

Mühlgraben in Schmiedeberg

Ingenieurbau / Wasserbau

I PROJEKTBEZEICHNUNG

Hochwasserschadensbeseitigung 06/2013
Schadensbeseitigung am Mühlgraben in Schmiedeberg

I LEISTUNGEN

Objektplanung LP 3 - 9
Tragwerksplanung LP 3 - 4
öBÜ

I PROJEKTDATEN

Schadensbeseitigung in Form von
Sedimentberäumung auf ca. 550 m Länge,
Wiederherstellung Ufermauer auf ca. 200 m Länge

I BAUSUMME

ca. 300.000 €

I AUSFÜHRUNGSZEITRAUM

02/2016 bis 09/2016

I AUFTRAGGEBER

Stadt Dippoldiswalde
Am Markt 2
01744 Dippoldiswalde

I BEARBEITUNG

Dipl.-Ing. (FH) Simone Ullrich-Braune
Dipl.-Ing. (BA) Rico Heinrich
Dipl.-Ing. Frank Poburski
Dipl.-Ing. (FH) Madlen Marr

beschädigte
Ufermauer am
Mühlgraben



Neubau
Trockenstein-
mauer



I BAUBESCHREIBUNG

- Sedimentberäumung und Verbringung auf Deponie
- Erneuerung Treibgutrechen
- Herstellung vermörtelte Natursteinmauer auf Gründungsbalken aus Beton, im Bereich der Bahnstrecke auf ca. 150 m Länge
- Herstellung Trockenmauer als hammerrechtes Schichtenmauerwerk, außerhalb Lasteintragungsbereich der Bahn auf ca. 60 m Länge
- Herstellung Bauwerksentwässerung
- Wiederherstellung Gewässersohle

Neubau
Naturstein-
mauer
(vermörtelt)



Niederlassungen Dippoldiswalde & Görlitz