371
160
161
162
163
10
Neue Straße
vorh. Schacht Gewässerverr.
1369
ehem. Windmühle
Gemarkung Bielefeld
Flur 61
153
154
152
5b
149
150
1904
1903
2023
2179
774
773
7a
7
217
9
3
2024
2022
Weg
Parkplatz
Windmühlenweg
Abbruch der vorh. Gewässer-verrohrung Beton-DN1000
Verlängerung des RW-Kanals B-DN500
Verwallung zum Hochwasserschutz
neuer Grenzverlauf
Beibehaltung der vorh. Gewässerverrohrung DN1000, 1,25% Gefälle
Einlauf-Bauwerk zur Anbindung an die vorh. Gewässerverrohrung und Übernahme des RW-Kanals
Erneuerung des vorh. Schachtes der Gewässerverrohrung
Gewässerverrohrung B-DN800 wird aufgegeben
B DN800
RW-Kanal DN500 Bestand
Gewässeraufweitung
Herstellung einer Verwallung zum Schutz vor Hochwasser
Neuer Durchlass Stahlbetonrahmen
Umflutmulde des Altarmes
Gewässeraufweitung
Mühlenbach Gew.-Nr. 22.01
N
S

Legende

- geplanter RW-Kanal B-DN500
- vorhandener RW-Kanal
- Planung neuer Gewässerverlauf
- vorhandene Gewässerverrohrung, wird teilweise aufgegeben
- Rahmendurchlass 1,50 x1,0m
- Einlaufbauwerk
- Anlegen einer Verwallung zum Hochwasserschutz
- vorhandener Baum
- Planung einer Umflutmulde

Index	Datum	Name	Änderung

Ingenieurbüro Kindsgrab GmbH
Straßenbau Wasser Abwasser Kanalsanierung Geoinformatik
Am Lehm 22 33818 Leopoldshöhe
Tel.: 05202/92337-0 Fax: 05202/92337-29

Bauherr: Stadt Bielefeld

Bauteil: Naturnahe Umgestaltung des Mühlenbaches unterhalb Windmühlenweg

Darstellung: Übersichtsplan
Lageplan
zur Informationsvorlage

M : 1: 250
Prj.: 8.12.10
Gez.: 10.14 Bur
Blatt: 1

Der Auftraggeber: Umweltamt 360.41

Der Bearbeiter : Ingenieurbüro Kindsgrab GmbH