

GFK-Stauraumkanal DN 2400

Bad Sobernheim 2020

TRIWO Gewerbepark Pferdsfeld, KFZ Testcenterstrecke

Anwendungsbereich

Regenwasserrückhaltekanal DN 2400 zur sicheren Entwässerung der asphaltierten Streckenfläche mit einem Nutzvolumen $V = 1150 \text{ m}^3$

Entscheidungskriterien

- Leichtes Handling auf der Baustelle
- Schnelle Verlegung
- Große Baulängen
- Wirtschaftlichkeit
- Steckverbindung
- Komplettleistung

Technische Informationen

- GFK-Rohre gewickelt in DN 2400
- Baulänge 12 m
- Gesamtlänge 254 m
- Geböschter Graben
- Speichervolumen = 1150 m^3

Projektdaten

Baujahr	2020
Anwendung	Regenrückhaltekanal
Länge (m)	254
Durchmesser DN (mm)	2400
Nenndruck PN (bar)	1
Nennsteifigkeit SN (N/m ²)	2500
Installationsmethode	Offene Verlegung
Planer	Obermeyer Planen und Beraten, München
Projekträger	Unternehmensgruppe TRIWO, Trier
Bauunternehmer	Peter Groß, Koblenz

