



Erich-Kästner-Schule, Baunatal

Sanierung der Schulen im Landkreis Kassel



Die Erich-Kästner-Schule in Baunatal bei Kassel, eine integrierte Gesamtschule mit ca. 800 Schülern, wurde 1978 erbaut. Im Rahmen eines PPP-Modells wurde der gesamte Schulkomplex saniert. enco oblag die Planung für Wärme, Kälte und Strom in enger Koordination mit Bauherrn und Architekten. Neben der kompletten technischen Gebäudeausrüstung wurden von enco die elektrotechnischen, küchentechnischen und die naturwissenschaftlichen Anlagen geplant. Ein technisches Highlight der Erich-Kästner-Schule ist die exponiert am Hauptzugang liegende Energieversorgung mit Holzpelletkessel im Heizgebäude. Die Anlage verfügt über eine Leistung von 300 kW.

Kategorie

Schule und Bildung, Küchentechnik, Labortechnik, Sanierung

Bauherr

GHT Gesellschaft für Projektmanagement Hessen-Thüringen mbH, Kassel

Kontakt

Herr Schaal

Architekt

RSE Planungsgesellschaft mbH, Kassel

Kennzahlen

BGF 10.600 m²
 Gesamtkosten TGA ca. 1,6 Mio. €
 Leistungszeitraum 06/2006 - 12/2007

Leistungen

Technische Gebäudeausrüstung nach HOAI-Lph. 1 - 9

Leistungsbereiche:

Heizung, Lüftung, Sanitär, Elektro, Küchentechnik, Labortechnik

