



DEPENBROCK

References

HAMM BOCKSHEIDEWEG



Spezialtiefbau für ein neues Pumpwerk

In hausinterner ARGE realisiert Depenbrock Bau mit Hecker Bau einen Stauraumkanal mit nachgeschaltetem Regenrückhaltebecken. Im angrenzenden Bereich entsteht das neue Pumpwerk Bocksheideweg mit unterirdischen Druckleitungen bis zum Hochpunkt Hoppeibach.

Kanalbauarbeiten für die Dimensionen DN 1.800 bis DN 900 waren auf ca. 400 m erforderlich. Darüberhinaus wurden auf einer Distanz von ca. 3.200 m Druckrohrleitungen PE DA 630 bis DA 180 verlegt. Dimensionen der Baugrube: Länge 40 m, Breite 30 m, Tiefe 10 m, mit 2.800 m Rückveränderung.

Hecker Bau führte mit einem Volumen von ca. 500 m³ aufwendige Profilbetonarbeiten durch.

Building Costs: 11,5 Mio. €

Location: Hamm