

TO 1 Wasserwerk Klunst – Neue Wasserkammer

Projektdaten:

Im Zuge der Maßnahme zur Ertüchtigung des Wasserwerkes Klunst wurden eine neue Wasserkammer (Rohwasser und Reinwasser) als erdüberschütteter Rechteckbehälter aus Stahlbeton sowie ein neuer Zwischenbehälter aus PE-Großraumrohren errichtet. Den Behälterzugang für den PE-Behälter bildet eine Portalwand als flach gegründete Winkelstützwand in Ortbetonbauweise, der Rechteckbehälter wurde an ein bestehendes Zugangsgebäude angeschlossen.

Bauherr: SOWAG Süd-Oberlausitzer Wasserversorgungs- und Abwasserentsorgungsgesellschaft mbH
Äußere Weberstraße 43, 02763 Zittau

Leistungszeitraum:

Planung: 2014 – 2016
Ausführung: 2016 – 2018

Leistungen IBOS GmbH:

Tragwerksplanung Entwurfs- und Ausführungsplanung

Bearbeiter:

Planung, Projektleitung: Dipl.-Ing. Thomas Rießner
Projektbearbeitung: Dipl.-Ing. (FH) Lars Mauermann



Bewehrung Rechteckbehälter



Ansicht Portalwand