



Bundessortenamt Hannover, Gebäude Buchholz 3

Sanierung der Trinkwasserleitungen

■ Auftraggeber

Staatliches Baumanagement Hannover
Celler Straße 7, 30161 Hannover

■ Kurzbeschreibung der ausgeführten Maßnahmen

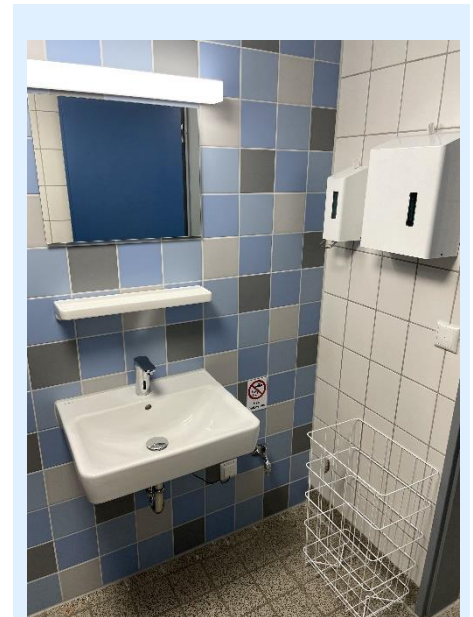
- Erneuerung der Rohrnetze für die Versorgung mit Trink- und Betriebswasser in den Bauteilen A - D.
- Erneuerung der zentralen Verteileranlagen mit Reduzierung auf den erforderlichen Bedarf.
- Rückbau von Stichleitungen zu nicht mehr benötigten Entnahmestellen.
- Umbau der Trinkwassererwärmung mit großvolumigem Speicher in ein Frischwassersystem. Weiternutzung des Behälters als Heizwasserpufferspeicher.
- Sanierung der WC-, Dusch- und Waschräume
- Berührungslose Armaturen bei Waschtischen
- Automatische Hygienespülung bei Duschen und Waschtischen
- Anpassung der Gebäudeautomation an den neuen Anlagenaufbau

■ Projektdaten

- Projektleiter/Mitarbeiter Dipl.-Ing. Stefan Brummerhoop/
Annkatrin Frin, M. Eng.
- Planungszeit März bis Juli 2022
- Bauzeit Oktober 2022 bis März 2023

■ Leistungsumfang

Planung, Ausschreibung und Bauüberwachung mit den Leistungsphasen 2 - 8 nach HOAI 2021



Nach der Sanierung



Trinkwassererwärmung
Frischwassersystem