

Art und Lage der Bepflanzung
siehe landschaftspflegischer
Begleitplan

- Tetelolz
- schiefende Böschungssicherung aus
- Stützungsicherung aus Steinschüttung,
- Böschungssicherung aus Steinschüttung,
- überirdet
- Gelände verfüllen

- Planung: Trennwand (Ausführung ungleichförmig)
- mit Stationierung
- Planung Verwallung (Ausführung ungleichförmig)
- mit Stationierung
- Planung: Entwicklungskorridor

Höhen Planung NHN [m]

Höhen Bestand NHN [m]

Profile Planung

Profile Bestand

[Vermessung Sonnichsen&Partner, 2006, 2009]

Gewässerstationierung Planung

Gewässerstationierung Bestand

Gewässer Planung

Gewässer Bestand

Schürfen des Bodengutachtens

Reitweg Bestand

Baumbestand

- Ver-/ Entsorgungsleitungen
- Gas
- Strom
- Wasser
- Grundwasser
- Telekom/Gasfaserleitung
- Dränageleitung Bestand
- Abbruch Dränage Bestand
- Dränageleitung Planung
- gepl.GMW
- GWM
- Grundwassermessstelle

5			
4			
3			
2			
1	Trennwand / Verwallung	18.07.2011	J. Rauss
Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Sonnichsen & Partner
Ingenieure für Wasserbau-Wasserwirtschaft
Schwarzer Weg 8 32423 Minden
Tel (0571) 4 52 26 Fax 4 15 32
post@s-n-p.de www.s-n-p.de

Datum	Name
bearbeitet 09.07.2010	Kla
gezeichnet 09.07.2010	Ma
geprüft:	

STADT MÜNSTER
Tiefbauamt
Planung

Projekt Nr.:	
Plan Nr.:	
Blatt Nr.:	
Sir. Schlüssel:	
Anlage Nr.:	4.1

Lageplan Maßnahmen

Maßstab
Lageplan 1:1.000
Längen 1: / Höhen 1:

Datum	Name
bearbeitet	
gezeichnet	
geprüft	
genehmigt:	
Münster, den	
i.A.	Tiefbauamt

Einwurf und Genehmigungsplanung
Umgestaltung und
ökologische Verbesserung
der Münsterschen Aa
oberhalb Sentruper Straße
bis zur Modersohlbrücke
Antrag auf Planfeststellung gemäß § 68 WHG

