

Baubeschreibung Erweiterungsbau Jahnstraße:

Massivbauweise in Mauerwerk und Stahlbetondecken.

Die Wandflächen innen erhalten einen Gipsputz und einen Anstrich auf Dispersionsbasis.

Der Fußbodenaufbau wird mit schwimmenden Estrich erstellt und erhält einen glatten homogenen Objektboden in Bahnware.

Die Installationen erfolgen unter der Rohdecke. Darunter wird eine Akustikabhangdecke mit Schienensystemen und Einlegeplatten angebracht.

Die Beleuchtung wird analog der Gesamtbeleuchtung in der Schule mit unter der Decke montierten Langfeldleuchten erfolgen.

Die Fensteranlagen sind in Aluminium vorgesehen mit - je nach Himmelsrichtung - außen angebrachten elektrisch betriebenen Raffstores.

Die Fassade wird aus einem Wärmedämmverbundsystem erstellt.

Das Dach wird analog des Bestands in einer Flachdachausführung errichtet. Über der Wärmedämmung ist eine bituminöse Abdichtung geplant.

Jeder Raum erhält ein Waschbecken.

Der Anbau wird sowohl in seiner äußeren als auch in seiner inneren Erscheinung dem angrenzenden Bestand angepasst.