

Objekt		Ggf. Gebäudeteil
Grundschulzentrum Kölner Strasse Energetische Sanierung		Kath. Grundschule (KGS)
Beschreibung des derzeitigen Zustandes		
<p>Die Katholische Grundschule ist ein Baukörper mit außen und innen geputzten Mauerwerkskonstruktionen. Die Konstruktionen wurden in unterschiedlichen Bauphasen 1930 und 1960 errichtet. Die Wandkonstruktionen entsprechen den Bauphasen und wurden seitdem wärmetechnisch nicht saniert. Eine Dämmung der Außenhülle ist nicht vorhanden</p> <p>Die Schule besitzt ein nicht ausgebautes Walmdach ohne Unterspannbahn und Dämmlage. Auf der obersten Geschossdecke liegt eine Dämmlage, die jedoch in vielen Bereichen durch unsachgemäßes Begehen zerstört ist.</p> <p>Die Fenster und Türkonstruktionen in der Katholischen Grundschule sind zum überwiegenden Teil als einfach verglaste Holzfenster ausgeführt.</p> <p>Die Außentüren der Schule sind ebenfalls einfach verglaste Holzrahmentüren.</p>		
Vorgeschlagene Maßnahmen		
<p>Hierzu wird auf die Erläuterungen zur Energetischen Sanierung der Gemeinschafts-Grundschule Kölner Straße verwiesen.</p>		
Aufwand		
2.050.000,- €		
Grundlage		
Kostenschätzung des Architekturbüros Zacharias.		
Ausführungsdauer		
2 Jahre		
Ausführungszeitraum		
<p>Planung im Jahr 2009 Ausführung im Jahr 2010, 2011</p>		