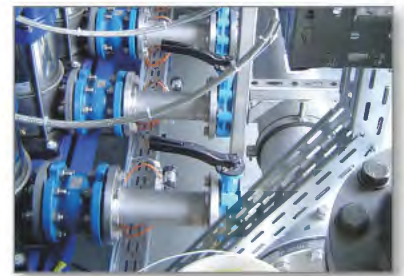


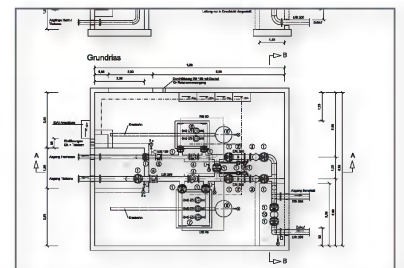
Neubau der Druckerhöhungsstation "Röpersberg" in Bomlitz



Im Zuge der Umstellung der Wasserversorgung in Teilen der Gemeinde Bomlitz auf eine Entnahme aus einer überregionalen Transportleitung wurde zur Sicherstellung der benötigten Versorgungsdrücke eine Druckerhöhungsanlage geplant.

Die Versorgung erfolgt über zwei voneinander getrennte Druckzonen innerhalb des Gemeindegebietes mit zwei bzw. drei vertikalen Hochdruckpumpen mit stufenloser Drehzahlverstellung. Die maximale Leistung beträgt 190 m³/h.

Die beiden Pumpengruppen einschließlich der Edelstahlverrohrung und der gesamten EMSR-Technik wurde in einem verklinkerten Gebäude mit Pultdach angeordnet.



Siedlungswasserwirtschaft

Ralf Sauer

Abteilungsleiter

Tel.: +49 (5141) 93 88-30

ralf.sauer@heidt-peters.de

www.heidt-peters.de

Ingenieurgesellschaft

Heidt + Peters mbH

Standort Celle

Sprengerstraße 38 c
29223 Celle

Standort Bad Bevensen

Sasendorfer Straße 14
29549 Bad Bevensen

Auftraggeber: Wasserversorgungsverband Landkreis Fallingbostal