

**Herstellung der Entwässerung
an der Altablagerung "Am Freibad" in Burkhardtsdorf
AKZ: 88 1000 17**

Reduzierung bzw. Beseitigung altlastenbedingter Umweltauswirkungen

Bauherren:  **Zweckverband
Abfallwirtschaft
Südwestsachsen (ZAS)**
Schlachthofstraße 12
09366 Stollberg

 **Gemeinde Burkhardtsdorf**
Am Markt 8
09235 Burkhardtsdorf

Planung/ Bauoberleitung/
Örtliche Bauüberwachung:  **IWU GmbH**
Löbenhainer Straße 18a
09247 Chemnitz

Fachbehörde: **Landesdirektion Sachsen**
Altchemnitzer Straße 41
09120 Chemnitz

Bauausführung:  **BMB Bau GmbH**
Straße der Einheit 55
08340 Schwarzenberg

 Diese Maßnahme wird mitfinanziert durch Steuermittel
auf der Grundlage des von den Abgeordneten des
Sächsischen Landtags beschlossenen Haushaltes.

 **Europa fördert Sachsen.**
EFRE
Europäischer Fonds für
regionale Entwicklung

Auf der Grundlage einer zwischen der Gemeinde Burkhardtsdorf und dem ZAS abgeschlossenen Kooperationsvereinbarung erfolgt im Zeitraum September 2019 bis Juli 2022 die Herstellung der Entwässerung an der Altablagerung „Am Freibad“ in Burkhardtsdorf entsprechend dem nachstehenden Übersichtsplan.



Auf Grund der durch eine TV-Untersuchung nachgewiesenen massiven Einbrüche des verrohrten Badbaches war ein kontinuierlicher Abfluss der im Areal anfallenden Oberflächenwässer nicht mehr möglich und führte nach Starkniederschlagsereignissen zu Überschwemmungen im Bereich der Kleingartenanlage und des Freibades.

Ziel der Erneuerung der Verrohrung ist die Fassung des oberhalb der Altablagerung zufließenden Oberflächenwassers und die Ableitung bis zur Einbindung in das offene Gewässer II. Ordnung. Die Leitungsverlegung mit den zugehörigen Schachtbauwerken erfolgt auf einer Gesamtlänge von ca. 600 m. Die beckenförmige Geländesenke vor der Altablagerung, welche sich bei Niederschlägen mit Oberflächenwasser füllt und bei Starkregen häufig überläuft, wird im Zuge der Erneuerung der Verrohrung zum Rückhalteraum ausgebaut. Die vorhandene Altverrohrung in Richtung Altablagerung, die sich im Ausbauabschnitt des Rückhaltebeckens befindet, wird rückgebaut und am Rohrende fachgerecht verschlossen. Das Auslaufbauwerk unterhalb des Garagenkomplexes wird als rechteckiger Fertigteilschacht ausgebildet.

Die Gesamtmaßnahme untergliedert sich in zwei Teilprojekte (TP 1 Bereich Altablagerung und TP 2 unterhalb der Altablagerung).

Für das TP 1 erfolgte eine finanzielle Zuwendung aus dem Europäischen Fonds für regionale Entwicklung – Strukturförderung (EFRE 2014-2022) in Höhe von ca. 600 TEuro.