

BLB Dortmund, TU Dortmund, Campus Süd

Kurzbeschreibung

Die Wärmeerzeugungsanlagen und das Nahwärmenetz auf dem Campus Süd der TU Dortmund sind überdimensioniert und altersbedingt sanierungsbedürftig. Der BLB Dortmund hat GERTEC mit der Generalplanung für die erforderlichen Sanierungs- und Erneuerungsmaßnahmen beauftragt.

Besonderheiten

Im Zuge der Maßnahmen werden 2 neue Kesselanlagen (4,6 MW) installiert, der Baukörper saniert und 2.000 m Rohrleitungen sowie 13 Wärmeübergabestationen erneuert bzw. modernisiert.

Projektbezeichnung:	TUDoCS, Dortmund
Art der Maßnahme:	Modernisierung der Heizzentrale und des Nahwärmesystems auf dem Campus Süd der TU Dortmund
Auftraggeber:	BLB Dortmund
Ort der Ausführung:	Dortmund, NRW

	SAN	HZ	RLT	SSA	FMT	FT	NA	GA
	1	2	3	4	5	6	7	8
Anlagengruppen nach HOAI:	✓	✓	✓	✓				✓

	GE	VP	EP	GN	AP	VV	MV	OÜ	OB
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Leistungsphasen nach HOAI:	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Kosten KG 300 oder gesamt	0,1 Mio. Euro brutto
Kosten KG 400	2,4 Mio. Euro brutto
Planungszeit:	2014...2018
Bauzeit:	2018...2021

