

# Mehrkostenaufstellung für die Hauptgewerke

## Bauvorhaben: Sanierung 3-fach TH Gymnasium

Anlage 1 zur  
DS 16/692

Gewerk	kalkulierte Kosten
<b>Brandschutz:</b>	
Abbruch- / Entsorgungsarbeiten	15.000 €
Trockenbauarbeiten aufgrund der Stahlkonstruktion der Halle	82.000 €
Brandschutzbeschichtung an Stahlbauteilen	18.000 €
Maurerarbeiten u.a. an Wänden oder für Brandschutztüren	40.000 €
	<b>155.000 €</b>
<b>Dachdecker:</b>	
Nachtrag u.a. Austausch von Trapezblechen	87.000 €
Nachtrag u.a. für Dachdämmung	55.000 €
	<b>142.000 €</b>
<b>Heizung / Lüftung / Sanitär:</b>	
Regeltechnik Lüftungsanlage	27.500 €
externe Ingenieurkosten für Wiederinbetriebnahme Lüftungsanlage	16.000 €
	<b>43.500 €</b>
<b>Elektro:</b>	
Mehrkosten Ausschreibung gegenüber bepreistem Leistungsverzeichnis	27.000 €
Nachtragsübersicht z.B. für Verkabelungsarbeiten Heizung / Lüftung, Leerrohr zum GV, Verteilungen und Audioanschlüsse	72.000 €
	<b>99.000 €</b>
<b>Anpassungs- und Bauunterhaltungsarbeiten:</b>	
GUV; möglichst ebengleiche Ausführung der Halle im EG	20.000 €
Schlosserarbeiten z.B. Stahlträger, Bleche, Seilhalterungen	33.000 €
Trennvorhänge, u.a. defekte Motoren, Sicherheitsfangvorrichtungen, Zuggurte	20.000 €
Verputz- und Anstricharbeiten inkl. Umkleide-, Sanitär- und Flurbereiche	53.000 €
	<b>126.000 €</b>
	-----
	<b>565.500 €</b>