Blatt 3

Blatt 4

Bestand HW100 52,36

Schutz des Pappelbestandes im direkten Umfeld der Pappeln keine Änderung des Geländeniveaus möglich

Bestand 29.10.15 49,41

Baumbucht kleinräumige Aufweitung / Berme mit Hochstamm an Wasserlinie, Krone oberhalb HW100, siehe Detailplan 5.6

RW-Einleitung B DN 400 Betonrohr einkürzen, an Böschung anpassen und mit Naturstein umpflastern, frostbeständig

Strukturelemente siehe Anlage 5.5

Regelprofil punktuelle Aufweitung (Süd)

Bestand HW100 52,42

Bestand 29.10.15 49,46

Verfahrensgrenze West: gewässerseitige Begrenzung des Dichtungsblocks des Radweges Planung [Verfahren: "Hochwasser-schutz Aa, Kanalstraße nördlich Lublinring" Stadt Münster]

Verfahrensgrenze

Schutz des Pappelbestandes im direkten Umfeld der Pappeln keine Änderung des Geländeniveaus möglich

Bestand HW100 52,43

Bestand 29.10.15 49,49

Baumbucht kleinräumige Aufweitung / Berme mit Hochstamm an Wasserlinie, Krone oberhalb HW100, siehe Detailplan 5.6

Altlaufbereich verfüllt
Einfassung siehe Detailplan 5.6, Bodenvolumen Verfüllung: 92 m³

Einbau von Profilschablonen aus Holz an ausgewählten Positionen, Abstand i. M. 80 m, siehe Detailplan 5.2

Stämme, siehe Anlage 4.1

Planungsgehölze sind im Lageplan exemplarisch dargestellt. Anzahl, Art, Ausführung und Qualität siehe Landschaftspflegerischer Begleitplan

Bestand HW100 52,30

Altlaufbereich verfüllt
Einfassung siehe Detailplan 5.6, Bodenvolumen Verfüllung: 34 m³

Bestand 29.10.15 49,38

Hochstamm an Wasserlinie, Krone oberhalb HW100

RW-Einleitung B DN 600 Betonrohr einkürzen, an Böschung anpassen und mit Naturstein umpflastern, frostbeständig

Altlaufbereich verfüllt
Einfassung siehe Detailplan 5.6, Bodenvolumen Verfüllung: 85 m³

im Zuge der Maßnahme Böschung einmalig mit Sand belegen, (temporäres Sanddepot) Fläche: 50 m², Höhe: 1 m, Volumen: 25 m³

Wegeführung zum Gewässer: flachgeneigte, leicht zugängliche Rampe zum Ufer, Länge: 25,50 m, Breite: 2 m, Schotterrasen, (Ausführung / Aufbau wie Zufahrt Sanddepot, siehe Anlage 5.1)

Störsteine: in Gewässer und Aue platzierte Block-steine, Ausführung gemäß Anlage 4.1

Bestand HW100 52,32

neue Pegel-Messstelle 3 gestufte Pegellatte im Böschungsbereich

Info-Point: Präsentation von 4 Info-Tafeln z. B. zu Themen Ökologie, WRRL; Hochwasserschutz, (Ausführung wie Detail Info-Tafel, siehe Anlage 5.7)

Stämme

Arbeitsraum Brücke Wibbeltstraße [Ausführung: Stadt Münster]

Bestand 29.10.15 49,40

Brücke Wibbeltstraße

Brücke Wibbeltstraße: Neubau der Brücke durch die Stadt Münster (nicht Bestandteil dieses Verfahrens), Arbeitsraum Brücke (3 m) wird durch die Stadt Münster profiliert. Angrenzende Geländegestaltung siehe Detailplan 5.4

Bestand HW100 52,33

GW-Messstellen [Stadt Münster]

Arbeitsraum Brücke Wibbeltstraße [Ausführung: Stadt Münster]

RW-Einleitung B DN 800 Betonrohr einkürzen, an Böschung anpassen und mit Naturstein umpflastern, frostbeständig

Geländemodellierung: Anpassen / Optimieren des Einmündungsbereiches Kleingarten Martini

Schutz des Pappelbestandes im direkten Umfeld der Pappeln keine Änderung des Geländeniveaus möglich

Bestand HW100 52,36

Aa

Kanalstraße

K 13

Lublinring

Wibbeltstraße

Legende

Planung

- 49,50 Geländehöhe
- Baum, Hochstamm
- X Abbruch / entfernen
- Totholz
- Totholz, Stamm mit Krone
- Totholz, Stamm mit Wurzelteller
- Totholz, Wurzelstubben
- Stamm
- Amphibienhügel
- Profilschablone aus Holzriegeln
- 9,00 ingenieurbiologische Ufer-sicherung (Faschinenwand)
- Steilufer vorprofilieren
- Schutzstreifen, öffentlich nutzbar
- Böschung
- Berme
- Sand
- Bauwerk
- Weg / Steg
- Stillgewässer, Wasserwechselzone
- Gewässer

Sonstiges

- 50,00 Radweg Planung mit Höhen-angabe [separater Antrag auf Genehmigung, Stadt Münster, 2015]

Bestand

- Baum
- Restriktion: schützenswerter Bewuchs
- Regelprofil
- 51,00 Geländehöhe [Vermessung Sönnichsen&Partner, 2015]
- 15525 Querprofil Hydraulik (Anlage 10) [Stadt Münster, 2013]
- 15000 Querprofil technisch (Anlage 6) [Verm. Sönnichsen&Partner, 2016]
- Bodendenkmal Max-Klemens-Kanal [Stadt Münster, 2015]
- Radweg
- Gewässer
- 15,300 Stationierung [GSK, Auflage 3C]
- 28 Flurstück mit Flurstücksnummer [Stadt Münster, 2015]

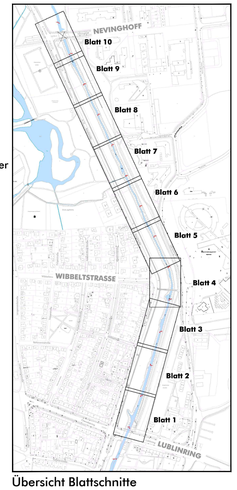
Ver-/Entsorgung

Planung

- DN300 Kanalkataster: RW Kanal wird gekürzt, Teilbereich entfällt

Bestand

- PE 100 Trinkwasser
- Gas
- DN300 Kanalkataster: RW
- STZ DN300 Kanalkataster: SW
- B DN300 Kanalkataster: MW
- Kanalschacht
- Strom
- Lichtwellenleiter



Übersicht Blattschnitte

Hinweis:
In diesem Lageplan sind die Versorgungsleitungen nach Angabe der Versorger eingearbeitet. 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.

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name
1	Änderungen nach Amtsumlauf	30.01.2017	Stork
2			
3			
4			
5			

Sönnichsen & Partner
Ingenieure für Wasserbau-Wasserwirtschaft
Schwarzer Weg 8 32423 Minden
Tel (0571) 4 52 26 Fax 4 15 32
post@soe-ing.de www.soe-ing.de

	Datum	Name
bearbeitet	09.09.2016	Kla
gezeichnet	09.09.2016	Ma
geprüft :		

Projekt Nr.:
Plan Nr.: WL 10 (P) 2015
Blatt Nr.: 3.2
Str. Schlüssel:
Anlage Nr.:

Lageplan Planung

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

	Datum	Name
bearbeitet		
gezeichnet		
geprüft	30.01.2017	Börner

genehmigt :
Münster, den 30.01.2017

i. A. gez. Börner
Tiefbauamt

STADT MÜNSTER
Tiefbauamt
Planung

Aa
Lublinring - Nevinghoff, ökologische Verbesserung und Hochwasserschutz

Stadtteil Uppenberg
Bezirk Mitte
Wasserlauf-Nr.: 332

© Liegenschaftskataster Stadt Münster, 2015

K:\66_Projektdaten\Aa_Hochwasserschutz_Lublinring_bis_Nevinghoff_-+-_15_004\2016_Ökol._Verb._u._Hochwasserschutz_Aa_Lublinring_bis_Nevinghoff_-+-_Planung\02_Zeichnungen\Lageplan_Planung_Blatt_3_4_Stand_2016-11-16.dwg