

SANIERUNG VOLKSHOCHSCHULE BAUTEIL C1.1 | MAINZ



OBJEKT

Das Gebäude verfügt über 4 Stockwerke und 1 UG mit Klassenräumen, Lagermöglichkeiten, Umkleiden, WC-Anlagen, Aula, Cafeteria und Lehrerzimmer.

BAUHERR	Gebäudewirtschaft Mainz
EINGESETZTES PERSONAL	Herr Rodrigues Herr Holzhauser
PLANUNGSZEIT	08 2013 – 06 2014
BAUZEIT	06 2014 – 12 2014
KOSTEN	KGR 410 – 430 120.000 € netto
AUFTRAGSUMFANG GEM. HOAI	LPH 1 – 8
GESAMTFLÄCHE	1.530 m ²

MAßNAHMEN

KGR 410 Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen

- Thermische und zeitgesteuerte Hygienespüleinrichtung
- Zentrale Warmwasserbereitung im Durchflussprinzip über Frischwasserstation (2er Kaskade)
- Hydraulisch regulierbares Zirkulationsnetz

KGR 420 Wärmeversorgungsanlagen

- Hydraulisch regulierbares Rohrnetz mittels:
 - Strangdifferenzdruckregler
 - Strangreguliertventil
- Wärmeübertragung:
 - Gliederheizkörper

KGR 430 Raumluftechnische Anlagen

- Kälteerzeugung über 16 kW
 - Splitgeräte