



### Zeichenerklärung

#### Planung

- Einschnittsböschung
- Mulde mit Fließrichtung
- Fahrtbahn
- Bankett/ Grünfläche
- Dammböschung
- Rack-/ Gehweg
- Wirtschaftsweg

Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Ausrundungshalbmesser, Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt

Gradientenhochpunkt

Gradiententiefpunkt

Querneigung

#### Verwaltung

- Flurgrenze
- Flurstücksgrenze

#### Entwässerung

- Entwässerungsleitung
- Kontroll-/ Muldenablaufschacht
- reservierte Fläche für Entwässerungsanlage

Lage-Bezugssystem	ETRS89 / UTM, Zone 32	Höhen-Bezugssystem	NHN
-------------------	-----------------------	--------------------	-----

**Boos + Kröll Ingenieure**

Rudolf-Diesel-Straße 12  
Fon: +49 228 96544114  
info@bwk-ingenieure.de

53859 Niederkassel  
Fax: +49 228 96544115  
www.bwk-ingenieure.de

Datum: April 2016  
gezeichnet: Barz  
bearb.: Boos  
geprüft.: Boos

**Stadt Bornheim - Der Bürgermeister**  
Rathausstraße 2, 53332 Bornheim

Straße	von NK / Abschnitt	hach NK / Abschnitt	Stationsbereich	Projekt-Nr.
L 192	52070170	5207027A	km 0.90 - 1.20	
K 42	52070160	52070210	km 0.65 - 0.95	

Nächster Ort: Bornheim

**Neubau Anschlussrampen von der K 42 zur L 192**  
im Rahmen des Bebauungsplanverfahrens Bo 26

**VORUNTERSUCHUNG**

ges. Bau-km: 1:1.000

Grundplan	Datum	Zeichen	Nr.	Art der Änderung	Datum	Name
erstellt	01/2016	Klein				
bearbeitet	01/2016	Klein				
gezeichnet	01/2016	Klein				
geprüft	01/2016	Boos				

aufgestellt: \_\_\_\_\_

gesehen/ geprüft: \_\_\_\_\_