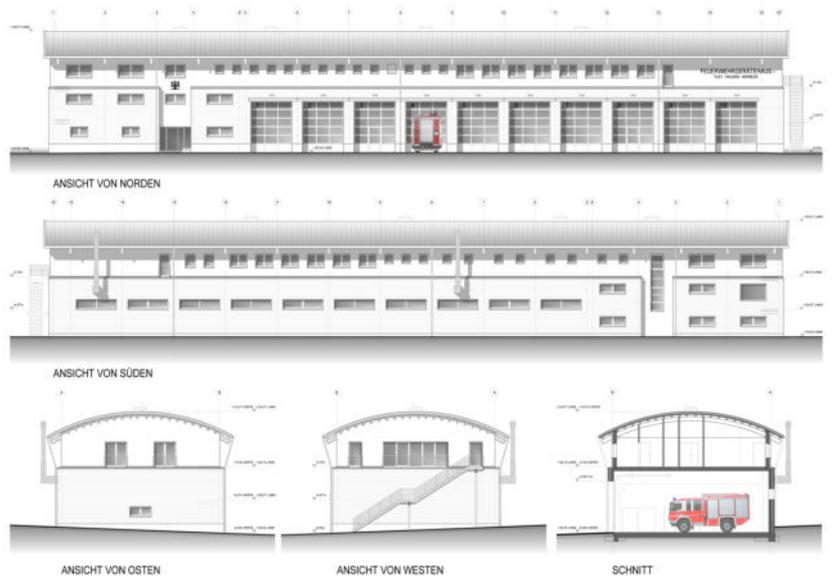


1140 - FWGH Fley-Halden-Herbeck

Neubau eines Feuerwehrgerätehauses
 Fley-Halden-Herbeck in Hagen
 Stadt Hagen

Baubeginn: 03/2022
 Fertigstellung: 09/2023
 Bruttogrundfläche: 2.098 m²
 Bruttorauminhalt: 9.474 m³
 Nutzfläche: 1.804 m²
 Baukosten (KG 100-700): 6,27 Mio. € Br.

Ansichten/Schnitt



Das FWGH Fley-Halden-Herbeck mit 10 Abstellhallen für die Feuerwehrfahrzeuge liegt an der Sauerlandstr.. Mit der Planung und Fertigstellung des Gebäudes wird der letzte Baustein des Gesamtprogrammes zur Sicherung des Rettungs- und Katastrophenschutzes abgeschlossen. Das Feuerwehrgerätehaus ist auf Grundlage speziell für Hagen abgestimmter Typen als siebter Neubau in dieser Reihe weiterentwickelt worden. Das FWGH ist als zwei-, in Teilbereichen dreigeschossiges Gebäude geplant. Mit dem Neubau werden zeitgerechte, technische und organisatorische Voraussetzungen zum Erreichen der erforderlichen Schutzziele und aktuelle Anforderungen zur Einhaltung der Hilfsfristen geschaffen.

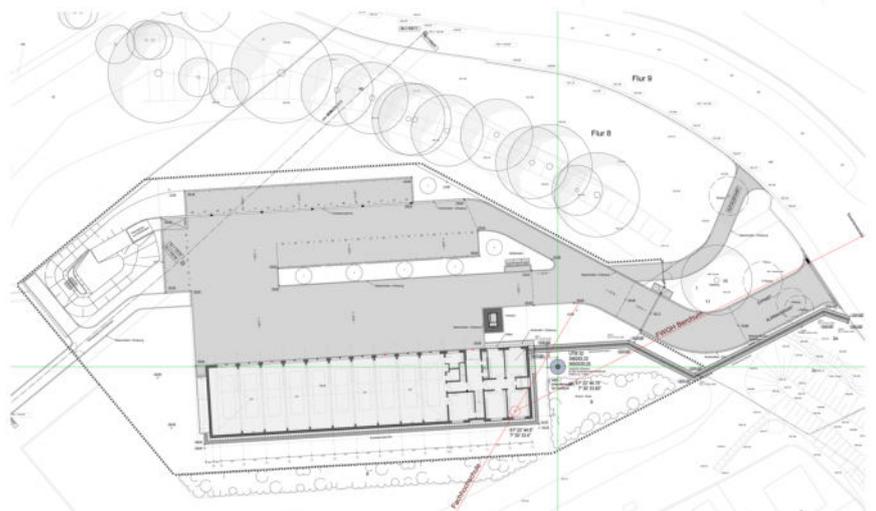
Das Aufgabenspektrum der dort untergebrachten 3 Ortsgruppen umfasst die Bereiche Brandschutz und techn. Hilfeleistungen.

Grundrisse EG+OG



Das Raumprogramm enthält neben den notwendigen technischen Einrichtungen Umkleide-, Schulungs- und Aufenthaltsräume, sowie die erforderlichen sanitären Einrichtungen. Ergänzend wurde eine eigenständige Nutzungseinheit für die Jugendfeuerwehr geplant.

Der Baukörper mit Abmessungen von ca. 15x64 m wird in Massivbauweise aus konventionellem Mauerwerk, Ortbeton, Betonfertigteilen und Betonfüllgranbauteilen erstellt. Die Fassade der Hallen- und Funktionsbereiche setzt sich mit den Klinkervorsatzschalen bewusst gegenüber der Putzfassade des Aufenthalts- und Veranstaltungsbereichs im OG ab. Das Bogendach ist als Holzkonstruktion, bestehend aus Holzleimbinder in Bogenform, Koppelpfetten, Holzdachschalen und Warmdachaufbau mit Metallstehfalz geplant und ist für eine Nachrüstung mit einer Photovoltaikanlage vorbereitet.



Übersichtsplan

1140 - FWGH Fley-Halden-Herbeck

Neubau eines Feuerwehrgerätehauses
Fley-Halden-Herbeck in Hagen
Stadt Hagen

Baubeginn:	03/2022
Fertigstellung:	09/2023
Bruttogrundfläche:	2.098 m ²
Bruttorauminhalt:	9.474 m ³
Nutzfläche:	1.804 m ²
Baukosten (KG 100-700):	6,27 Mio. € Br.

Ansicht Nordost



Ansicht Südost



Unterrichtsraum

