

Gb 1

Zentrale Gebäudewirtschaft

Bauvorhaben: KGS Rastede Aula
Sanierung Licht- und Tontechnik

Massnahmenkonzept und Kostenschätzung

Im Zuge der Sanierung der Licht- und Tontechnik sind in der Aula bauliche Massnahmen erforderlich, um den Einbau der Lichttechnik zu ermöglichen.

In Bezug auf die Bühnenbeleuchtung schlägt der Fachplaner neue Scheinwerfer vor, die in der Lage variabel sein sollen und an sogenannten Portalbrücken unterhalb der Decke befestigt werden sollen.

Zur Aufnahme dieser aus Gitterträgern bestehenden Portalbrücken ist der Einbau von Stahlträgern innerhalb der Deckenkonstruktion erforderlich, da die Dachkonstruktion die vom Fachplaner angegebenen Lasten nicht aufnehmen kann.

Nr.	Anzahl	Leistung	Kosten/€	
1	1 Stck	Fußboden Aula schützen	1.000,00	1.000,00
2	1 Stck	Staubschutzmassnahmen	6.500,00	6.500,00
3		Einbau Gerüst, Flächengerüst und Vorhaltung 4 Wochen	8.000,00	8.000,00
4	2 Stck	Fenster im Obergeschoss ausglasen und nach Beendigung Kranarbeiten verglasen	300,00	300,00
5	2 Stck	Lieferung Stahlträger 2 x 6,50 m	350,00	700,00
6	2 Stck	Lieferung Stahlträger 2 x 5,80 m	400,00	800,00
7	1 Stck	Kranstellung	650,00	650,00
8	1 Stck	Deckenflächen öffnen, seitlich angrenzende Deckenflächen sichern	2.500,00	2.500,00
9	2 Stck	Stahlträger in Deckenebene einbauen Herstellung Auflager, Lagesicherung	3.750,00	7.500,00
10	2 Stck	Verkleidung der Stahlträger in F30/90	2.200,00	4.400,00
11	2 Stck	Deckenbereiche seitlich der eingebauten Träger wieder schliessen	1.500,00 €	3.000,00
12	1 Stck	Malerarbeiten	pausch	3.500,00
14	1 Stck	Rückbau Staubschutz und Schutzbelag Fußboden		1.500,00
15	1 Stck	Bauschlussreinigung		1.500,00
Gesamtkosten baulicher Teil			41.850,00	

Rastede, den 12.02.2018