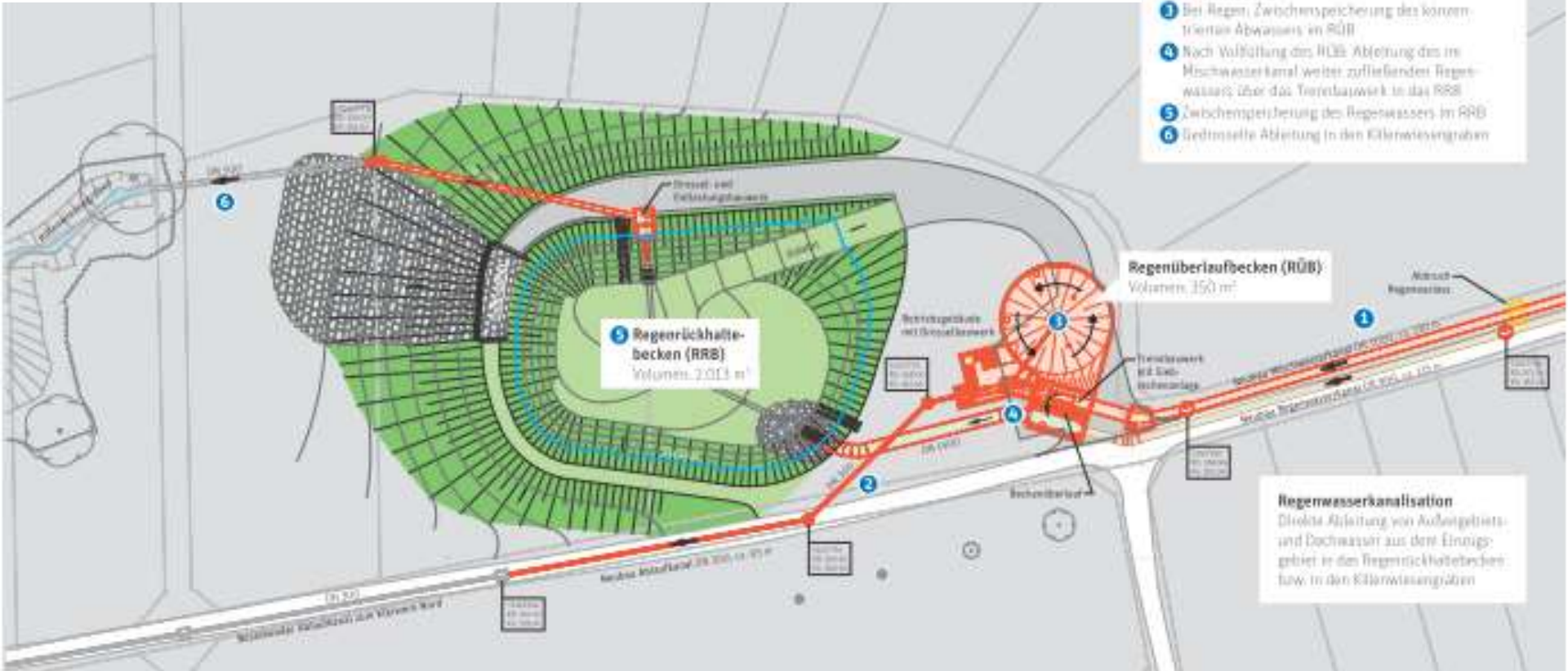




Neubau und Ertüchtigung

Neubau RÜB und RRB alle Leistungsphasen der HOAI

- Funktionsweise RÜB/RRB (zwei Phasen)**
- 1 Hochwasserzufluss 2.100 l/s beim Bemessungsregen zum Trennbauwerk
 - 2 Gedrosselte Ableitung des Abwassers (max. 11 l/s) zum Klärwerk
 - 3 Bei Regen: Zwischenspeicherung des konzentrierten Abwassers in RÜB
 - 4 Nach Vorfüllung des RÜB: Ableitung des re. Hochwasserkanal weiter zuffließenden Regenwassers über das Trennbauwerk in das RRB
 - 5 Zwischenspeicherung des Regenwassers im RRB
 - 6 Gedrosselte Ableitung in den Klärwerksgraben









Bauen im Bestand







Außerbetriebnahme Verteilerbauwerk: provisorische Überleitung von Belebtschlammbecken zur Nachklärung mittels Heberleitung



**DER SPEZIALIST FÜR
ENTWÄSSERUNGSSYSTEME**

Kanalnetz- und
Schmutzfrachtsimulationen
Integrale Kanalabflusssteuerung
Optimierung Regenwasserbehandlung
Ertüchtigung von Abwasseranlagen
Regenbecken, Bodenfilter- und
Versickerungsanlagen
Integrierter Hochwasserschutz

InfraConsult

Gesellschaft für
Infrastrukturplanung mbH
Schaiblestraße 1
70499 Stuttgart

Tel. 0711 8822870
info@infraconsult.de
www.infraconsult.de