



**Legende**

**Planung**

- 0,000 Projektstationierung
- 49,500 Geländehöhe
- Baum (Art, Anzahl siehe LBP)
- Abbruch / entfernen
- Totholz
- Stamm mit Krone
- Stamm mit Wurzelstüben
- Wurzelstüben
- Stamm
- Amphibienhügel

**Bestand**

- 75,00 Geländehöhe [Vermessung Stadt Münster, 2018]
- 65,00 Geländehöhe [Vermessung Stadt Münster, 2018]
- Baum [Vermessung Stadt Münster, 2018]
- 1,000 Stationierung [GSK, Auflage 3C]
- Flurstücksgrenze mit Nummer [Stadt Münster, 2018]
- Gewässer Bestand

**Strukturelemente** siehe Anlage 5.2

- Steuflur
- Berme
- Böschung
- Schutzstreifen Baumbestand
- Steinschüttung
- Natursteinpflaster
- bindiger Boden
- Bänke / Wasserwechselzone / Hochflutrinne
- Gewässer: Niedrigwasserführung
- Gewässerbett / Stillgewässer

**SCHNITT**

- Schnitt, Regelprofil
- Querschnitt Hydraulik, Benennung stimmt nicht mit aktueller Stationierung überein [BR Münster, 2018]
- Querschnitt Vermessung [Stadt Münster, 2018]
- Bauteile in Planung der Stadt Münster, nicht Bestandteil dieses Verfahrens (nur nachrichtlich dargestellt)

**Ver-/Entsorgung**

- PE 100 Trinkwasser
- Gas
- DN2000 Kanalkataster: RW
- DN2000 Kanalkataster: SW
- DN2000 Kanalkataster: MW
- Strom
- Lichtwellenleiter

**Hinweis Wasserspiegel:**  
 - Wasserspiegel HW<sub>100</sub> sind Referenz-Wasserspiegel zum Nachweis der Hochwassersicherheit, Wasserspiegel MNW und MW dienen der Orientierung  
 - Nähere Erläuterung siehe Wassertechn. Nachweis (alle Berechnungen siehe Sonnichsen&Partner, 2018)

**Hinweis:**  
 In diesem Lageplan sind die Versorgungsleitungen nach Angabe der Versorger eingezeichnet. Der Planverfasser übernimmt keine Gewähr für die Vollständigkeit und Richtigkeit der Angaben. Das ausführende Unternehmen hat sich aktuelle Leitungspläne selbst zu beschaffen und die Lage zu kontrollieren.

5			
4			
3			
2			
1			
Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

**Sonnichsen & Weinert**  
 Ingenieurgesellschaft für Wasserbau und Wasserwirtschaft mbH

Schwarzer Weg 8 · 32423 Minden  
 Tel. (0571) 4 52 26 · Fax (0571) 4 15 32  
 post@soe-ing.de · www.soe-ing.de

Datum: 15.10.2021  
 Name: Kla  
 bearbeitet: 15.10.2021  
 gezeichnet: Ma  
 geprüft:

Projekt Nr.: 08\_109  
 Plan Nr.: WL 21 (P) 2018  
 Blatt Nr.: 32  
 Str. Schlüssel:  
 Anlage Nr.:

**Lageplan Planung**

Maßstab 1: 250  
 Lageplan 1:  
 Längen 1: Höhen 1:

Datum	Name
bearbeitet 11.2021	Ch. Bömer
gezeichnet 24.11.2021	Ch. Bömer
geprüft	

**genehmigt:**  
 Münster, den 24.11.2021  
 gez. Ch. Bömer  
 i. A. Tiefbauamt

**STADT MÜNSTER**  
 Amt für Mobilität und Tiefbau

**Gievenbach**  
 Ökologische Verbesserung nördlich der Roxeter Straße

Stadtteil: Gievenbeck  
 Bezirk: West  
 Wasserlauf-Nr.: 3326

Geobasisdaten der Kommunen und des Landes NRW © GeoBasis NRW 2018

Z:\Anlage\_18\18\_Plan\Anlage 3.1\Anlage 3.1\_Lageplan\_Planung\_05\_1\_Civil\Info\_Plan\_2021-10-29.dwg