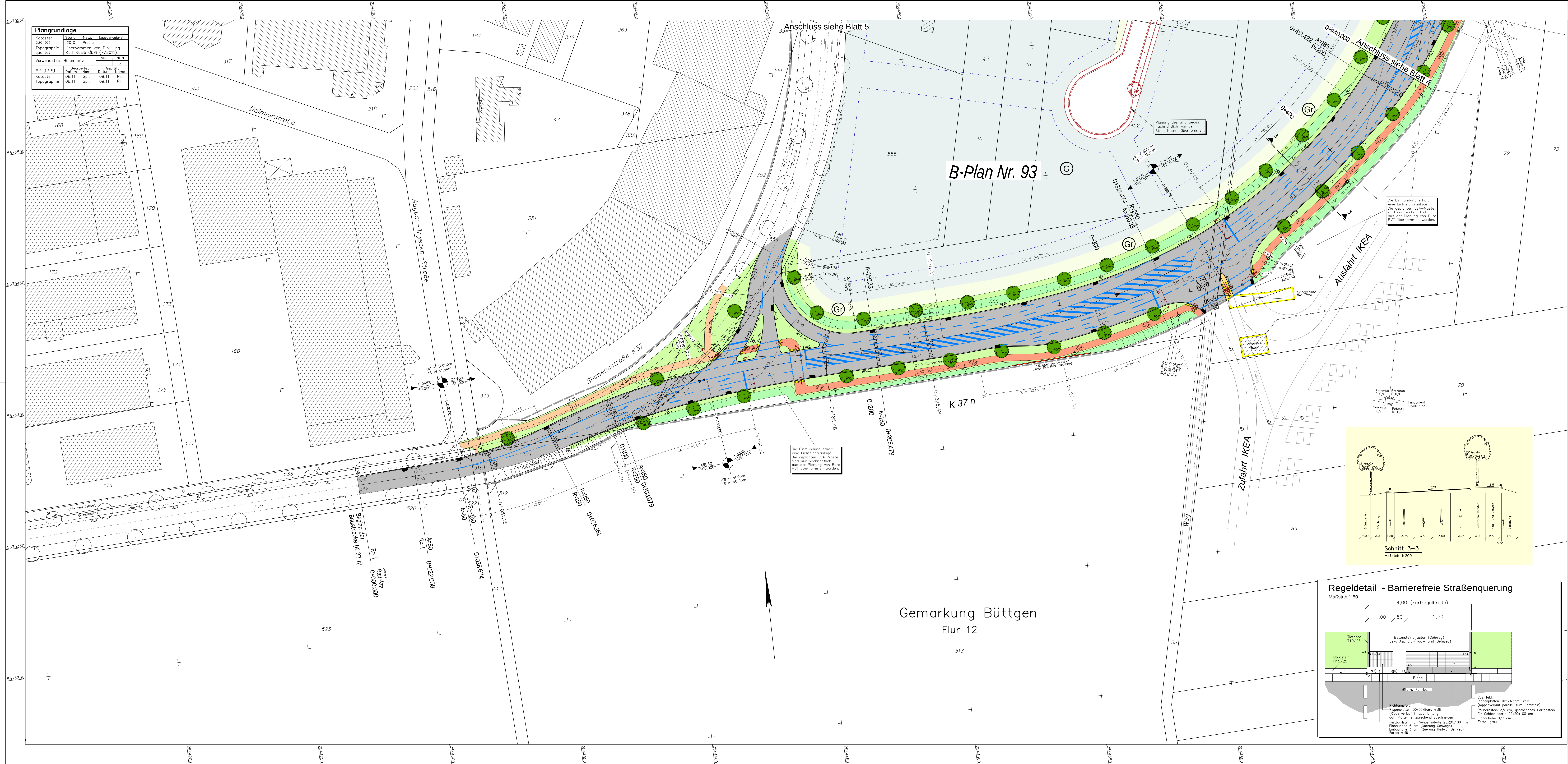
Datum	Name	Änderung

rhein kreis neuss

Tiefbauamt
41515 Grevenbroich, Schloßstraße 20
Tel.: 02181 - 601 6600
Fax.: 02181 - 601 6699
eMail: tiefbauamt@rhein-kreis-neuss.de

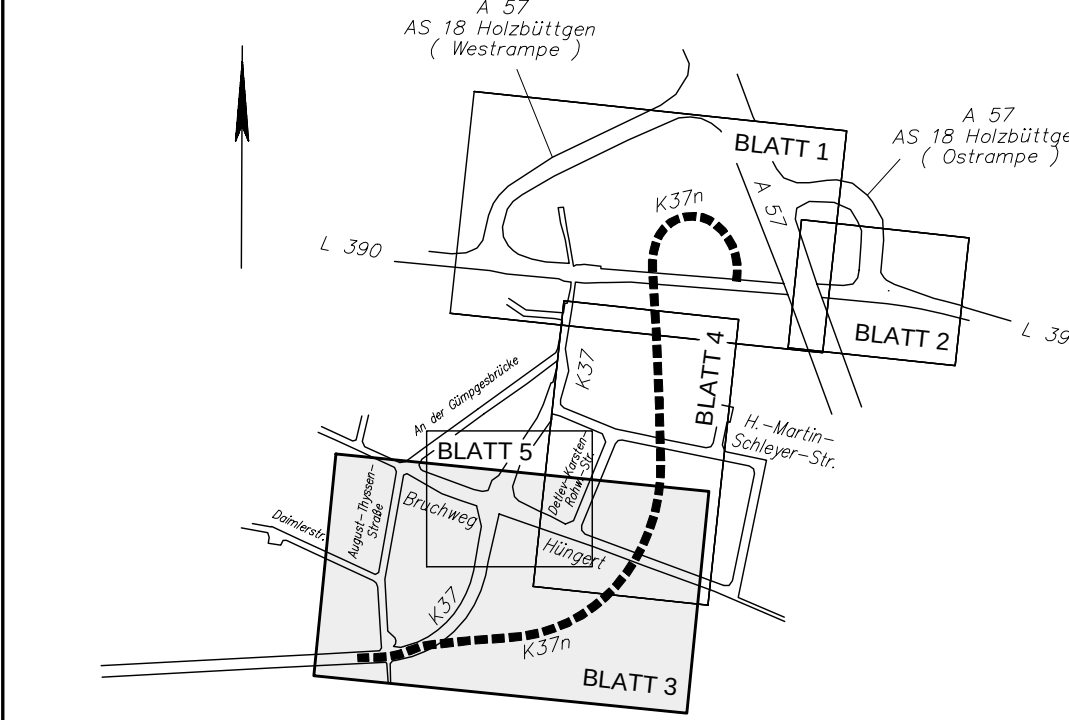
Maßnahme:	Unterlage Nr.:	Blatt Nr.:		
Neubau K 37 n in Kaarst Ausführungsplanung	5	2		
	Blattgröße (cm): 76,0 x 44,5			
	Bau - km: L 390 - A 57-Ostrampe			
Planbez.: Lageplan	Maßstab: 1 : 500			
Datum:	Bearbeiter:	gezeichnet:	geprüft:	Vermerk
Aufgestellt: Grevenbroich, den 29.09.2014				
Pfad:				

i.r.k.
Lenzen
Kreisbaudirektor



Plangrundlage					
Kataster- qualität	Stand:		Lagegenauigkeit:		
	2010 Preula				
Topographie- qualität	Übernommen von Dpl.-Ing. Karl Rosié ÖbV (7/2011)				
Verwendetes	Höhennetz		NN		NHN
					X
Vorgang	Bearbeitet		Geprüft		
	Datum	Name	Datum	Name	
Kataster	08.11	Spr.	09.11	RI.	
Topographie	08.11	Spr.	09.11	RI.	

ÜBERSICHT BLATTSCHNITTE



LEGENDE

- Fahrbahndecke aus Splittmastixasphalt SMA 11 DS (Vollausbau)
- Parkstände aus Verbundsteinpflaster
- Rad- und Gehweg Asphaltbetondecke / rotes Betonsteingpl. 10x20x8 cm
- Gehweg aus grauem Betonsteingplaster 10x20x8cm/Verbundsteinpl. -doppel T
- Grünfläche im Straßenraum
- Entwässerungsmulde
- Rippenplatten 30x30 cm, weiß
- Noppenplatten 30x30 cm, weiß
- Hochbord H15/25 - 12/15x25x100cm
- Flachbord F10 - 20/25x100cm
- Rinne am Fahrbahnrand aus einer Reihe Betonplatten 10/12x30x30 cm
- taktile Elemente vor Rad- und Gehwegfurten
- Richtungsfeld aus Rippenplatten 30x30x8cm vor dem Richtungsfeld Tastbord 25x20x100 cm vorsehen
- Sperrfeld aus Rippenplatten 30x30x8cm vor dem Sperrfeld Rollbord 25x20x100 cm vorsehen
- gepl. Baum / vorh. Baum / vorh. Baum entfällt
- gepl. Ablauf 30x50cm / vorh. Ablauf
- gepl. Leuchte / vorh. Leuchte
- gepl. Lichtsignalmast
- B-Plangrenze
- Baugrenze
- Grünfläche
- Gewerbegebiet
- Geltungsbereich B-Plan Nr. 93
- Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Gefälle und Steigungslänge
- Ausrichtungsmessung (H) Höhe (TS-Punkt) und Stationierung
- Hochpunkt
- Tiefpunkt

KEINE WASSERSCHUTZZONE

Runge + Küchler

Hohenstaufenstraße 4
40547 Düsseldorf
Tel.: 0211 / 55 33 50
Fax: 0211 / 55 35 58
e-mail: info@runge-kuechler.de

Ingenieurbüro GEHLEN Partnerschaft Beratender Ingenieure

Friedrich-Ebert-Straße 54
40210 Düsseldorf
Tel.: 0211 / 16 801-0
Fax: 0211 / 16 801-60
e-mail: mail@gehlen-ing.de

Ingenieurbüro Angenvoort + Barth Partnerschaft

Blumentalstraße 147a
47798 Krefeld
Tel.: 02151 / 36585-0
Fax: 02151 / 36585-29
e-mail: post@angenvoort-bath.de

Proj.Nr.: 11.22
bear.: 08.14 Bau.
gez.: 08.14 Bau.
gepr.: 08.14 RI.

Datum	Name	Änderung

Tiefbauamt 41515 Grevenbroich, Schloßstraße 20
Tel.: 02181 - 601 6600
Fax.: 02181 - 601 6699
eMail: tiefbauamt@rhein-kreis-neuss.de

Neubau K 37 n in Kaarst

Ausführungsplanung

Planbez.: Lageplan

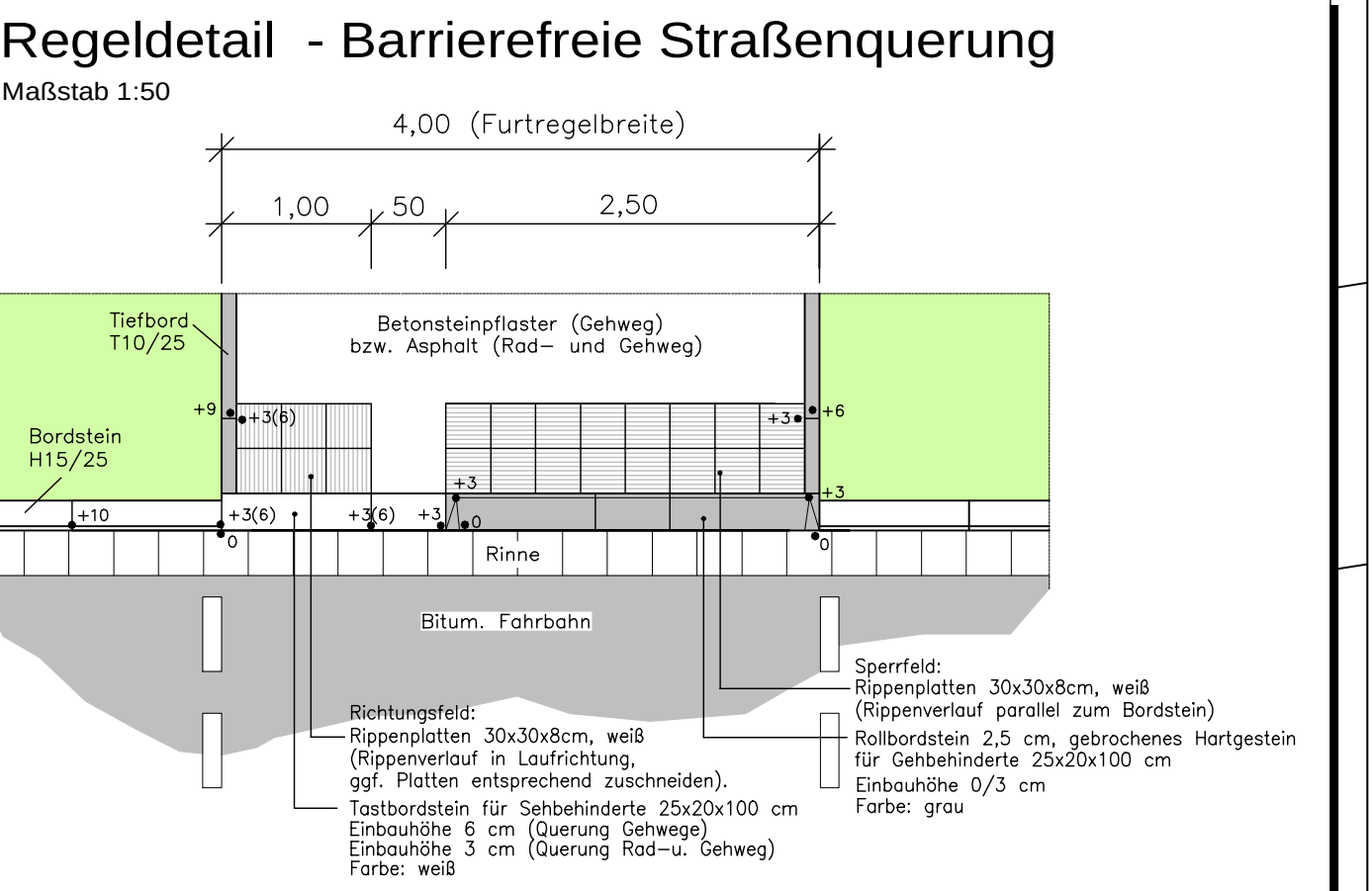
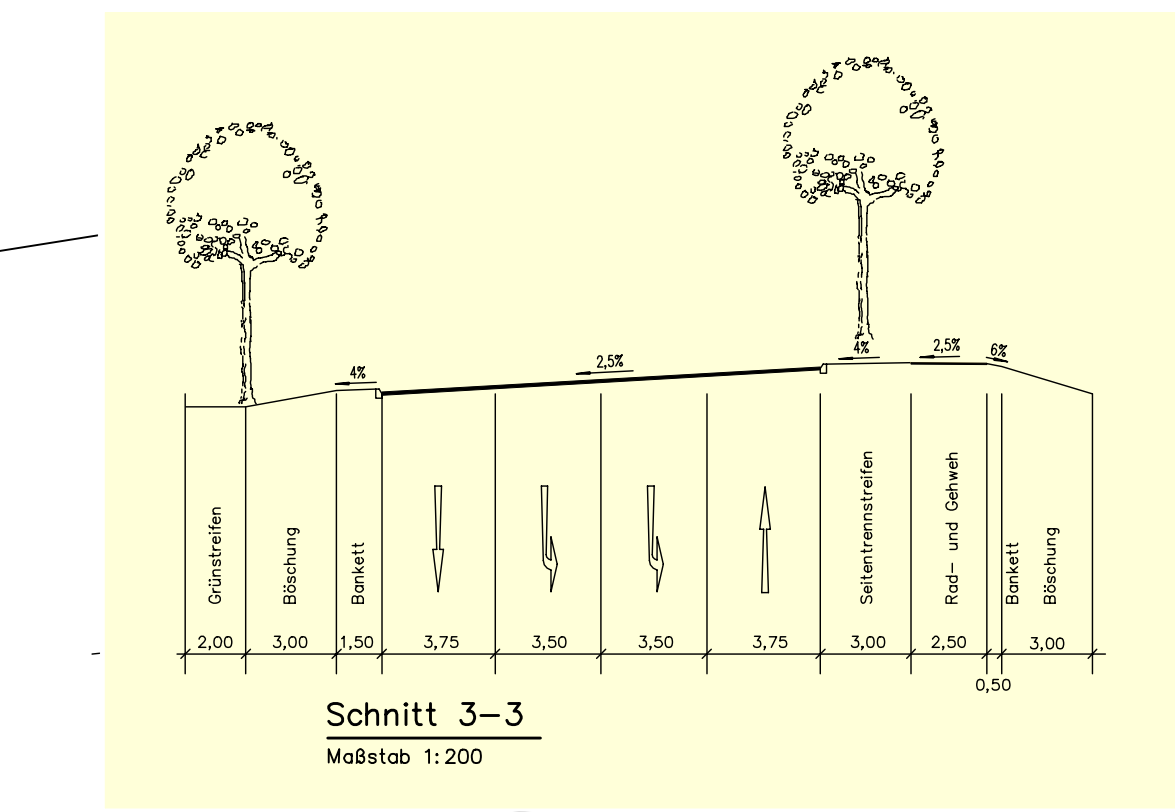
Datum: Bearbeiter: gezeichnet: geprüft:

Maßstab: 1 : 500

Vormerk

Aufgekl. Gültigkeitsbereich, den 28.09.2014

Flad:

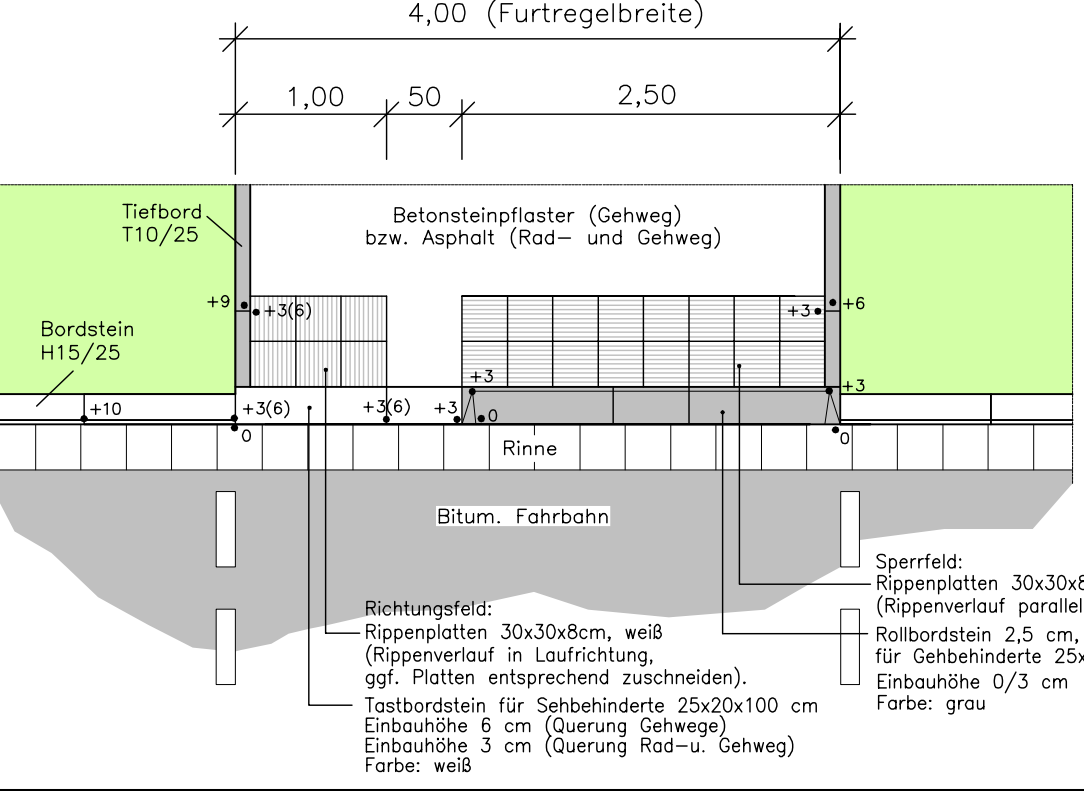


Plangrundlage			
Kataster- qualität	Stand:	Netz:	Lagegenauigkeit:
Topographie- qualität	Übernommen von Dipl.-Ing. Karl Reuß Okt. (7/2011)		
Verwendetes Höhennetz	NN	NN	NN
Vorgang	Bearbeitet Datum:	Name	Geprüft Datum:
Kataster	08.11	Spr.	09.11
Topographie	08.11	Spr.	09.11
			RI

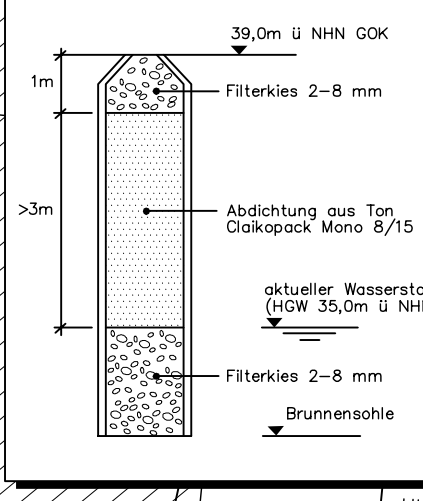
Anschluss siehe Blatt 5

Regeldetail - Barrierefreie Straßenquerung

Maßstab 1:50



Skizze
Verfüllung des
Löschwasserbrunnen



Strömungsführungsmast wird erneuert!
Lage des Anfahrstrahles nachrichtlich
übernehmen aus Planung (A Hoch-
spannung Leitungsbau (Jan. 2014))

Hanns-Martin-Schleyer-Straße

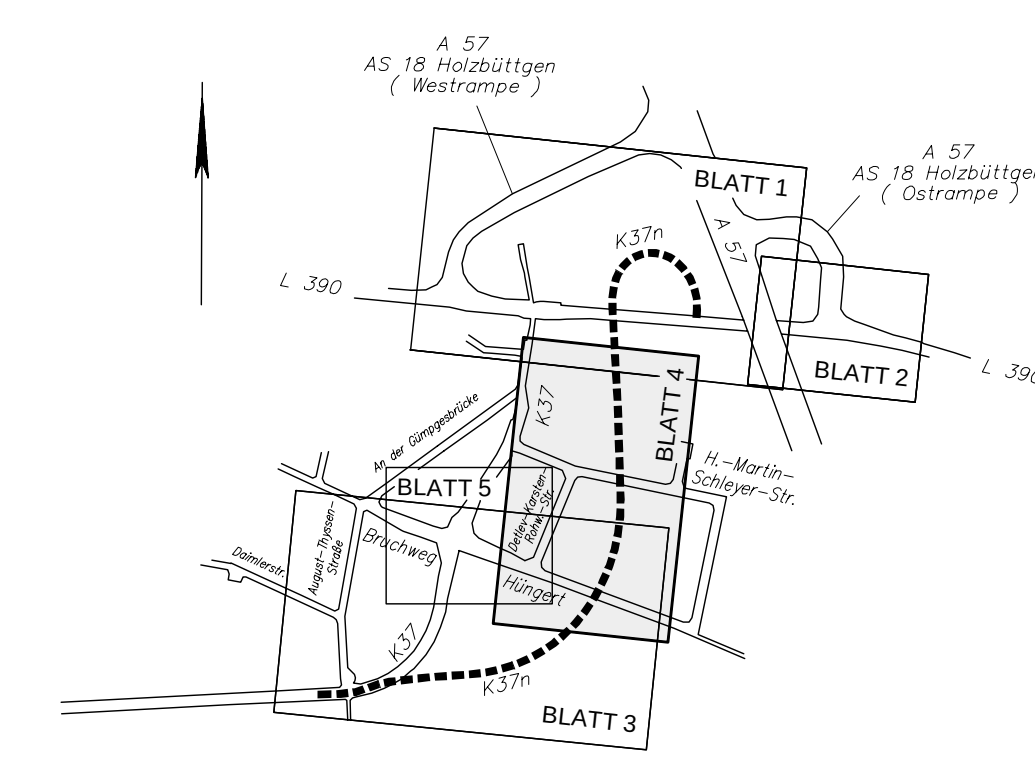
Gemarkung Büttgen

Flur 12

B-Plan Nr. 93

Anschluss
siehe Blatt 1

ÜBERSICHT BLATTSCHNITTE



LEGENDE

- Fahrbahndecke aus Splittmastixasphalt SMA 11 DS (Voliausbau)
- Parkstände aus Verbundsteinpflaster
- Radweg oder komb. Rad- und Gehweg
- Asphaltbeton / B.Pfl. 10x20x8cm rot / Verbundst.pfl.-rot-doppel T
- Gehweg aus grauem
- Betonsteinpflaster 10x20x8cm/Verbundsteinpfl.-doppel T
- Grünfläche im Straßenraum
- Entwässerungsrinne
- Rippenplatten 30x30 cm, weiß
- Noppenplatten 30x30 cm, weiß
- Hochbord H15/25 - 12/15x25x100cm
- Flachbord F10 - 20/25x100cm
- Rinne am Fahrbahnrand aus einer Reihe
- Betonplatten 10/12x30x30 cm
- taktile Elemente vor Rad- und Gehwegfurten
- Richtungsfeld aus Rippenplatten 30x30x8cm
- Sperrfeld aus Noppenplatten 30x30x8cm vorsehen
- Sperrfeld aus Rippenplatten 30x30x8cm vorsehen
- gepl. Baum / vorh. Baum / vorh. Baum entfällt
- gepl. Distanzschutzplanke
- gepl. einfache Schutzplanke
- gepl. Ablauf 30x50cm / vorh. Ablauf
- gepl. Leuchte / vorh. Leuchte
- gepl. Lichtsignalmast
- B-Plangrenze
- Baugrenze
- Grünfläche
- Gewerbegebiet
- Geltungsbereich B-Plan Nr. 93
- Neigungsbrechpunkt
- Hochpunkt
- Tiefpunkt
- mit Angabe von Gefälle und Steigungslänge
- Ausrundungshöhenmesser (H)
- Stationsierung

KEINE WASSERSCHUTZZONE

Runge +
Küchler

Ingenieurbüro
GEHLEN
Partnerschaft Berater Ingenieure

Ingenieurbüro
Angenvoort + Barth
Partnerschaft

Blumentalstraße 147a
47798 Krefeld
Tel.: 02151 / 36585-0
Fax: 02151 / 36585-29
e-mail: post@angenvoort-barth.de

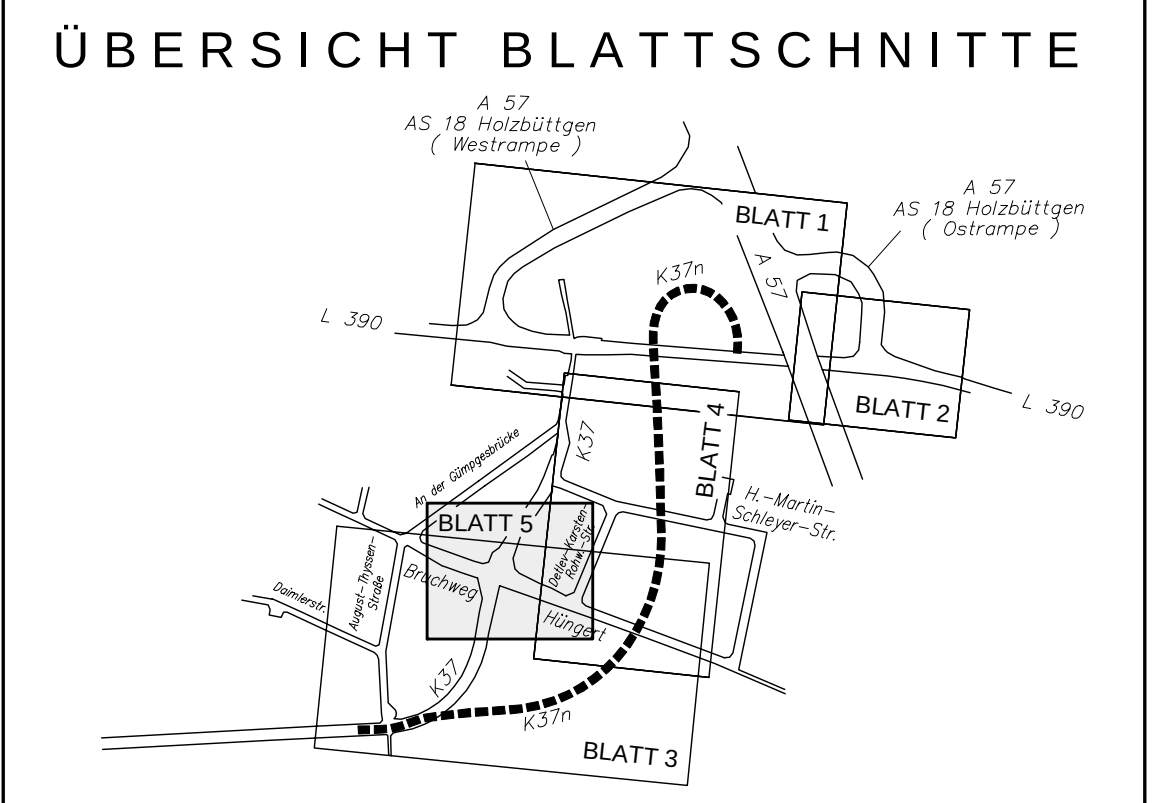
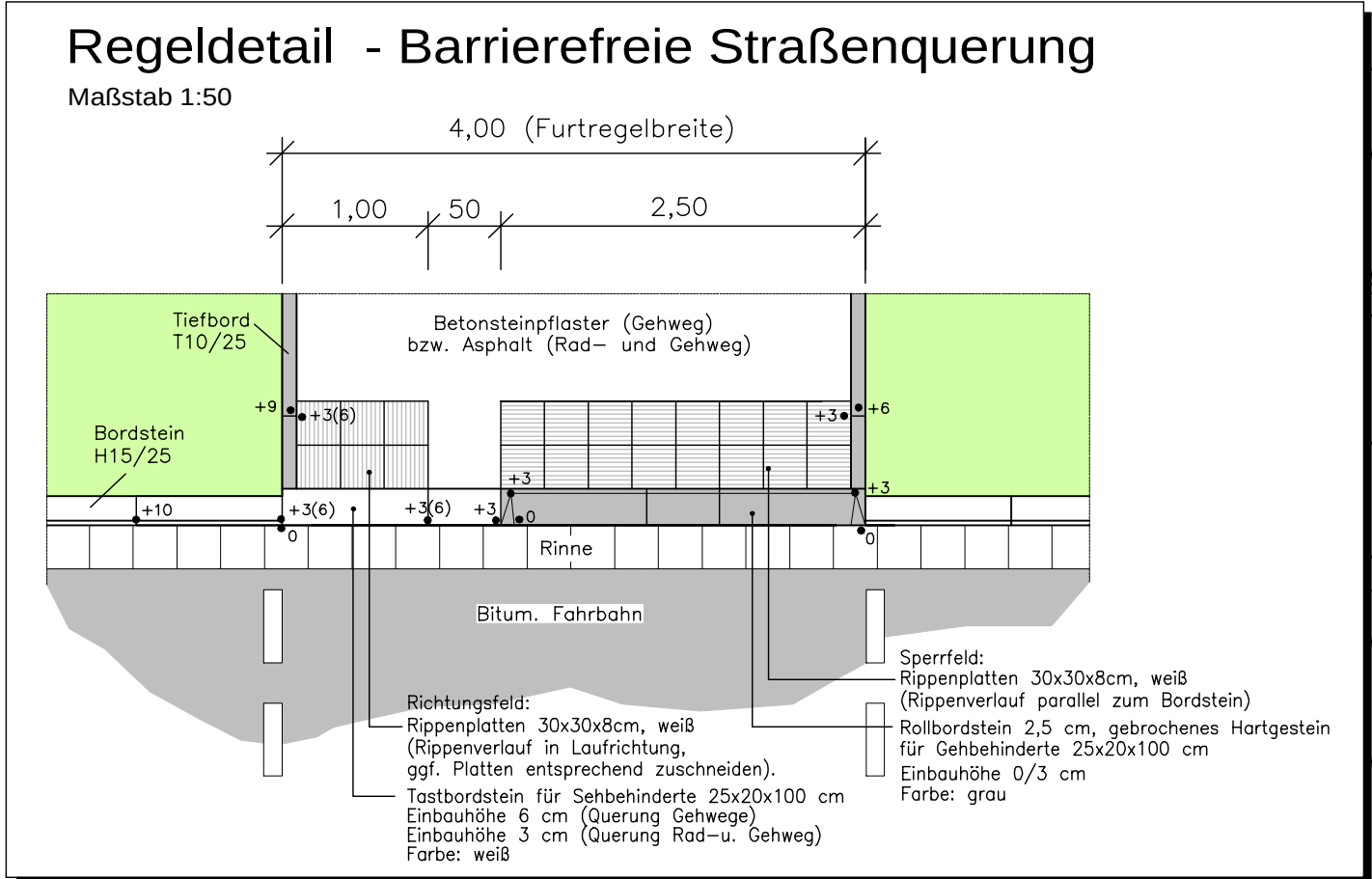
Proj.Nr.: 11.22
best.: 08.14 Bau
gez.: 08.14 Bau
gepr.: 08.14 R.

Datum	Name	Änderung	Index
20.03.2015	Bau	Anbindung Wirtschaftsweg an Siemensstraße / Lage des Versickerungsbeckens (west K37n)	1
12.05.2014	Bau	Erschütterungstechn. Untersuchung bestehender Bau-km 0+448 bis 0+720	2

rhein
kreis
neuss

Tiefbauamt
41515 Grevenbroich, Schloßstraße 20
Tel.: 02181 - 601 6600
Fax.: 02181 - 601 6699
eMail: tiefbauamt@rhein-kreis-neuss.de

Maßnahme:		5	4
Ausführungsplanung		Blattgröße (cm):	113,5 x 59,4
Planbez.: Lageplan		Bau - km:	0+440,00 bis 0+860,00
Datum:		Bearbeiter:	gezeichnet:
geprüft:		Vermerk:	
Maßstab:		1 : 500	
Aufgestellt:		Gezeichnet:	
Geprüft:		Datum:	
Plat:		Kreuzbauzeichner	



LEGENDE

- Fahrbahndecke aus Splittmastixasphalt SMA 11 DS (Vollausbau)
- Rad- und Gehweg "Decke aus Asphaltbeton"
- Radweg oder komb. Rad- und Gehweg aus rotem Verbundsteinpflaster -doppel T
- Radweg oder komb. Rad- und Gehweg aus rotem Betonsteinpflaster 10x20x8 cm, Läuferverband
- Gehweg aus grauem Betonsteinpflaster 10x20x8 cm, Läuferverband
- Grünfläche im Straßenraum
- Hochbord H15/25 - 12/15x25x100cm
- Flachbord F10 - 20/25x100cm
- Rinne am Fahrbahnrand aus einer Reihe Betonplatten 10/12x30x30 cm
- gepl. Ablauf 30x50cm / vorh. Ablauf
- gepl. Leuchte / vorh. Leuchte
- gepl. Lichtsignalmast
- B-Plangrenze
- Baugrenze
- Grünfläche
- Gewerbegebiet
- Geltungsbereich B-Plan Nr. 93

KEINE WASSERSCHUTZZONE

Runge + Küchler

Hohenstaufenstraße 4
40547 Düsseldorf
Tel.: 0211 / 55 33 50
Fax: 0211 / 55 35 58
e-mail: info@runge-kuechler.de

Ingenieurbüro GEHLEN

Partnerschaft Beratender Ingenieure

Friedrich-Ebert-Straße 54
40210 Düsseldorf
Tel.: 0211 / 16 801-0
Fax: 0211 / 16 801-60
e-mail: mail@gehlen-ing.de

Ingenieurbüro Angenvoort + Barth

Partnerschaft

Blumentalstraße 147a
47798 Krefeld
Tel.: 02151 / 36585-0
Fax: 02151 / 36585-29
e-mail: post@angenvoort-barth.de

Proj.Nr.: 11.22
bear.: 08.14 Bau.
gez.: 08.14 Bau.
gepr.: 08.14 Ri.

Datum	Name	Änderung

rhein kreis neuss

Tiefbauamt
41515 Grevenbroich, Schloßstraße 20
Tel.: 02181 - 601 6600
Fax.: 02181 - 601 6699
eMail: tiefbauamt@rhein-kreis-neuss.de

Maßnahme: Neubau K 37 n in Kaarst

Ausführungsplanung

Planbez.: Lageplan

Datum: Bearbeiter: gezeichnet: geprüft: Vermerk

Aufgestellt Grevenbroich, den 29.09.2014

Unterlage Nr.: 5

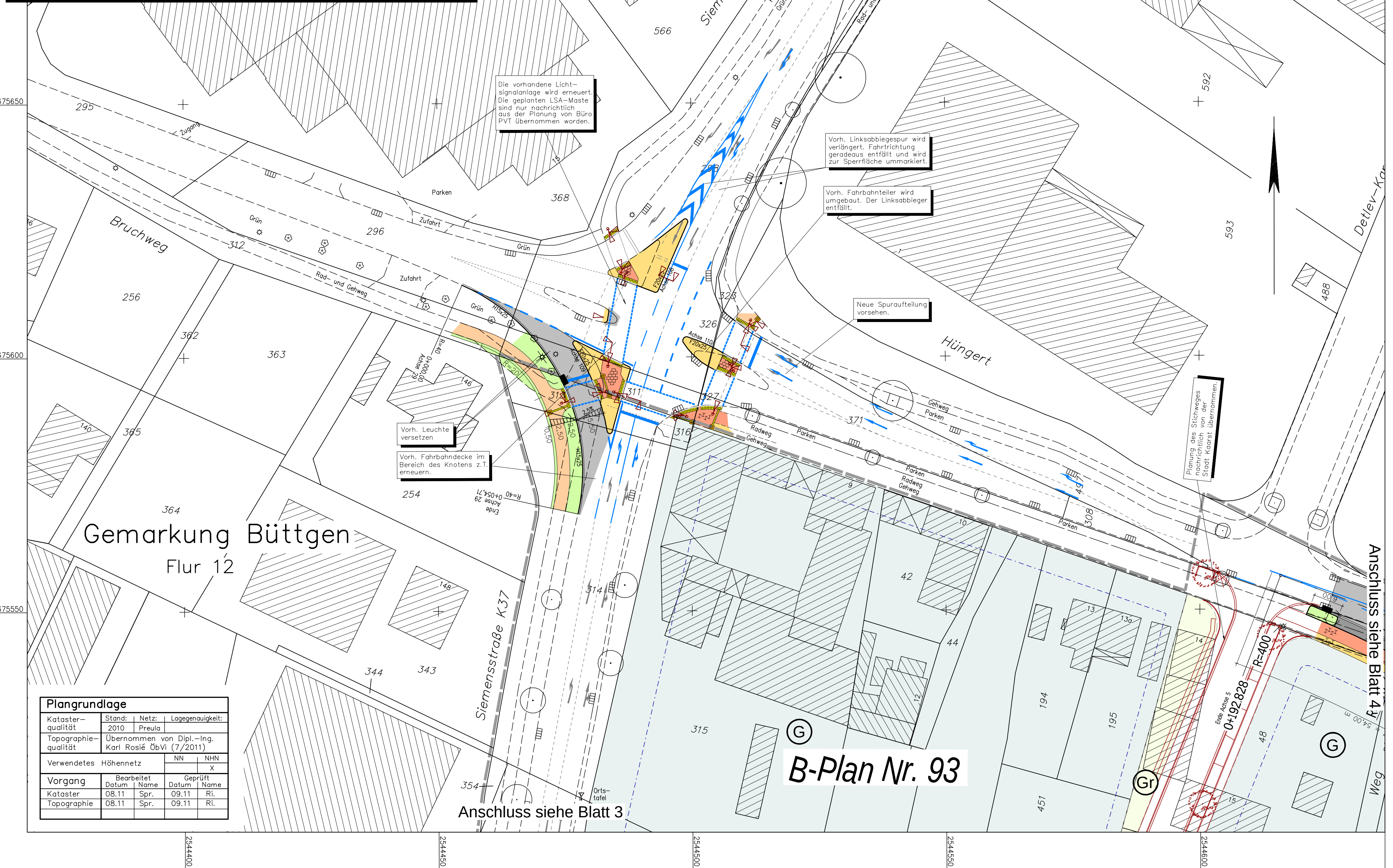
Blatt Nr.: 5

Blattgröße (cm): 76,5 x 47,9

Bau - km: Knoten Bruchweg - Hüngert - K 37

Maßstab: 1 : 500

Pfad:



Plangrundlage

Kataster-qualität	Stand: 2010	Netz: Preula	Logegenauigkeit:
Topographie-qualität	Übernommen von Dipl.-Ing. Karl Rosié ObVI (7/2011)		
Verwendetes Höhennetz	NN	NHN	X
Vorgang	Bearbeitet	Geprüft	Name
Kataster	08.11 Spr.	09.11 Ri.	Ri.
Topographie	08.11 Spr.	09.11 Ri.	Ri.

B-Plan Nr. 93