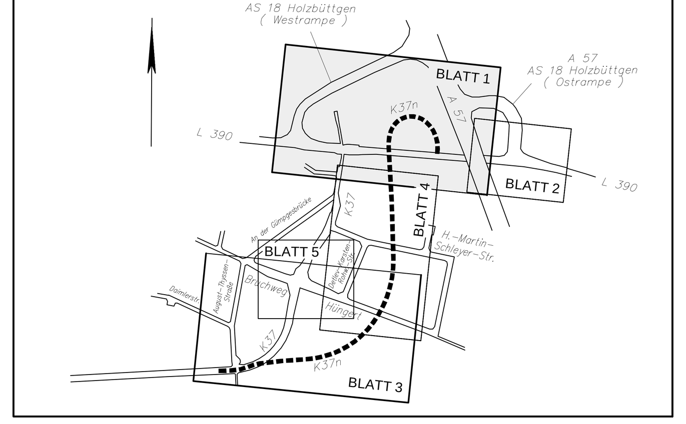
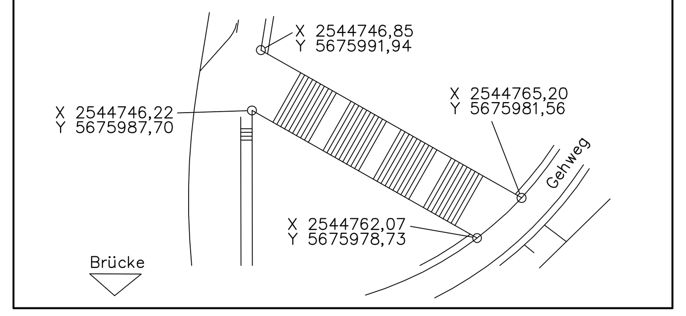
Anlage 4.1_5

ÜBERSICHT BLATTSCHNITTE



KOORDINATEN TREPPE VOR BRÜCKE



HINWEIS

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

LEGENDE

- Fahrbahndecke aus Splittmastixasphalt (Vollausbau) SMA 8 S (L390 und A57) bzw. SMA 11 DS (K37n)
- Fahrbahndecke aus Splittmastixasphalt SMA 8 S (nur Deckenerneuerung)
- Rad- und Gehweg "Decke aus Asphaltbeton"
- Rad- und Gehweg aus rotem Betonsteinpflaster 10x20x8 cm, Läuferverband
- Gehweg aus grauem Betonsteinpflaster 10x20x8 cm, Läuferverband
- Grünfläche im Straßenraum
- Entwässerungsmulde
- Rippenplatten 30x30 cm, weiß
- Noppenplatten 30x30 cm, weiß
- H15x25 — Hochbord H15/25 - 12/15x25x100cm
- F20x25 — Flachbord F10 - 20/25x100cm
- Rinne am Fahrbahnrand aus einer Reihe Betonplatten 10/12x30x30 cm
- 1,5 — 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. Stützwand
- gepl. Distanzschutzplanke
- gepl. einfache Schutzplanke
- gepl. Ablauf 30x50cm / vorh. Ablauf
- gepl. Leuchte / vorh. Leuchte
- gepl. Lichtsignalmast
- B-Plangrenze, Baugrenze, Grünfläche (Gr), Gewerbegebiet (G) — Geltungsbereich B-Plan Nr. 93
- Hochpunkt
- Tiefpunkt
- Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Gefälle und Steigungslänge, Ausrundungshalbmesser (H) Höhe (TS-Punkt) und Stationierung (0,070% 215,00m; 0,055% 235,66m; 1+40,00; HK = 72000; TS = 40,11m)
- A — Schnitte siehe Anlage 14.2 "Querschnitte L390-Nordkanal"

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	Index
20.03.2015	Bau.	Anbindung Wirtschaftsweg an Siemensstraße / Lage des Versickerungsbecken (westl. K37n)	b.
19.01.2015	Bau.	Inselkopf Siemensstraße / Hinweis: Bordsteine der Verkehrsinseln im Bereich L390 mit Weißvorsatz	a.

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

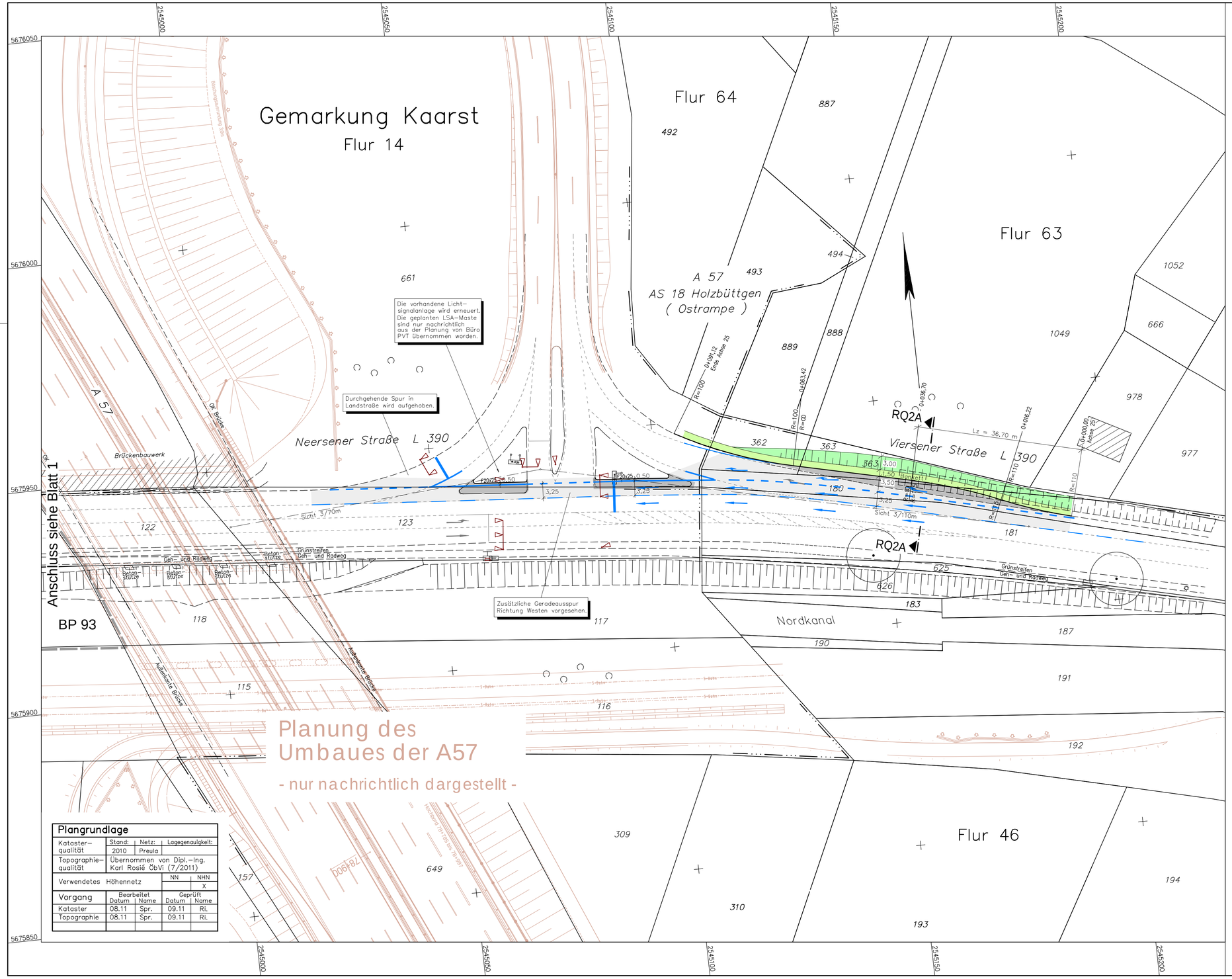
Ausführungsplanung

Unterlage Nr.:	5
Blatt Nr.:	1
Blattgröße (cm):	141,0 x 74,2
Bau - km:	0+860,00 bis 1+216,513 (K37n) L 390 - A 57-Ostrampe
Planbez.:	Lageplan
Maßstab:	1 : 500

Datum:	Bearbeiter:	gezeichnet:	geprüft:	Vermerk

Aufgestellt
Grevenbroich, den 29.09.2014
i.A. Lenzen
Kreisbaudirektor

Pfad:

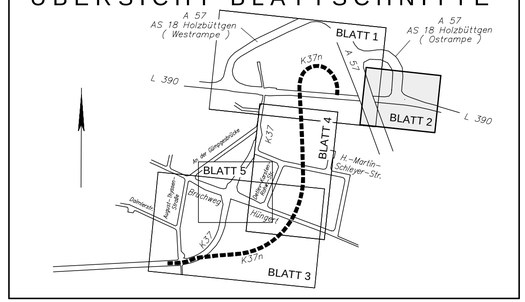


Plangrundlage

Kataster-qualität	Stand: 2010	Netz: Preula	Lagegenauigkeit:
Topographie-qualität	Übernommen von Dipl.-Ing. Karl Rosié ÖbVi (7/2011)		
Verwendetes Höhennetz		NN	NHN X

Vorgang	Bearbeitet Datum	Bearbeitet Name	Geprüft Datum	Geprüft Name
Kataster	08.11	Spr.	09.11	Ri.
Topographie	08.11	Spr.	09.11	Ri.

ÜBERSICHT BLATTSCHNITTE



LEGENDE

- Fahrbahndecke aus Splittmastixasphalt SMA 8 S (Vollausbau)
- Fahrbahndecke aus Splittmastixasphalt SMA 8 S (nur Deckenerneuerung)
- Grünfläche im Straßenraum
- H15x25 — Hochbord H15/25 – 12/15x25x100cm
- F20x25 — Flachbord F10 – 20/25x100cm
- B-Plangrenze (BP 93)
- gepl. Lichtsignalmast

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	5	2
Ausführungsplanung	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

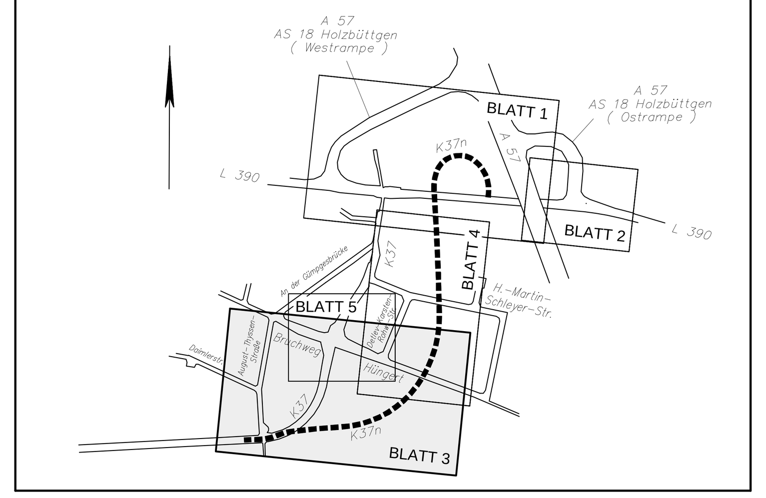
Lenzen
Kreisbaudirektor

Pfad:

Plangrundlage

Katasterqualität	Stand:	Netz:	Lagegenauigkeit:
	2010	Preula	
Topographiequalität	Übernommen von Dipl.-Ing. Karl Rosié ÖbVi (7/2011)		
Verwendetes Höhennetz		NN	NHN
			X
Vorgang	Bearbeitet Datum / Name		Geprüft 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 Aspaltbetondecke / rotes Betonsteinpfl. 10x20x8 cm
- Gehweg aus grauem Betonsteinpflaster 10x20x8cm/Verbundsteinpfl. -doppel T
- Grünfläche im Straßenraum
- Entwässerungsmulde
- Rippenplatten 30x30 cm, weiß
- Noppenplatten 30x30 cm, weiß
- H15x25 — Hochbord H15/25 - 12/15x25x100cm
- F20x25 — Flachbord F10 - 20/25x100cm
- Rinne am Fahrbahnrand aus einer Reihe Betonplatten 10/12x30x30 cm
- 1,5 — 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 (Gr), Gewerbegebiet (G) — Geltungsbereich B-Plan Nr. 93
- Hochpunkt
- Tiefpunkt
- Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Gefälle und Steigungslänge, Ausrundungshalbmesser (H), Höhe (TS-Punkt) und Stationierung (0,070% 215,00m; 0,055% 235,66m; 11+40,00; HK = 72000; TS = 40,11m)

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

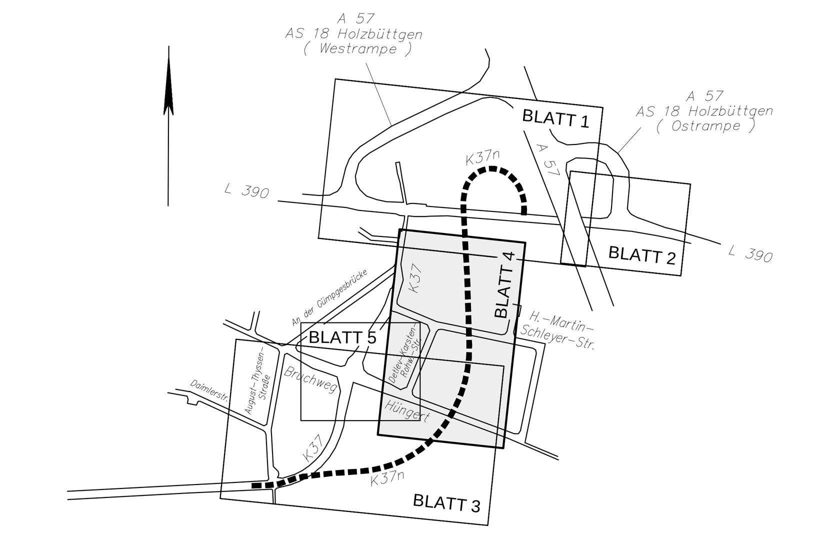
Maßnahme:	Unterlage Nr.:	Blatt Nr.:
Neubau K 37 n in Kaarst — Ausführungsplanung	5	3
	Blattgröße (cm): 141,0 x 59,4	
	Bau - km: 0+000,00 bis 0+440,00	
Planbez.: Lageplan	Maßstab: 1 : 500	

Datum:	Bearbeiter:	gezeichnet:	geprüft:	Vermerk

Aufgestellt
Grevenbroich, den 29.09.2014
i.A. Lenzen
Kreisbaudirektor

Pfad:

ÜBERSICHT BLATTSCHNITTE



LEGENDE

- Fahrbahndecke aus Splittmastixasphalt SMA 11 DS (Vollausbau)
- Parkstände aus Verbundsteinpflaster
- Radweg oder komb. Rad- und Gehweg
  Aspaltbeton / B.Pfl. 10x20x8cm rot / Verbundst.pfl.-rot-doppel T
- Gehweg aus grauem
  Betonsteinpflaster 10x20x8cm/Verbundsteinpfl. -doppel T
- Grünfläche im Straßenraum
- Entwässerungsmulde
- Rippenplatten 30x30 cm, weiß
- Noppenplatten 30x30 cm, weiß
- H15x25 — Hochbord H15/25 - 12/15x25x100cm
- F20x25 — Flachbord F10 - 20/25x100cm
- Rinne am Fahrbahnrand aus einer Reihe Betonplatten 10/12x30x30 cm
- 1,5 — 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. Distanzschutzplanke
- gepl. einfache Schutzplanke
- gepl. Ablauf 30x50cm / vorh. Ablauf
- gepl. Leuchte / vorh. Leuchte
- gepl. Lichtsignalmast
- B-Plangrenze
- Baugrenze
- Gr — Grünfläche
- G — Gewerbegebiet

(B-Plangrenze, Baugrenze, Grünfläche, Gewerbegebiet: Geltungsbereich B-Plan Nr. 93)

- Hochpunkt
- Tiefpunkt

Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Gefälle und Steigungslänge, Ausrundungshalbmesser (H), Höhe (TS-Punkt) und Stationierung
(0,070% 215,00m; 0,055% 235,66m; 1+440,00; HK = 72000; TS = 40,11m)

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	Index
20.03.2015	Bau.	Anbindung Wirtschaftsweg an Siemensstraße / Lage des Versickerungsbecken (westl. K37n)	b.
12.05.2014	Bau.	Erschütterungstechn. Untersuchung beachten (Bau- km 0+448 bis 0+720)	a.

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		Unterlage Nr.: 5	Blatt Nr.: 4
		Blattgröße (cm): 113,5 x 59,4	
		Bau - km: 0+440,00 bis 0+860,00	
Planbez.: Lageplan		Maßstab: 1 : 500	

Datum:	Bearbeiter:	gezeichnet:	geprüft:	Vermerk

Aufgestellt
Grevenbroich, den 29.09.2014
i.A. Lenzen
Kreisbaudirektor

Pfad:

Regeldetail - Barrierefreie Straßenquerung

Maßstab 1:50

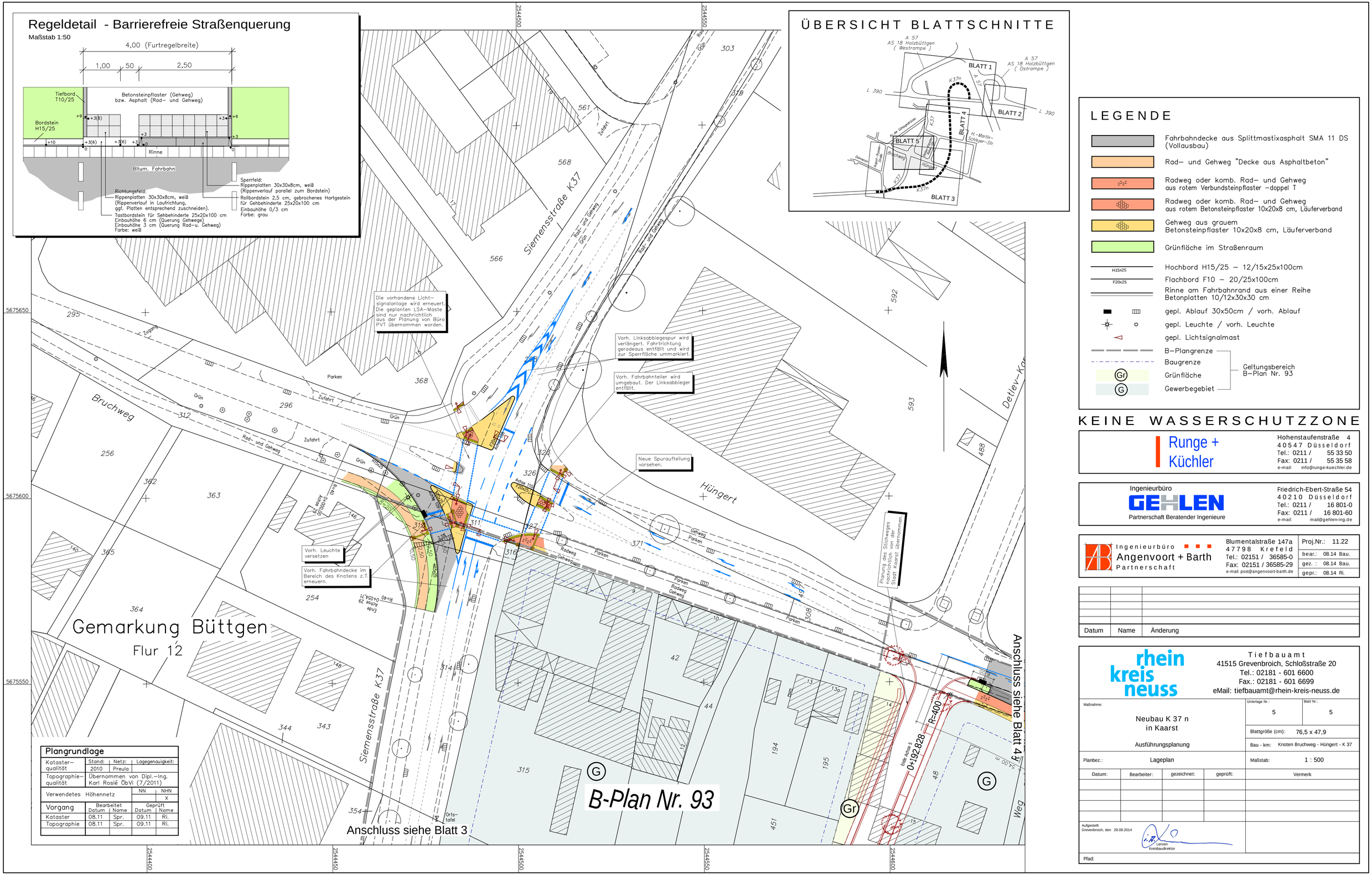
ÜBERSICHT BLATTSCHNITTE

LEGENDE

- Fahrbahndecke aus Splittmastixasphalt SMA 11 DS (Vollausbau)
- Rad– und Gehweg "Decke aus Asphaltbeton"
- Radweg oder komb. Rad– und Gehweg aus rotem Verbundsteinpflaster –doppel I
- Radweg oder komb. Rad– und Gehweg aus rotem Betonsteinpflaster 10x20x8 cm, Läuferverband
- Gehweg aus grauem Betonsteinpflaster 10x20x8 cm, Läuferverband
- Grünfläche im Straßenraum
- H15x25 — Hochbord H15/25 – 12/15x25x100cm
- F20x25 — 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
- Gr — Grünfläche
- G — Gewerbegebiet

Geltungsbereich B–Plan Nr. 93

KEINE WASSERSCHUTZZONE



Plangrundlage

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

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

Unterlage Nr.: 5 | Blatt Nr.: 5

Blattgröße (cm): 76,5 x 47,9

Bau - km: Knoten Bruchweg - Hüngert - K 37

Planbez.: Lageplan

Maßstab: 1 : 500

Datum:	Bearbeiter:	gezeichnet:	geprüft:	Vermerk

Aufgestellt
Grevenbroich, den 29.09.2014

Lenzen
Kreisbaudirektor

Pfad: