

### **BV Umbau Grundschule Kollmar**

- Bauzeit von Juli 2010 bis August 2010
- Ausführung der Abbruch-, Maurer-, Beton-, Zimmerer- und Putzarbeiten

Bei diesem Bauvorhaben wurde durch uns die Grundschule in diversen Bereich Brandschutz- und Wärmedämmtechnisch umgebaut.

Im gesamten Gebäude wurde diverse Türöffnungen im bestehenden Mauerwerk neu hergestellt. Dabei wurden die Leibungen und Stürze dem vorhandenen Klinkermauerwerk angepasst. Aus Brandschutzgründen musste zum Obergeschoss eine Fluchttreppe als Rettungsweg montiert werden. Durch uns wurden hierfür die notwendigen Betonfundamente ausgehoben, geschalt, bewehrt und betoniert.

Ein überdachter Verbindungsgang zwischen Hauptgebäude und Nebengebäude wurde durch einen Holzrahmenbau mit Klinkerschale verbunden.

Alle Arbeiten mussten besonders sorgsam ausgeführt werden, um ein Auslösen der Brandmeldeanlagen zu verhindern.



Verbindungsgang während der Rohbauarbeiten



Verbindungsgang nach Fertigstellung