

ERWEITERUNG GRUNDSCHULE | GAU-BISCHOFSHHEIM



OBJEKT

Erweiterung der Grundschule Gau-Bischofsheim um einen eingeschossigen Neubau mit 2 Klassenräumen und einem Mehrzweckraum.

MAßNAHMEN

KGR 410 Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen

- Anbindung mittels erdverlegter Trinkwasserleitung an bestehende Trinkwasserversorgung
- Thermische und zeitgesteuerte Hygienespüleinrichtung
- Dezentrale Warmwasserbereitung mittels Durchlauferhitzer

KGR 420 Wärmeversorgungsanlagen

- Wärmeversorgung mittels Anschlusses an bestehende Wärmeerzeugung
- Versorgung des Neubaus über erdverlegte, vorge-dämmte Heizungsleitungen
- Hydraulisch regulierbares Rohrnetz mittels Strangreguliertventilen
- Wärmeübertragung
 - Heizkörper

KGR 430 Raumlufttechnische Anlagen

- Abluftventilator für innenliegendes WC fördert belastet Abluft über Dach
- Nachströmung der Zuluft über einen Türunterschnitt

BAUHERR	Verbandsgemeinde Bodenheim
PROJEKTTEAM	Herr Heinrich Frau Gebel
PLANUNGSZEIT	07 2017 – 06 2018
BAUZEIT	05 2018 – 06 2019
KOSTEN	KGR 410 – 430 36.000 € netto
AUFTRAGSUMFANG GEM. HOAI	LPH 1 – 8
GESAMTFLÄCHE	280 m ²