

# Rudolf Steiner Schule, Mensa

## Kurzbeschreibung

Die Rudolf-Steiner-Schule benötigt eine neue Mensa mit einer Küche, Unterrichtsräumen und einem Veranstaltungssaal. Der Neubau wird in einem Baufeld errichtet, in welchem die Versorgungsleitungen der gesamten Liegenschaft verlaufen.

Gertec plant den TGA-Part in Abstimmung mit einem Küchenplaner.

## Besonderheiten

Trassenumlegung (Wasser-, Abwasser-, Nahwärme-, Elektroleitungen) vor Beginn der Baumaßnahme und im laufenden Schulbetrieb.

Zentrale Wärmeerzeugung durch ein Nahwärmenetz. Statische Heizflächen. RLT-Anlagen mit WRG-System.

Projektbezeichnung:	Rudolf-Steiner Schule Bochum
Art der Maßnahme:	Neubau einer Mensa mit angegliederten Unterrichtsräumen und Veranstaltungsraum
Auftraggeber:	Rudolf Steiner Schule Bochum
Ort der Ausführung:	Bochum, NRW

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

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

Kosten KG 300 oder gesamt	3,5 Mio. Euro brutto
Kosten KG 400	1,0 Mio. Euro brutto
Planungszeit:	2015-2017
Bauzeit:	2017-2018
Fläche:	1.100 m <sup>2</sup> BGF

