

OBJEKT	Grundschule Brüder-Grimm-Schule	Anlage 1
PROJEKT	Erweiterung Speiseraum	
PROJEKTNR.:	K.1920.02002	

Maßnahmenbeschreibung

Allgemeines:

Das Mittagessensangebot der Grundschule Brüder-Grimm wird sehr gut angenommen. Die Anzahl der Teilnehmer:innen hat in den letzten Jahren zugenommen, sodass zusätzlicher Platz im Speiseraum benötigt wird. Der Speiseraum soll daher um einen Teilbereich der angrenzenden Pausenhalle von ca. 55 m² auf dann ca. 200 m² erweitert werden.

Baukonstruktion:

Die Wand zum Pausenraum wird mit einem Durchgang versehen. Das dort vorhandene Sitzfenster wird in die neu zu erstellende Leichtbauwand zum Pausenraum versetzt. Das neue Wandelement zum Flur wird mit Fenstern versehen, um für eine natürliche Belichtung des Flures zu sorgen.

Die abgehängte Decke der Speiseraumerweiterung wird analog zur vorhandenen Decke als gelochte Gipskartondecke mit Akustikvlies, Absorbermaterial und integrierter Beleuchtung ausgeführt; die Wände werden mit schallabsorbierendem Material verkleidet.

Der außenliegende Sonnenschutz wird entsprechend verlängert und ergänzend auch im darüber liegenden Teil des 1. Obergeschosses installiert.

Maßnahmen Technische Gebäudeausrüstung:

Lüftung:

Die bestehende Lüftungszentrale besitzt noch ausreichend Kapazität für die Speiseraumerweiterung. Die Lüftungskanäle werden im Kellergeschoss verzogen und entsprechend angeschlossen.