Sohlgleite
Gefälle 1:40

Kolksicherung
-Anschluss an vorh. Sohlsicherung
-Böschung sichern

Geländemodellierung
Böschungsneigung ca. 1:10

Geländemodellierung
Böschungsneigung ca. 1:10

Überfahrt aus Schotterrasen, 3 m breit

Überfahrt aus Schotterrasen, 3 m breit

Schnitt 3

Schnitt 4

Schnitt 5

OK gepl. Verwallung 50,50

OK gepl. Verwallung 50,50

Drosselstrecke
Gewässerverengung
siehe Detailplan Bl. 6

OK gepl. Sekundäraue 49,20

gepl. Sohle 48,20

OK gepl. Sekundäraue 49,20

Totholz-buhne

Münstersche Aa
Gew.-Nr.: 3 320 000

Natur-Aa

Furt aus Schotterrasen, 3 m breit

Fläche auffüllen 215 m²

Profil 0+0,010

Profil 0+0,050

Profil 0+0,150

Entsorgungsleitung
DRL SB DN 1400

OK gepl. Sekundäraue 49,30

Sekundäraue auslaufend auf vorh. Geländehöhe

Fläche auffüllen 356 m²

geplante WSP
HW_{100} = 50,80
HW. = 50,50

Volumen Polder
~ 50.000 m³

Profil 0+0,250

Profil 0+0,300

OK gepl. Sekundäraue 49,40

Rohrleitung Einmündung in gepl. Aa

Fläche auffüllen, 293 m²

Profil 0+0,350

Schnitt 1
Regelprofil

BS 23

BS 24

Boden belastet, fachgerecht entsorgen

Stabiler Schafsknotenzaun

verrohrtes Gewässer im Polderbereich freilegen
Gew.-Nr.: 3 327 000.2

Sohlgleite
Gefälle 1:10

gepl. Pfahlreihe lg.=1,50m; d=0,12m

Naturstein-schüttung 80/120 auf Kokosmatte

Überfahrt aus Schotterrasen, 3 m breit

Profil 0+0,400

Profil 0+0,450

DN 1200 B

G DN 200

RWE Stromleitung

Schnitt 2

gepl. Sohle 48,60

Telecom Telefonleitungen

Stadtwerke Stromleitung

Fläche auffüllen 42 m²

Wittwelskamp

broch

Legende

- Stationierung bestehendes Gewässer
- Stationierung geplante Gewässer
- bestehende Profile
- Schnittverlauf Querprofil Planung
- historischer Verlauf Aa
- geplanter Gewässerverlauf Natur-Aa
- geplanter Niedrigwasserverlauf Natur-Aa
- geplante Gewässerböschung
- geplante Sekundäraue durch Bodenabtrag
- überschwemmte Fläche gepl. Polder
- Grenze gesetzliches Überschwemmungsgebiet
- vorh. Höhe in m+NHN
- geplante Höhe in m+NHN
- Gehölzflächen geplant
- Baumreihen geplant
- vorh. Gehölze
- vorh. Bäume
- belasteter Boden mit Angabe Bodenbohrpunkte
- Grunderwerb für Polderfläche
- vorh. Gewässer verrohrt (im Bereich des Polders offenlegen)
- Entsorgungsleitung als Druckleitung
- Stromleitung
- Telefonleitung Telecom
- Schnittverlauf
- Furt aus Schotterrasen
- empfindliches Hochwasserabflußgebiet
- Stabiler Schafsknotenzaun mit Tor
- Flächen auffüllen auf 50,50 m ü. NN

NUR FÜR AUSSCHREIBUNGSZWECKE

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

Sönnichsen & Partner
Ingenieure für Wasserbau-Wasserwirtschaft
Schwarzer Weg 8 32423 Minden
Tel (0571) 4 02 26 Fax 4 15 32
post@soe-ing.de www.soe-ing.de

	Datum	Name
bearbeitet	31.08.2006	Brö
gezeichnet	31.08.2006	Lo
geprüft :		

Projekt Nr.:
Plan Nr.: WI 10 (P) 2006
Blatt Nr.: 2
Str. Schlüssel:
Anlage Nr. :

Lageplan

Maßstab
Lageplan 1 : 500

	Datum	Name
bearbeitet	Feb. 2008	Bömer
gezeichnet:	Feb. 2008	Rauss
geprüft	Feb. 2008	Bömer

genehmigt :
Münster, den 23.06.2008
i. A.
Tiefbauamt

STADT MÜNSTER
Tiefbauamt
Planung

naturnaher Ausbau und ökologische Verbesserung

Aa
Polder Nevinghoff

Gew.-Nr.: 3 327 000
Gew.-Nr.: 3 327 000.2

Stadtteil Rumphorst
Bezirk Mitte