

BU MAINZ



TU DARMSTADT

Sanierung Fachbereich Architektur

AUFTRAGGEBER/KUNDE: Technische Universität Darmstadt
AUFTRAGSWERT: 6.905.000 €



TECHNISCHE BESCHREIBUNG

- 63 WC- und 22 Urinal-Anlagen
- 49 Spül- und Ausgussbecken
- 29 Mini-Durchlauferhitzer
- ca. 1.100 m Mehrschichtverbundrohr bis DN50
- ca. 1.860 m Edelstahlrohr bis DN80
- ca. 1.200 m Regenwasserleitung SML bis DN250
- ca. 1.500 Abwasserleitung SML bis DN250
- 12 Tauchmotor- bzw. Schmutzwasserpumpen
- 51 Historische Waschtische De- u. Remontage
- 1 Fernwärmeübergabestation 1.037 KW
- 2 Heizungsverteiler u. Zubehör DN32-125
- 89 Flanscharmaturen DN32-150
- 2.100 Kugelhähne DN15-DN25
- 1.678 Füll- und Entleerungshähne
- ca. 8.400 m Edelstahlrohr DN15-32
- ca. 2.750 m nahtl. Gewinde-u. Siederohr bis DN150
- 115 Heizkörper

BESONDERHEITEN

- Montagearbeiten im Kriechkeller
- Umbau im Bestand bei laufendem Vorlesungsbetrieb und fünf BA
- Umschlusarbeiten an Bestandsleitungen
- Sanierung von Steigeschächten