

# Ersatzinvestition Abwasserpumpwerk Niedercunnersdorf



## Projekt:

Bei Starkregenereignissen ist infolge des erhöhten Fremdwasserzuflusses im Kanalnetz eine hydraulische Überlastung am Pumpwerk Niedercunnersdorf festzustellen. Dies führt zu Rückstauerscheinungen im Schmutzwasserkanalnetz und letztendlich zu Überflutungserscheinungen (Austritt von Abwasser aus dem Kanalnetz) an mehreren Schächten im Zulaufkanal zum Abwasserpumpwerk. Im Rahmen der Baumaßnahme wird das Abwasserpumpwerk Niedercunnersdorf zur Verbesserung der hydraulischen Situation saniert. Hierbei wird die Pumpenanlage unter Beachtung der hydraulischen und technischen Anforderungen erneuert. Des Weiteren wird die EMSR-Technik ersetzt.

## Bauherr:

Abwasserzweckverband Löbau-Süd  
Äußere Weberstraße 43, 02763 Zittau

## Termine:

Planung: 2014

Bauausführung: 2014

## Leistungen IBOS GmbH:

Planung Leistungsphasen 3 – 9, Örtliche Bauüberwachung

## Bearbeiter:

Planung, Projekt-

leitung/-bearbeitung:

Dipl.-Ing. (FH) Ines Bürgel/

Dipl.-Ing. Sven Herrlich

Örtliche Bauüberwachung:

Dipl.-Ing. Gerhard Höppner