

Unterkunftsgebäude der Bundespolizei Walsrode

Neubau von einem Wohngebäude mit 120 Unterkunftsziimmern mit Sanitärbereich für die Bundeswehr.
- öffentliches Bauvorhaben -

Planung/ Realisierung	2009 - 2011
Leistungen nach HOAI	Leistungsphasen: 2-8 Anlagengruppen: 1-8
Kosten	nach TGA: 1.300.000 €
Bauherr	Bundesministerium der Verteidigung, vertr. durch Staatliches Baumanagement Lüneburger Heide
Architekt	hks architekten GmbH



Technische Eckdaten

Heizungs-, Lüftungs-, Sanitär- und Elektrotechnik, Fördertechnik, Feuerlöschtechnik, Gebäudeautomation,

- 120 Unterkunftszimmer mit Duschen- Bad
- 118 Sanitärfertigteilzellen, 2 Behindertengerechte Badzellen im Trockenbau
- 150 kW Anschluss an Nahwärmesystem
- zentrale Warmwasserbereitung im Gebäude
- Zentrale Be- und Lüftungsanlage > Zuluft in Unterkunftszimmer, Abluft im Bad
- Automationssysteme, Zentrale Einrichtung
- Grundleitungen Schmutzwasser unter dem Gebäude
- Niederspannungshauptverteilungen für Normalversorgung und Sicherheitsversorgung aus den Liegenschaftsnetzen
- 6 Stück dezentrale Geschoss-Unterverteilungen
- Fundament- / Blitzschutzterder, Blitzschutzanlage der Blitzschutzklasse III
- Beleuchtungsanlagen, Sicherheitsbeleuchtung über Zentralbatterieanlage
- Antennenanlage als Satelliten-Empfangsanlage für 125 Teilnehmer
- Brandmeldeanlage (BMA) mit Alarmierung über elektroakustische Anlage (ELA)
- Aktives Telefon- / IT-Netzwerk in strukturierter Verkabelung über Kupfer und LWL
- Behinderten-Ruf mit Aufschaltung auf GLT