

21.10.2021

Kennzahlen zur Sanierung und Erweiterung der Schule auf dem Laiern

	Bestandsgebäude	Erweiterungsgebäude
Klassenzimmer	15	10
Räume insgesamt Fachklassen, Kursräume, Inklusion	28	22
Bruttogrundfläche BGF	1.836 m ²	2.595 m ²
Bruttorauminhalt BRI	6.600 m ³	9.482 m ³
Kosten	4,4 mio €	9,2 mio €
Bauzeit	06/22 – 11/22	10/20 – 06/22

Ausführung in KfW – EH 55

Lüftung über Nachtabenkung; Luftreinigung über Ionisatoren, CO2 Ampel

Barrierefreie Ausführung (Aufzug; Sanitäranlagen)

Verlegte Installationsleitung ca 20 km

Verlegte Datenleitungen ca 13 km

Verlegte Heizungsrohre ca 1000 m

Verlegte Wasserleitungen ca 500 m

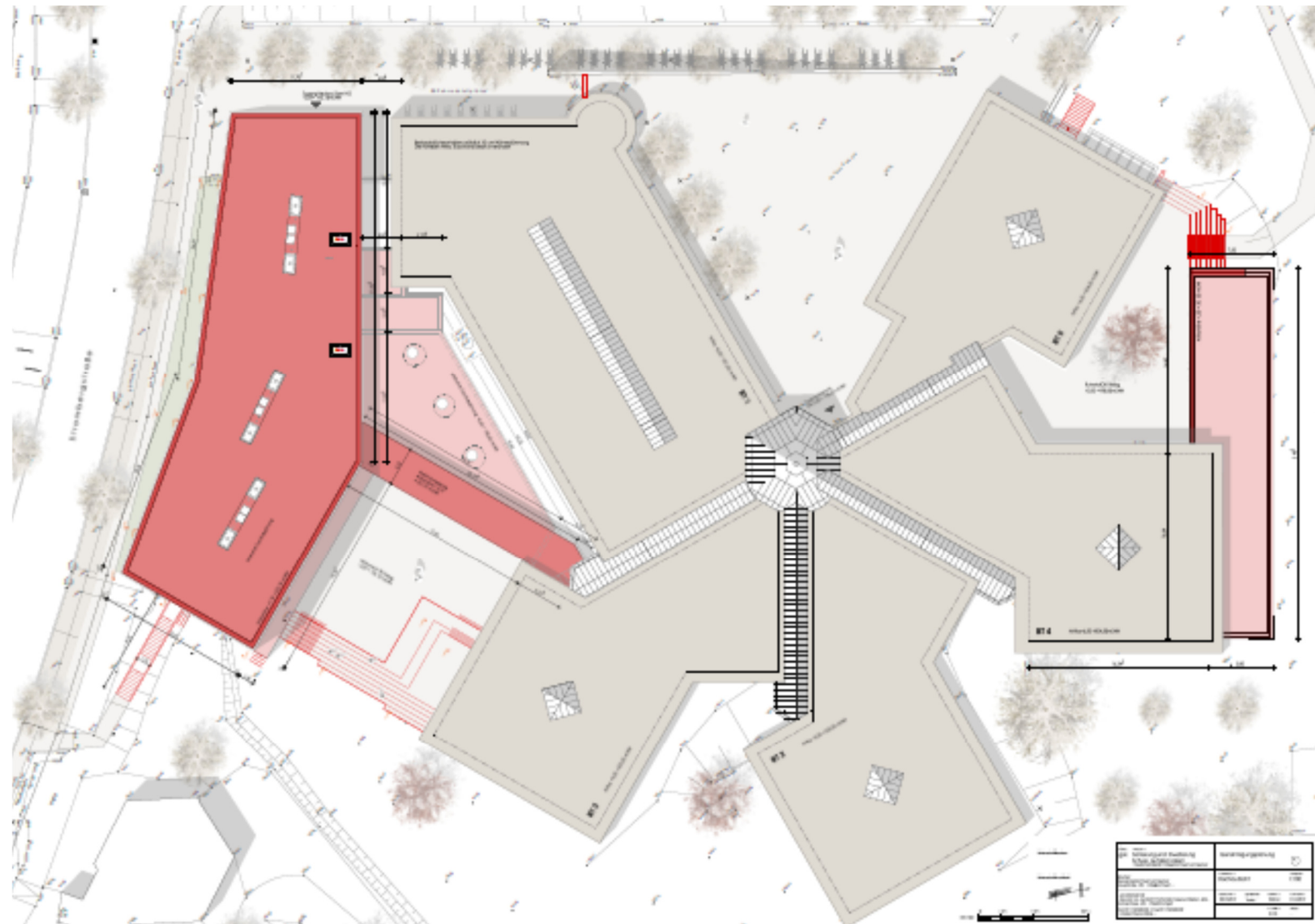


Ansicht Ecke Strombergstrasse/Friedrichstrasse



Ansicht oberhalb Schülercafe

21.10.2021



Dachaufsicht (Bestandsgebäude grau / Erweiterungsgebäude rot)

21.10.2021



Grundriss Erdgeschoss

21.10.2021



Ansicht Klassenzimmer

21.10.2021



Innenansicht Flur