

MODERNISIERUNG WINDTHORSTSTRAÙE 79 + 81 | FRANKFURT-HÖCHST



OBJEKT

Erneuerung der Wärmeerzeugungsanlage sowie sämtlicher Trinkwasser-, Abwasser- und Heizungsleitungen. Die 32 Wohneinheiten befinden sich in einem Gebäude mit 2 Hauseingängen.

MAßNAHMEN

KGR 410 Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen

- Zentrale Warmwasserbereitung im Durchflussprinzip über Frischwasserstation
- Hydraulisch regulierbares Zirkulationsnetz

KGR 420 Wärmeversorgungsanlagen

- Wärmeversorgung über Fernwärme 55 kW
- Hydraulisch regulierbares Rohrnetz mittels:
 - Strangdifferenzdruckregler
 - Strangreguliertventil
- Wärmeübertragung
 - Heizflächen

KGR 430 Raumluftechnische Anlagen

- Bedarfsgeführte Abluftanlage

BAUHERR	Nassauische Heimstätte Wohnungs- und Entwicklungsg. mbH
PROJEKTTEAM	Herr Forster Frau Gebel
PLANUNGSZEIT	07 2018 – 01 2019
BAUZEIT	02 2019 – 04 2020
KOSTEN	KGR 410 – 430 508.000 € netto
AUFTRAGSUMFANG GEM. HOAI	LPH 1 – 3 5 – 9
GESAMTFLÄCHE	2.845 m ²