



- ### Zeichenerklärung
- Wasserflächen Bestand
  - Wasserflächen Planung (bei Niedrigwasser bespannt)
  - Böschungen Planung
  - Aufschüttung Altbett Planung
  - Bermen Planung
  - Plateau Planung
  - Kiesinseln Planung
  - Gehölzinseln Bestand
  - ⦿ 49,84 Sohlhöhen von Hydrotec 2016 (Bestand)
  - × 0,3 Gewässerstationierung bestehender Flusslauf
  - × 0,3 Gewässerstationierung neuer Flusslauf
  - 49,1 mNN Höhen Bestand
  - 49,1 mNN Höhen Planung
  - Querprofile
  - Gasleitung
  - Wasserleitung
  - Stromleitung
  - ⦿ Hochspannungsmast
  - Schutzstreifen Hochspannung
  - ⦿ Baum fällen

### Hinweise

Alle Maße und Höhenangaben sind an Ort und Stelle verantwortlich zu überprüfen. Änderungen nach Örtlichkeit vorbehalten. Unstimmigkeiten sind mit der Bauleitung abzuklären!

gesehen:  
Köln, den  
Der Bauherr

### ENTWURFS- UND GENEHMIGUNGSPLANUNG

ÄNDERUNGEN			
Nr.	Datum	Begründung	Freigegeben

Ing. Büro Dirk u. Michael STELTER 53721 Siegburg Carl-F. Peters-Str. 29  
Telefon (02241) 3090-0  
Telefax (02241) 3090-5

WILHELM BERENDE Ingenieur  
Partnerschaftsgesellschaft mbH  
RECHNEN + LANDSCHAFTSPLANEN  
SIEGBURGER STR. 241A  
53105 KÖLN-GRANDSTREIFEN

BAUVORHABEN: Siegentwicklung bei Siegburg - Zange

DARSTELLUNG: Lageplan Nord

gemessen: ObVI Epp	bearbeitet: Werner	Maßstab: 1 : 500
korrektur: 16.12.2016	gezeichnet: Ca/Wr	Zeichn.-Nr.: 04.01.209-3
gezeichnet: M. Steller	Datum: 10.11.2020-Inter. B	Blattgröße: 1189 x 841

Auf der Linken

2 (privat)

Initialpflanzungen

53,00 mNN

54,40 mNN

Ulmen versetzen

54,20 mNN

50,70 mNN

49,15 mNN

0,3

54,20 mNN

54,90 mNN

54,40 mNN

56,70 mNN (hochwasserfrei)

55,70 mNN

DN 150

Baustraße  
50 cm Schotter auf Geotextil

Wiese

0+300,0

uGOK

DN 200

Rückzugsraum Weidetiere  
Modellierung mit anfallendem Bodenaushub.  
Aufschüttung auf ca. 56,70 mNN (HQ100 + 0,80 m)

3 (privat)

Wiese

Zäune offen

7 (privat)

Wiese

Versetzter Hochspannungsmast  
152, neuer Standort  
lt. Amprion

Hochspannungsmast  
wird versetzt

Fundament  
Hochspannungsmast  
152

58 neu

138  
Hochspannungsmast

132B  
Fundament  
Hochspannungsmast

Steinkauzbaum  
schützen

1

D 54,75  
Mischwasserkanal > 7 m uGOK DN 1200 B

Lüftung  
Poller

Rückzugsraum Weidetiere  
Modellierung mit anfallendem Bodenaushub.  
Aufschüttung auf ca. 56,26 mNN (HQ100 + 0,20 m)

54,70 mNN

56,26 mNN

Wiese

Wiesenweg

2674  
Fundament  
Hochspannungsmast

Wiesenweg

Weg

übererdete  
Grauwackequader  
als Sicherung

Nachrichtlicher  
Verlauf der  
Gas-Trasse

Siegdüker ~1,20 m  
unter Sohle im Bestand

Neubau Gasdüker  
siehe Detailplanung  
Open Grid Europe

vorh. Radweg

Stadtgebiet Sankt Augustin

### Zeichenerklärung

- Wasserflächen Bestand
- Wasserflächen Planung (bei Niedrigwasser bespannt)
- Böschungen Planung
- Aufschüttung Altbett Planung
- Bermen Planung
- Plateau Planung
- Kiesinseln Planung
- Gehölzinseln Bestand
- 49,84
- 49,1 mNN
- 49,1 mNN
- Querprofile
- Gasleitung
- Wasserleitung
- Stromleitung
- Hochspannungsmast
- Schutzstreifen Hochspannung
- Baum fällen

### Hinweise

Alle Maße und Höhenangaben sind an Ort und Stelle verantwortlich zu überprüfen. Änderungen nach Örtlichkeit vorbehalten. Unstimmigkeiten sind mit der Bauleitung abzuklären!

gesehen:  
Köln, den  
Der Bauherr

### ENTWURFS- UND GENEHMIGUNGSPLANUNG

ANMERKUNGEN			
Nr.	Datum	Beschreibung	Gezeichnet
<b>ÄNDERUNGEN</b>			
Ing. Büro Dirk u. Michael STELTER 53721 Siegburg		Carl F. Peters-Str. 29 Telefon: (02241) 3090-0 Telefax: (02241) 3090-5	
BAUVORHABEN: Siegentwicklung bei Siegburg - Zange			
DARSTELLUNG: Lageplan Süd			
gezeichnet: ObVI Epp	bearbeitet: Werner	Maßstab: 1 : 500	
korrekt: 16.12.2016	gezeichnet: Ca/Wr	Zeichn.-Nr.: 04.01.209-4	Blattgröße: 1189 x 841
gezeichnet: M. Steller	Datum: 28.02.2023	Invent.-Nr.: C	Blatt-Nr.: 4