S-Bahn Betriebszentrale Halensee

Die Fahrdienstleiterräume der S-Bahn im Gebäudeteil Ost sind Bestandteil des denkmalgeschützten Technikgebäudes. Sie sind 24 h an 7 Tagen pro Woche personell besetzt.

Projektziel ist die Sicherstellung der durchgehenden Raumkonditionierung als Grundlage der Arbeitsbedingungen für die Mitarbeiter. Zur Erhöhung der Versorgungssicherheit wurde eine zusätzliche, autarke Heiz- und Kälteversorgung der Fahrdienstleiterräume als redundante Anlage geplant.

Mit der zusätzlichen Anlage werden auch zusätzliche 4-Leiter-Unterflur-Induktionsgeräte in den Fahrdienstleiterräumen eingebaut, die nun eine raumoder fassadenweise Regelung der Raumtemperatur zur Steigerung des Komforts ermöglichen. Zudem wird mit den neuen Induktionsgeräten eine zugfreie und effiziente Raumdurchströmung erreicht.



Standort Berlin - Halensee

Auftraggeber DB InfraGO AG

Fachtechnik ING.FTG mbH

Auftragsumfang Leistungsphasen 1 bis 6

Projektzeitraum 2023 bis 2024

Kostenrahmen 700.000€

Gewerke

Heizungstechnik, Raumlufttechnik, Kältetechnik sowie Gebäudeautomation