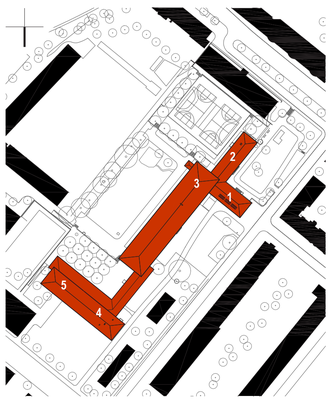
MET Architects GmbH SIA
Wirtschaftsgymnasium, Basel
Umbau und Sanierung
Planung / Ausführung 2019 – 2021
GF 15'951 m² / GV 54'165 m³



1 Hauptgebäude 2 Mensa 3 Aula/Mediothek
4 Kindergarten 5 Turnhallen

Das Wirtschaftsgymnasium im Basler St. Alban-Quartier wurde 1941 erbaut. Der inventarisierte Gebäudekomplex setzt sich aus vier Baukörpern zusammen: ein fünfgeschossiger Haupttrakt, ein dreigeschossiger Südtrakt, ein quergestellter Aulaflügel und ein separater Turnhallenbau. 2017 wurde ein umfassender Sanierungsbedarf der haustechnischen Anlagen festgestellt, der eine Gesamtsanierung notwendig machte.
Die Massnahmen am Rohbau beinhalteten die Sanierung des Dachs und der Gebäudehülle, inklusive neuer Holzfenster und zentral gesteuertem Sonnenschutz, den Ersatz des Blockheizkraftwerks mit einem Fernwärmeanschluss sowie die Erneuerung der sanitären Anlagen.
Die grössten räumlichen Anpassungen sind der Einbau einer Mensa, einer Mediothek und einer neuen Liftanlage sowie die Neuorganisation der Turnhallennebenräume und der Umbau der als Kindergarten genutzten, ehemaligen Hauswartswohnung. Im ganzen Gebäudekomplex mussten bauliche Massnahmen getroffen werden, um aktuelle Normen und Gesetze bezüglich Erdbebensicherheit, Brandschutz und Sicherheit zu erfüllen und die hindernisfreie Zugänglichkeit zu ermöglichen.
Die Klinkerböden in den Korridoren und Treppenhallen sowie der historische Holzmosaikboden und die Holzdecke in der Aula konnten erhalten werden. Alle anderen inneren Oberflächen wurden vollständig erneuert. Dafür wurde ein ausführliches Farb- und Materialkonzept erarbeitet, um den Innenräumen eine sorgfältig gestaltetes, freundliches Erscheinungsbild zu verleihen.

Südostfassade

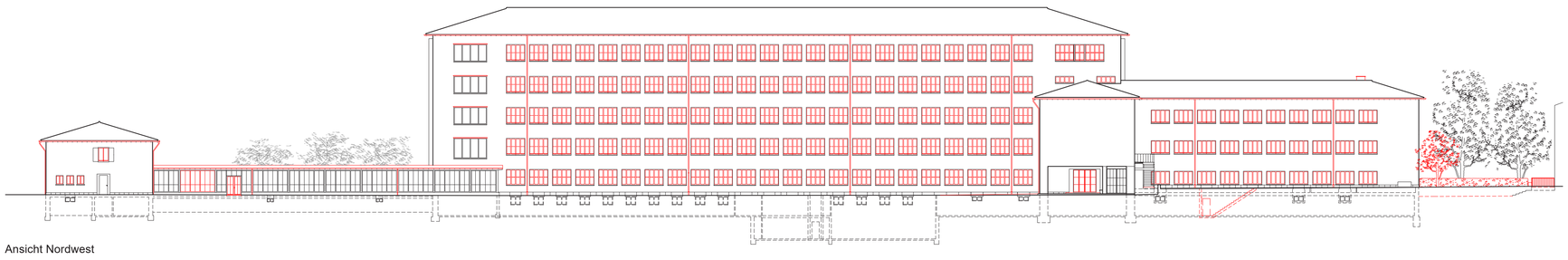
Hof Turnhallen

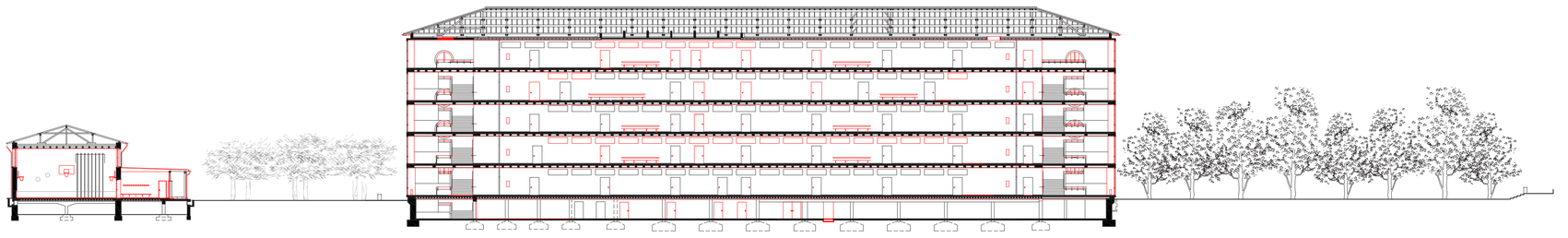
Sportplatz

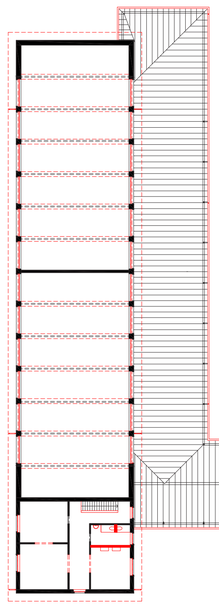
Südwestfassade

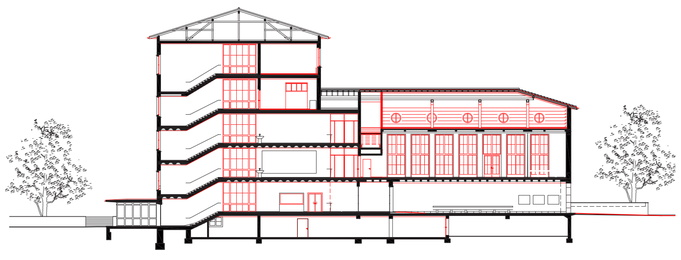
Treppenhaus Hauptgebäude

Korridor Erdgeschoss

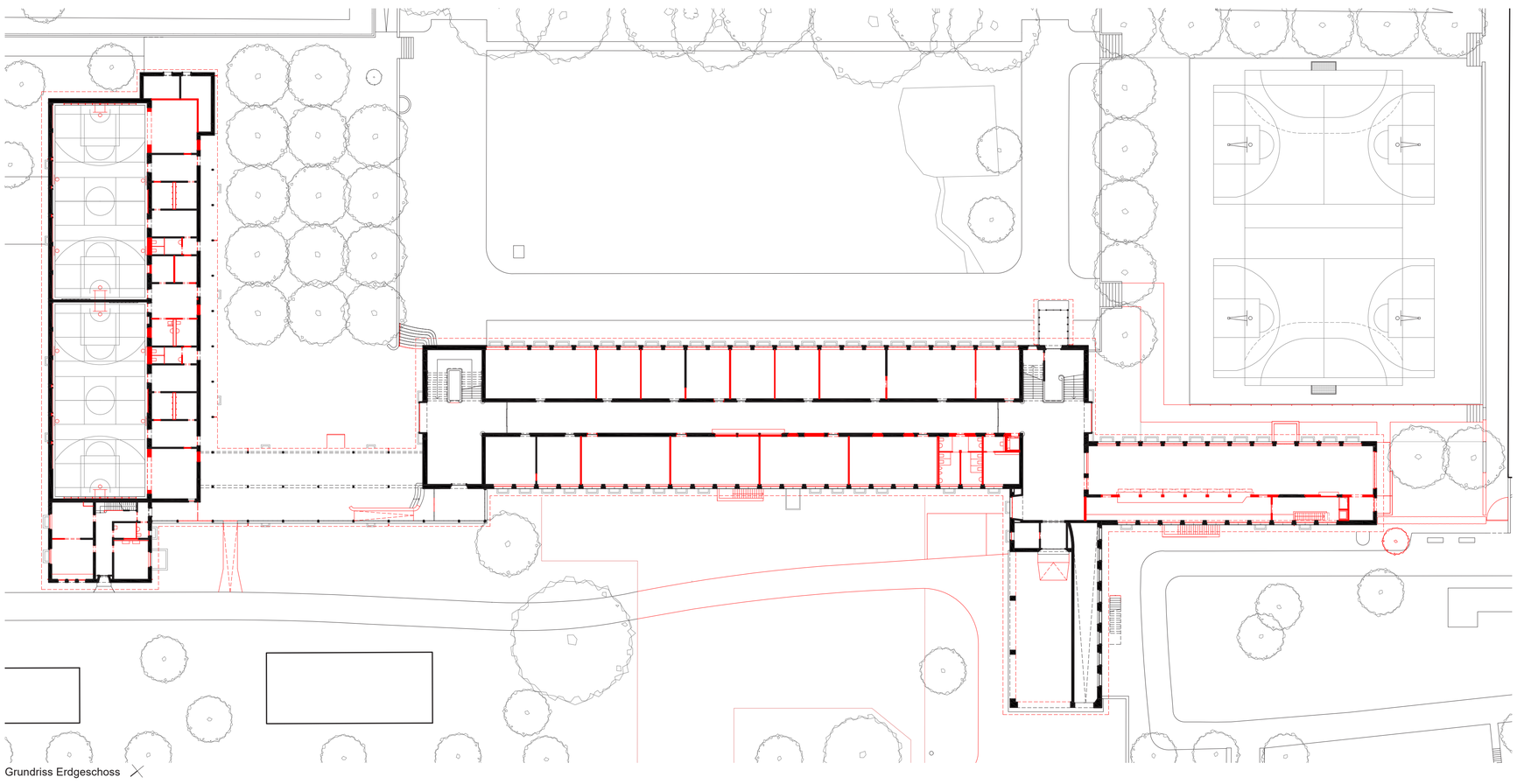

Ansicht Nordwest


Längsschnitt


Grundriss 1. Obergeschoss


Querschnitt

Ansicht Süddwest


Grundriss Erdgeschoss

Unterrichtszimmer

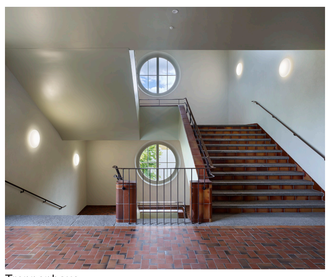
Unterrichtszimmer

Eingangshalle EG

Eingang Mensa

Mensa

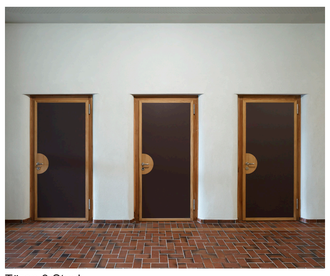
Praktikumszimmer Chemie

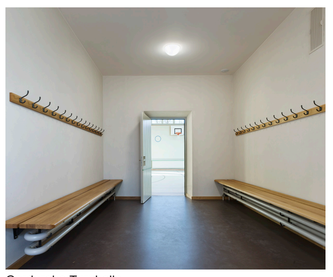

Treppenhaus

Theke Mensa

Bühne Aula

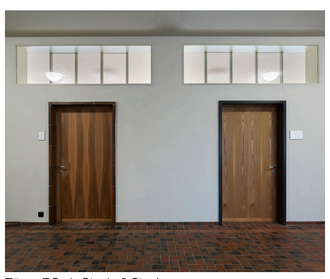
Treppenhalle 1.OG

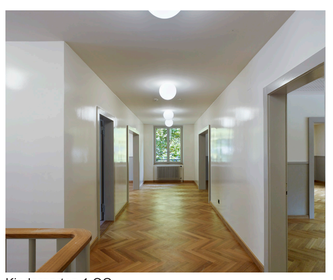

Türen 3.Stock


Garderobe Turnhalle

Turnhalle

Eingang Aula


Türen EG, 1. Stock, 2.Stock


Kindergarten 1.OG