

## MÜHLENWEG WUPPERTAL

## "HQ VORWERK"

Mit einem klaren Bekenntnis zum Standort Wuppertal wird am Mühlenweg ein neues Headquarter für Vorwerk entstehen.

Das neue 3- stöckige Gebäude wird 175 Mitarbeitern Raum bieten. Durch den Bau des neuen Bürogebäudes werden die Ansprüche an eine effiziente, nachhaltige und hybride Arbeitswelt geschaffen.

Die Anforderungen an die Versorgung des Gebäudes soll die geltende Gesetzgebung übertreffen. Das Gebäude wird effizienter, nachhaltiger und regenerativer sein als die gesetzlichen Vorgaben es erfordern und heute die Anforderungen an den Klimawandel der kommenden Jahrzehnte berücksichtigen.

Ziel ist es das Gebäude möglichst autark mit Wärme-Energie zu versorgen, das lediglich Spitzenlasten über Versorgeranbindungen (Fernwärme) abgedeckt werden. Hier wird eine Wärmeversorgung mittels einer Geothermie Anlage vorrangig untersucht. Eine Kälteversorgung über Wärmepumpen (heizen/kühlen) und eine freie Kühlung über das Geothermiefeld, wird im Spitzenlastfall durch eine Photovoltaikanlage unterstützt.



Visualisierung: Nattler Architekten

## **PROJEKTFAKTEN**

BAUHERR	Vorwerk SE Co. KG Mühlenweg 17-37 42270 Wuppertal
ARCHITEKT	Nattler Architekten
HERSTELLSUMME TGA	8.740.000,00 €
UNSERE LEISTUNGEN	1 bis 8
PORTFOLIO	Sanitär-, Heizungs-, Lüftungs-, Kälte; Stark- und Schwach- stromtechnik, Förder- und Feuerlöschtechnik und MSR
PLANUNGSZEITRAUM	ab 2024
FERTIGSTELLUNG	bis 2028