

Phoenix Contact GmbH, Verwaltungsgebäude

Kurzbeschreibung

Bei dem Neubau handelt es sich um ein Schulungs- und Ausbildungszentrum mit Büros, Versammlungs- und Schulungsräumen sowie Werkstätten und einer Großküche mit Speisesaal (2. BA).

Bei der Planung der Gebäudetechnik wurden BHKW-Anlagen, Kälteerzeuger und Kesselanlagen errichtet, die zur Versorgung angrenzender Gebäude auf dem Gelände der Phoenix Contact GmbH herangezogen werden.

Besonderheiten

Ein Sprinklertank mit einem Fassungsvermögen von 350m³/h wird zur Speicherung von Kaltwasser in den Sommermonaten herangezogen.

Projektbezeichnung:	PEC – Ausbildungs- und Weiterbildungszentrum
Art der Maßnahme:	Neubau
Auftraggeber:	Phoenix Contact GmbH
Ort der Ausführung:	Schieder, 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
Honorarzone: II									
Leistungsphasen nach HOAI:	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Kosten KG 300 oder gesamt	20 Mio. Euro brutto
Kosten KG 400	6,5 Mio. Euro brutto
Planungszeit:	2013-2014
Bauzeit:	2015-2016
Fläche:	15.000 m ² BGF

