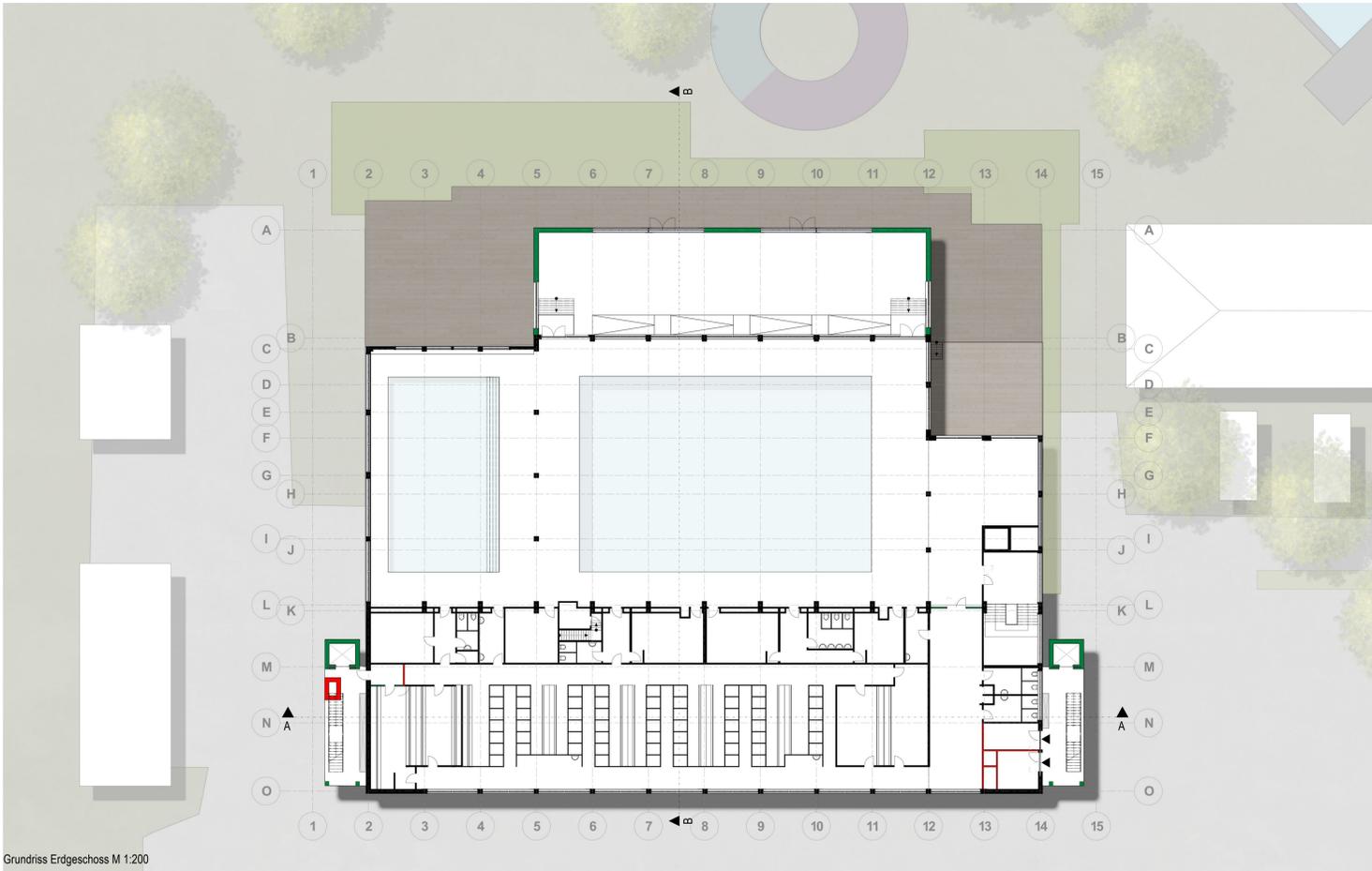
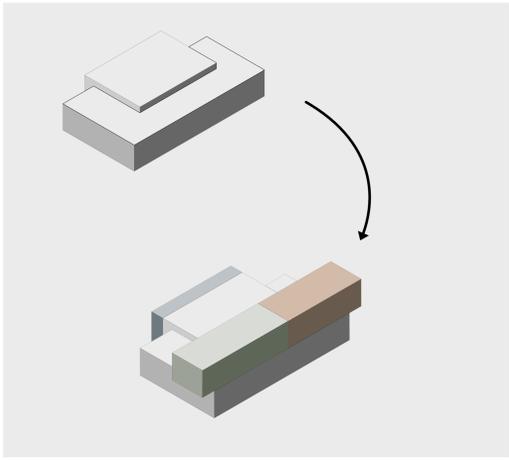
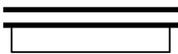
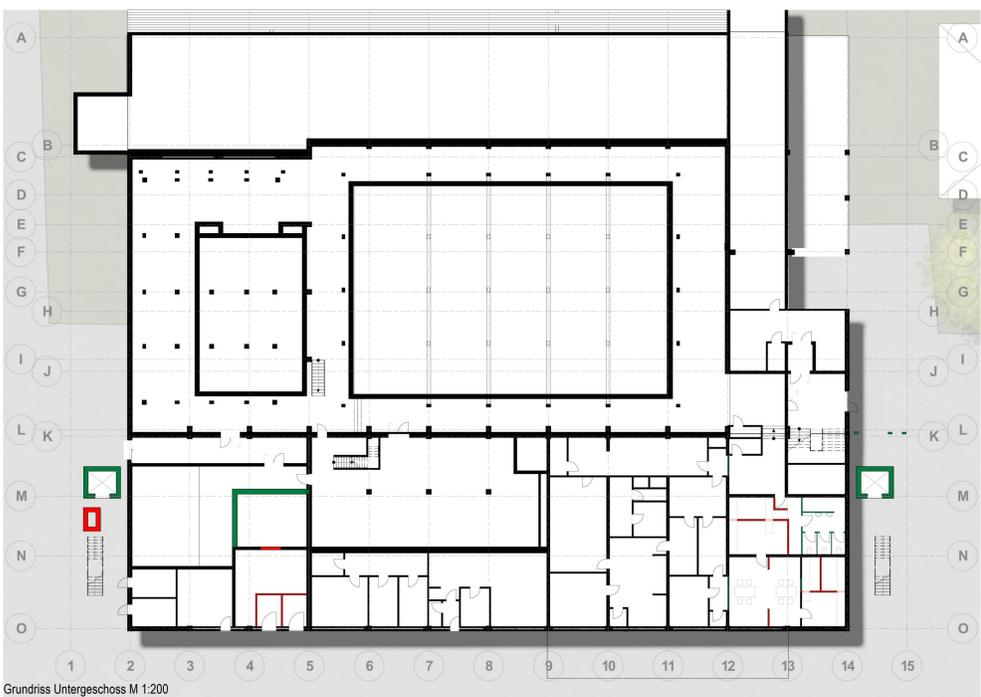
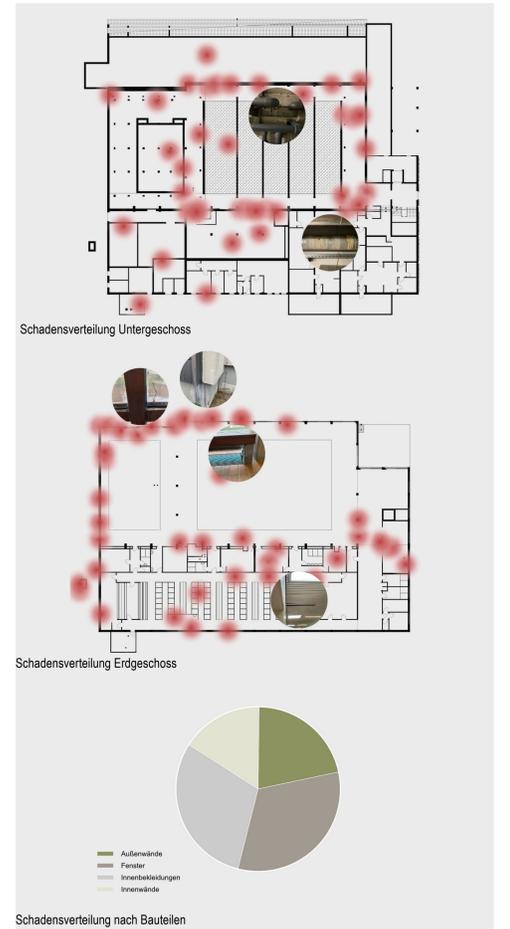


SPICKEBAD

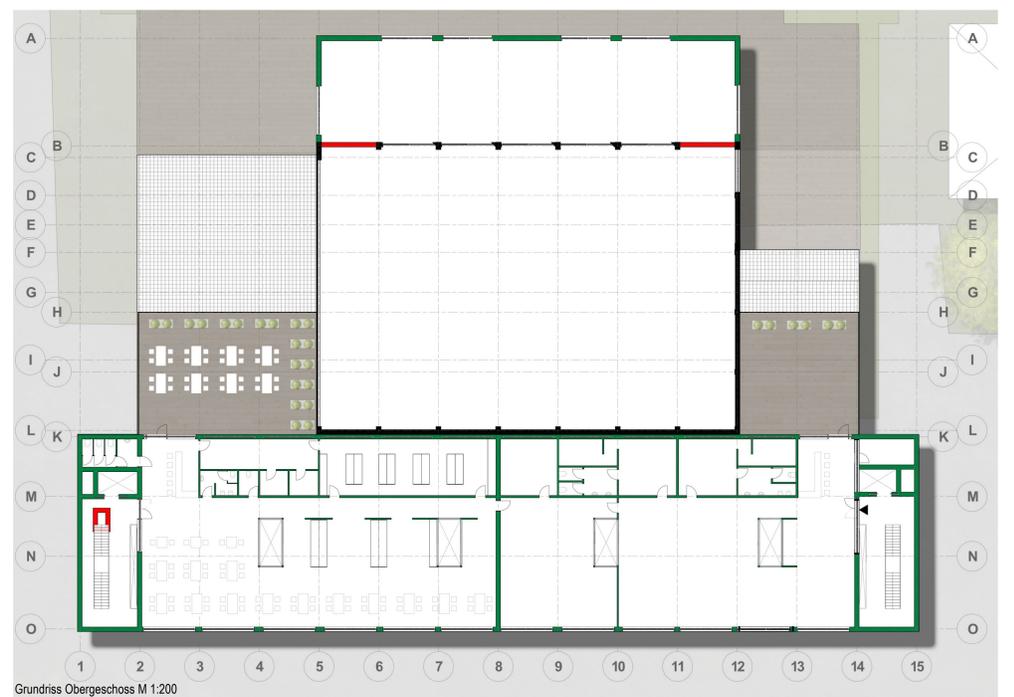
Sanierung und Aufstockung (KM3)
 Gruppe 6: Franziska Nörr - Hanna Schmidt - Linda Schwab



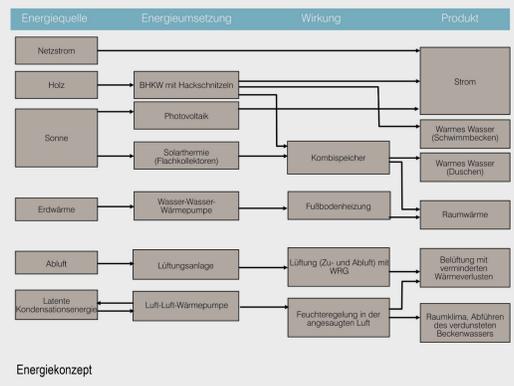
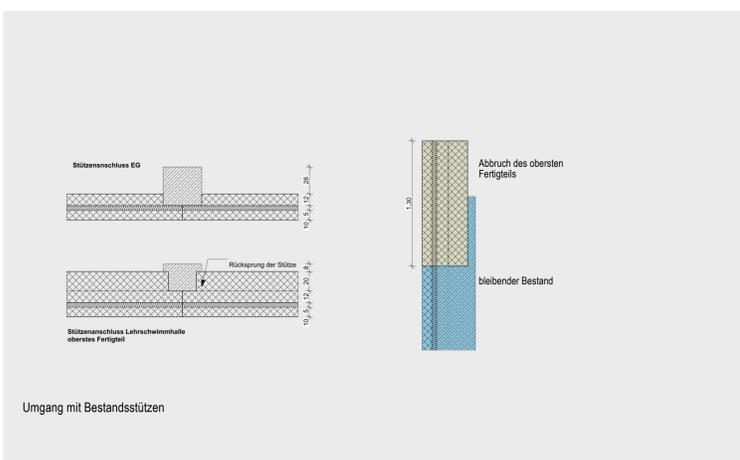
Grundriss Erdgeschoss M 1:200



Grundriss Untergeschoss M 1:200



Grundriss Obergeschoss M 1:200

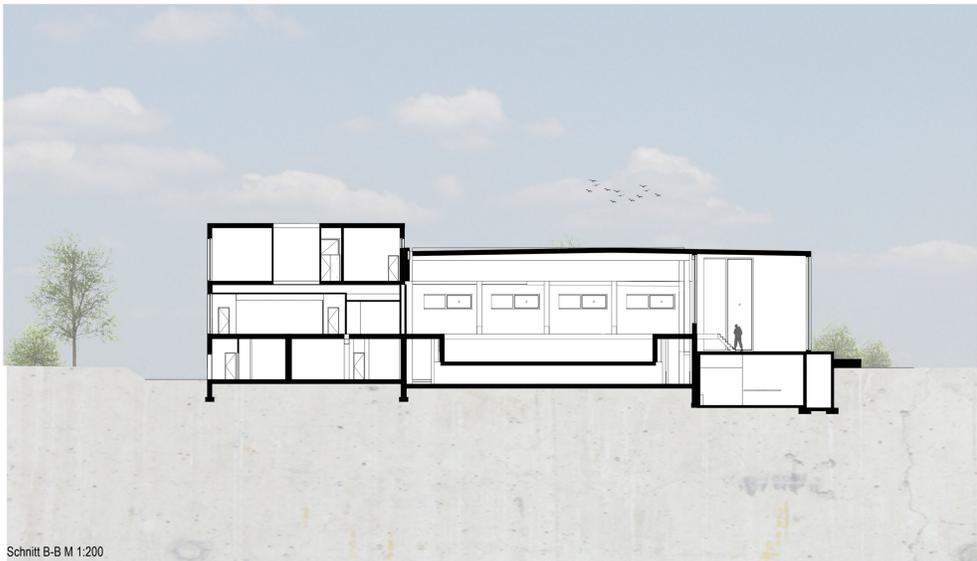
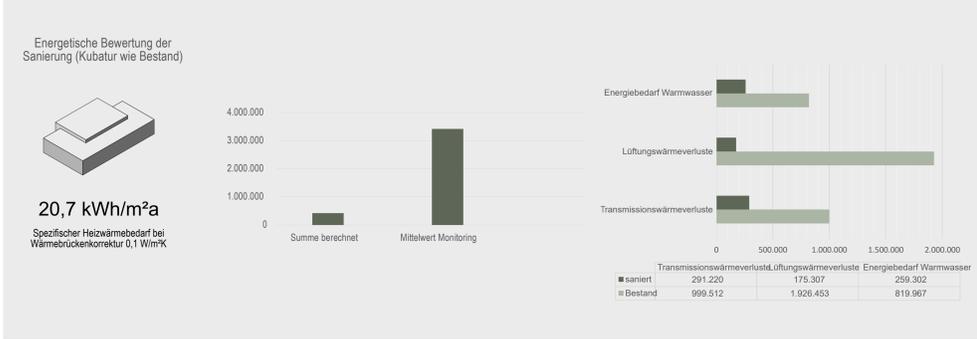




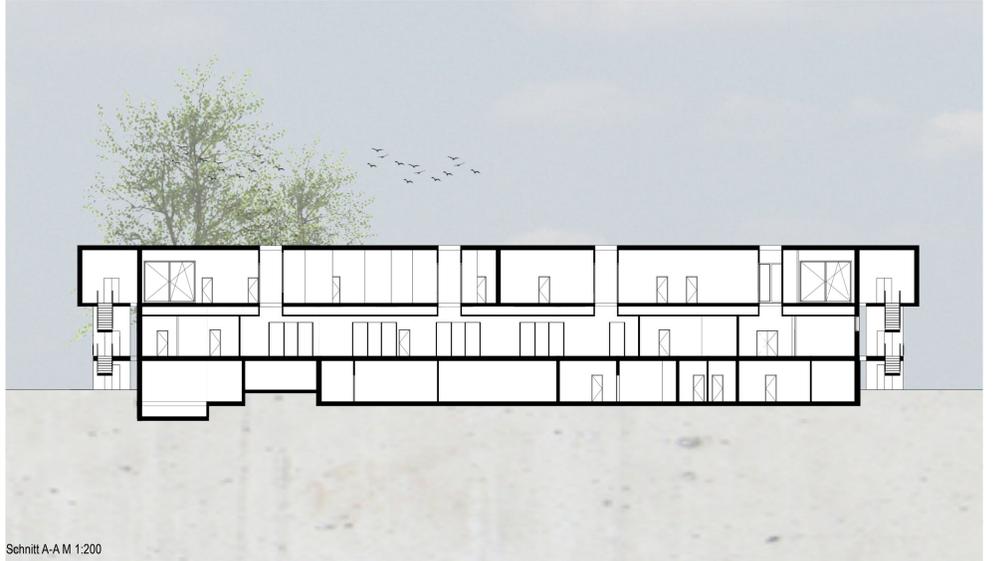
Ansicht West M 1:200



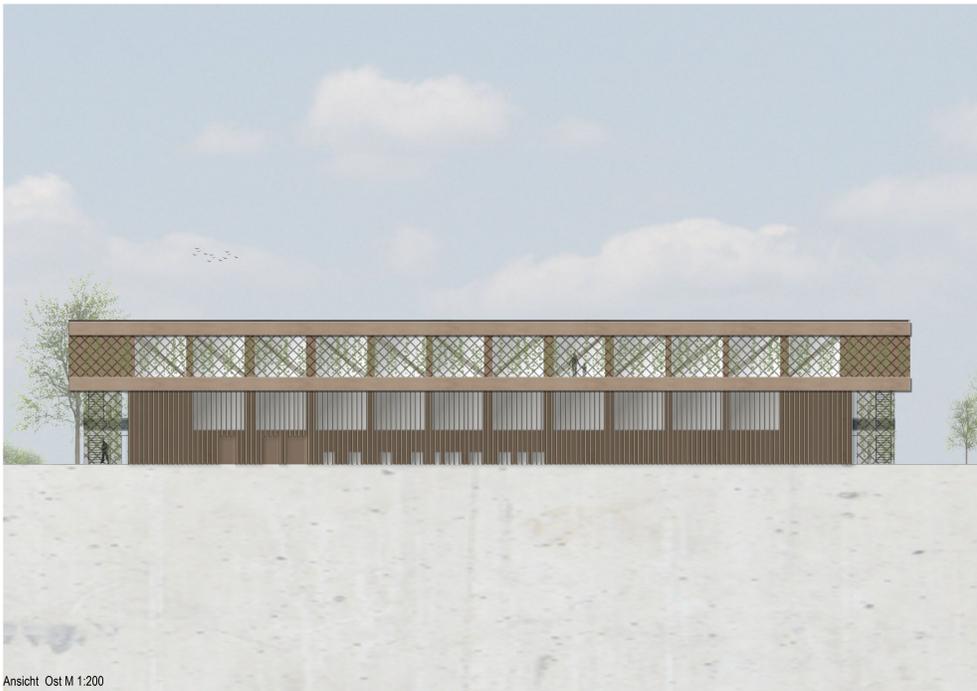
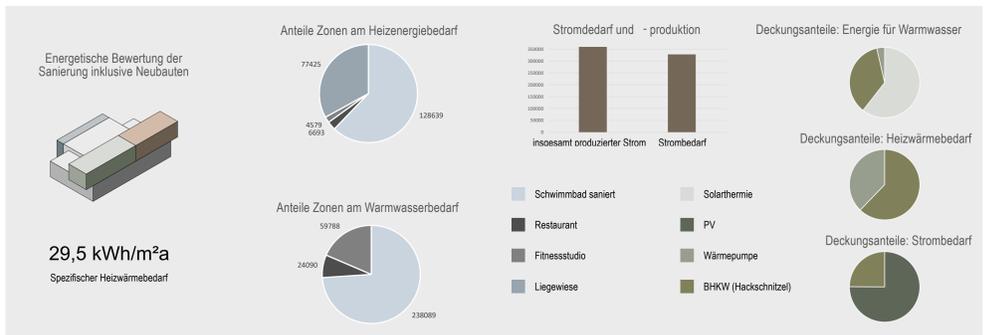
Ansicht Nord M 1:200



Schnitt B-B M 1:200



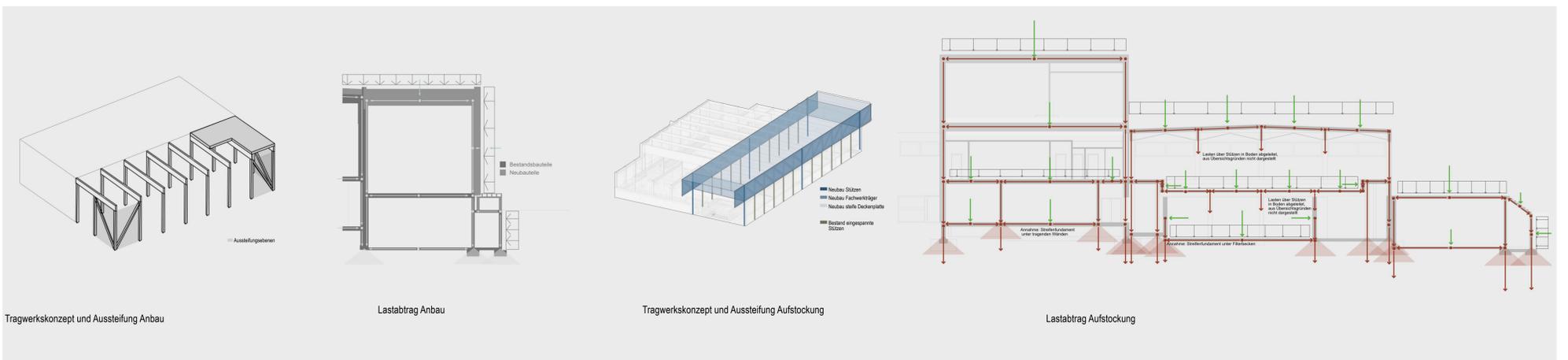
Schnitt A-A M 1:200

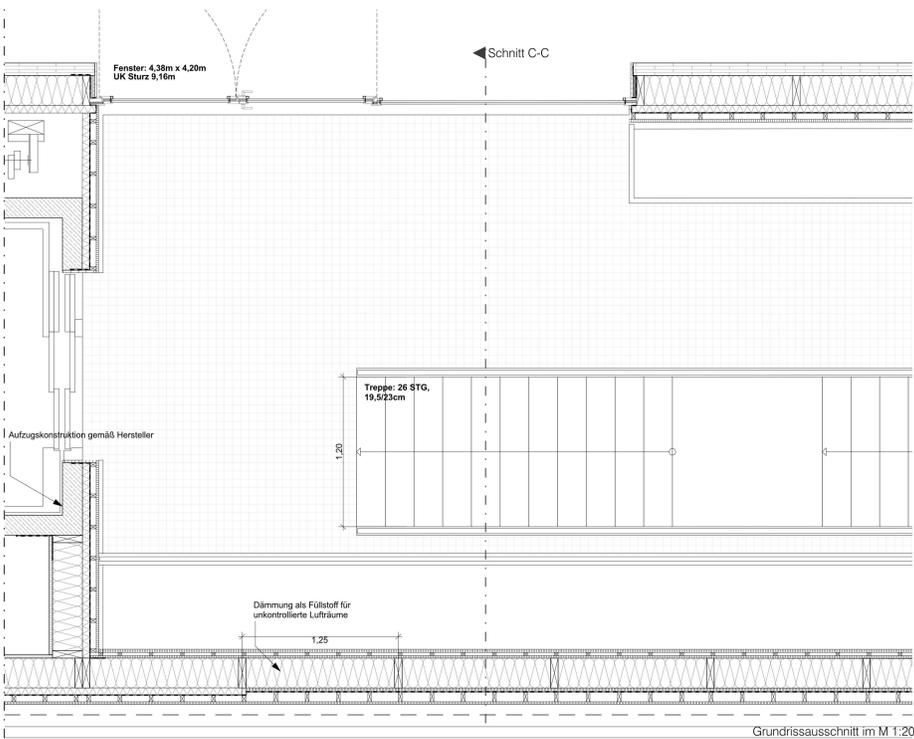
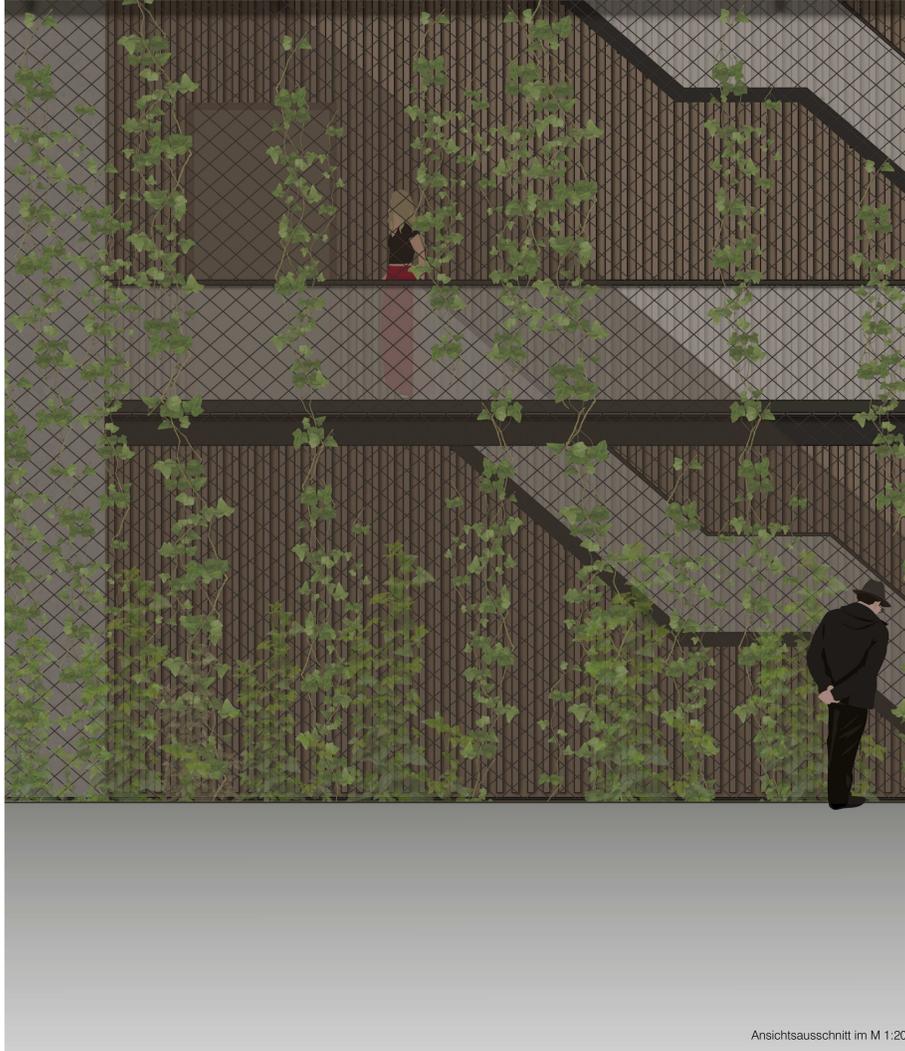
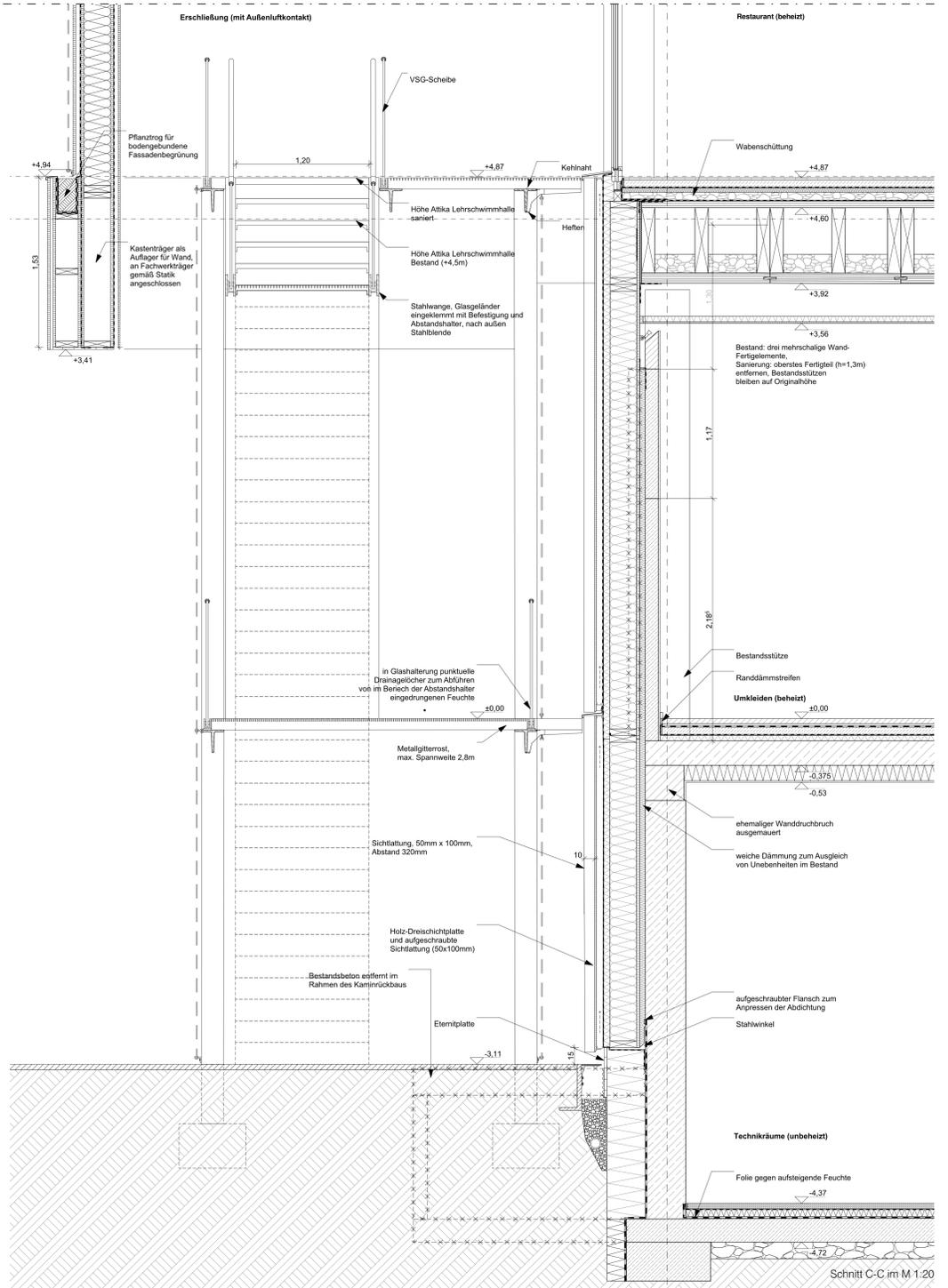
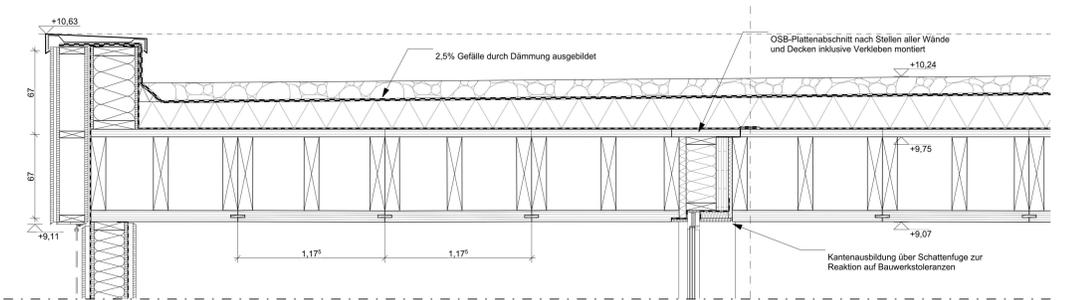


Ansicht Ost M 1:200



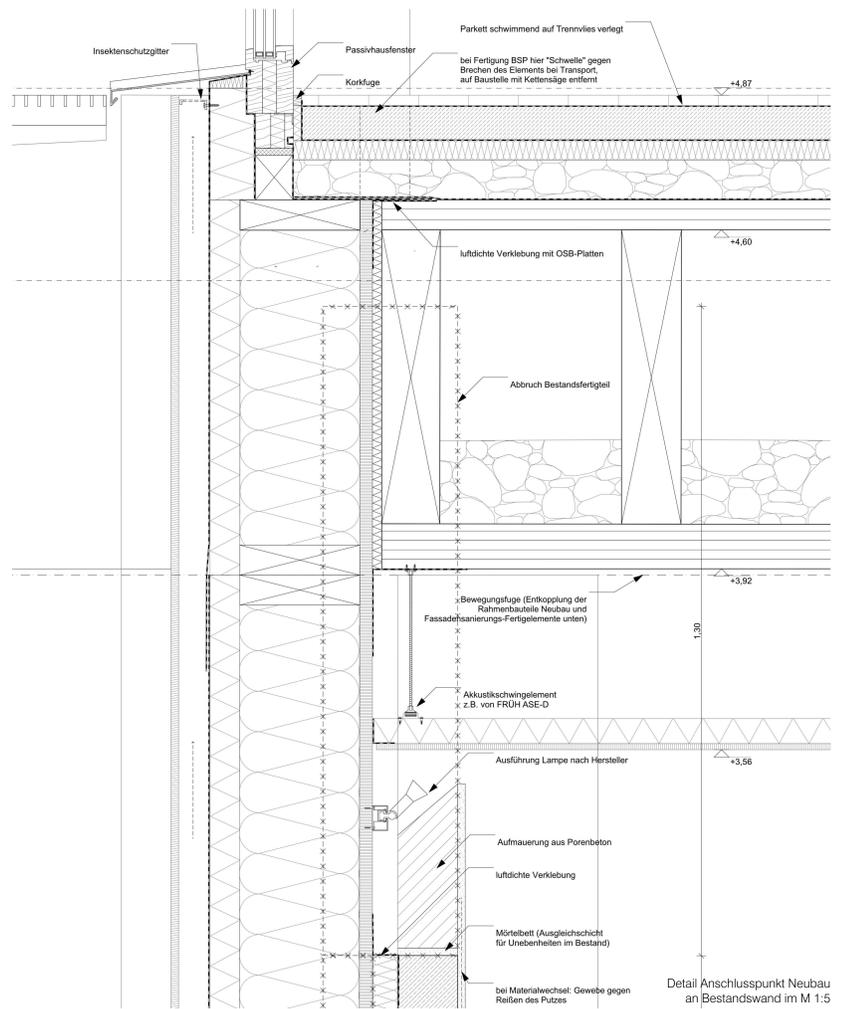
Ansicht Süd M 1:200

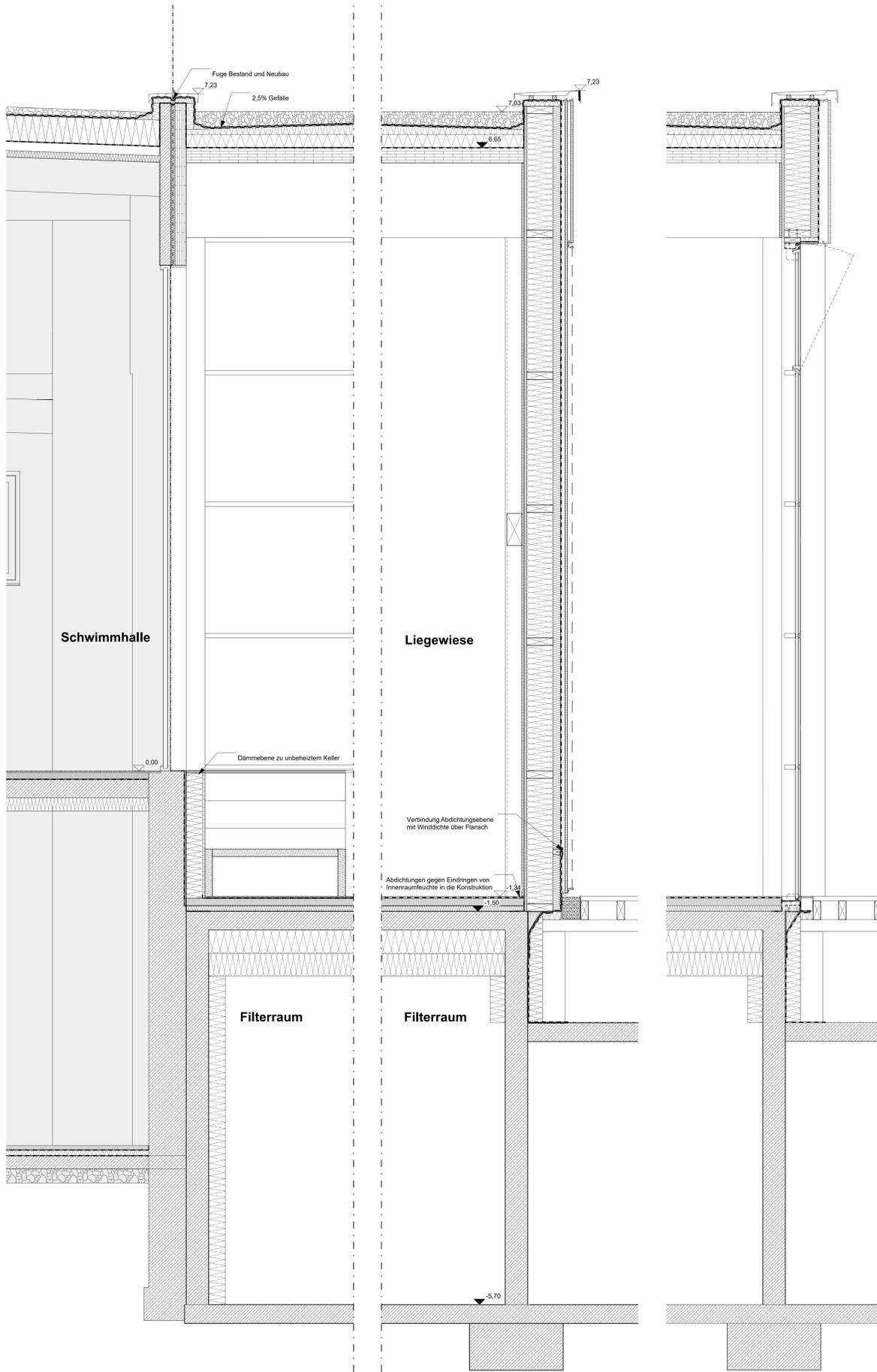




Dach	Geschossdecke Restaurant - Umkleide	Geschossdecke Umkleide - Technik	Bodenplatte
Kiessschicht	Parkett mit Entkopplungsvlies	Fliesen	Fliesen
Trennlage	Estrich	Mörtelbett	Zementestrich
XPS	Trennlage	Abdichtungsanstrich	Dampfbremse
Abdichtung	Trittschalldämmung	Estrich mit BSTG N96	Schaumglasplatten
OSB-Platte	Wabenschüttung	Trennfolie	bituminöse Abdichtung
Ständer	OSB-Platte	Kunststoffplatten kaschiert	Nassbeton
Dreischichtplatte	Ständer	Kunststoffplatten	Schotter
	Dreischichtplatte	Stahlbetonplatte	
	Abhang mit Federschienen	Holzweichfaserplatte	
	Mineralwolle zwischen Lattung	Putz	
	Dreischichtplatte		
Anmerkung			Eingangssituation
nach anerkannten Regeln der Technik derzeit kein konkretes Produkt zugelassen für die Befestigung von PV-Modulen auf begrüntem Dachern, gegebenenfalls Antrag auf Abweichung und so Ermöglichen eines Gründaches mit all seinen Vorteilen			Kaminschicht rückgebaut, Grube verfüllt und verdichtet, Oberfläche mit Sand im Wegbereich, sonst versickerungsfähig über Rasen und Rasensteine zur Anbindung der Garagen

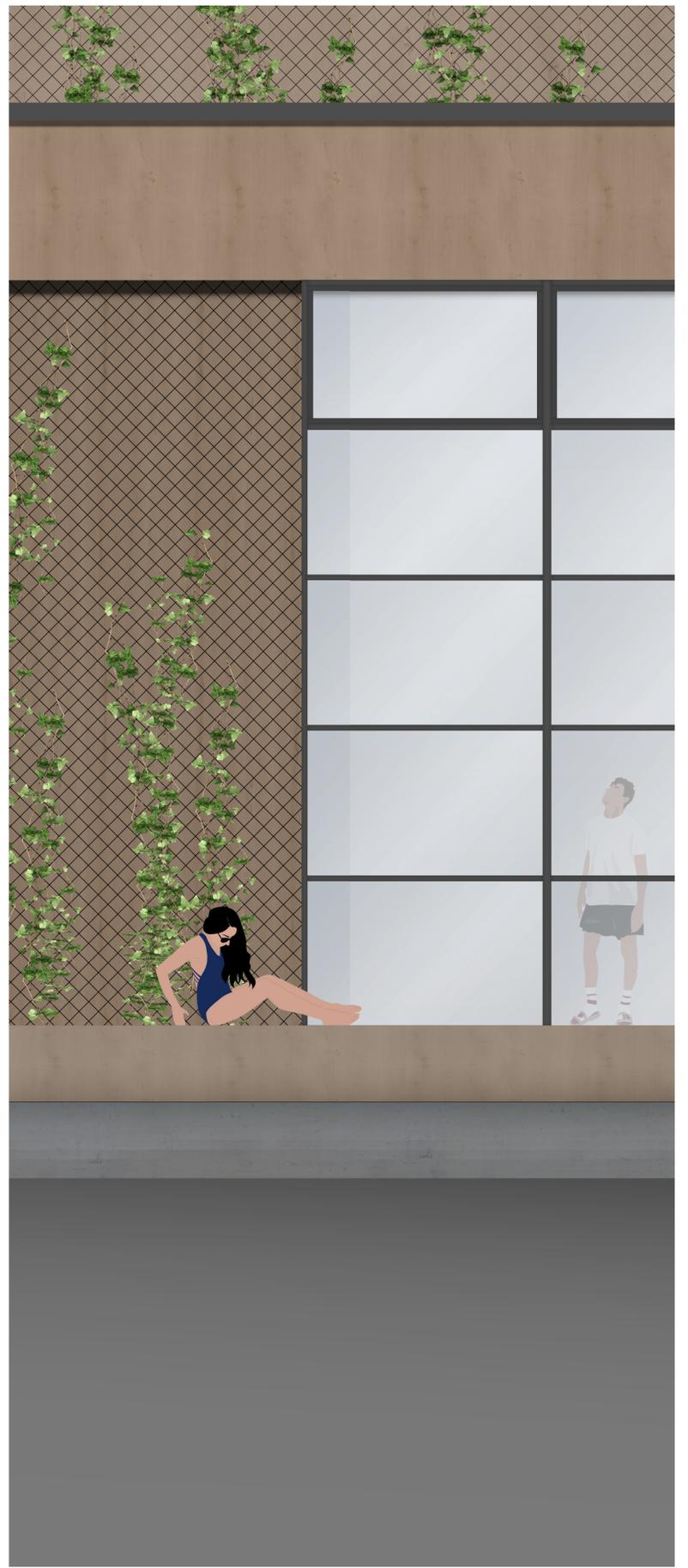
Außenwand mit BSP	100mm
BSP	240mm
Ständer mit Holzfaserdämmung	240mm
Holzfaserdämmplatte	60mm
Windvlies	
Hinterlüftung	50mm
Dreischichtplatte	25mm
Außenwand Holzständerwand	
Dreischichtplatte	20mm
Ständer mit Holzfaserdämmung	240mm
Holzfaserdämmplatte	60mm
Windvlies	
Hinterlüftung	50mm
Holzwerkstoffplatte	25mm
Außenwand Holzständerwand	
Dreischichtplatte	20mm
Senkrechte Lattung	30mm
Windvlies	
Bretterlage	20mm
Ständer mit Holzfaserdämmung	240mm
Bretterlage	20mm
Windvlies	
Hinterlüftung	80mm
Holzwerkstoffplatte	25mm
Außenwand Bestand Umkleide	
Bestand Beton	120mm
Holzweichfaser	50mm
OSB-Platte	12mm
Ständer mit Holzfaserdämmung	240mm
Holzfaserdämmplatte	60mm
Windvlies	
Hinterlüftung	50mm
Holzwerkstoffplatte	25mm
Außenwand Bestand Technik	
Bestand Beton	365mm
Holzweichfaser	50mm
OSB-Platte	12mm
Ständer mit Holzfaserdämmung	240mm
Holzfaserdämmplatte	60mm
Windvlies	
Hinterlüftung	50mm
Holzwerkstoffplatte	25mm
Treppenkonstruktion	
aus Stahl mit Gittern in Maschenweite nach anerkannten Regeln der Technik, Anschlüsse gemäß Statik	



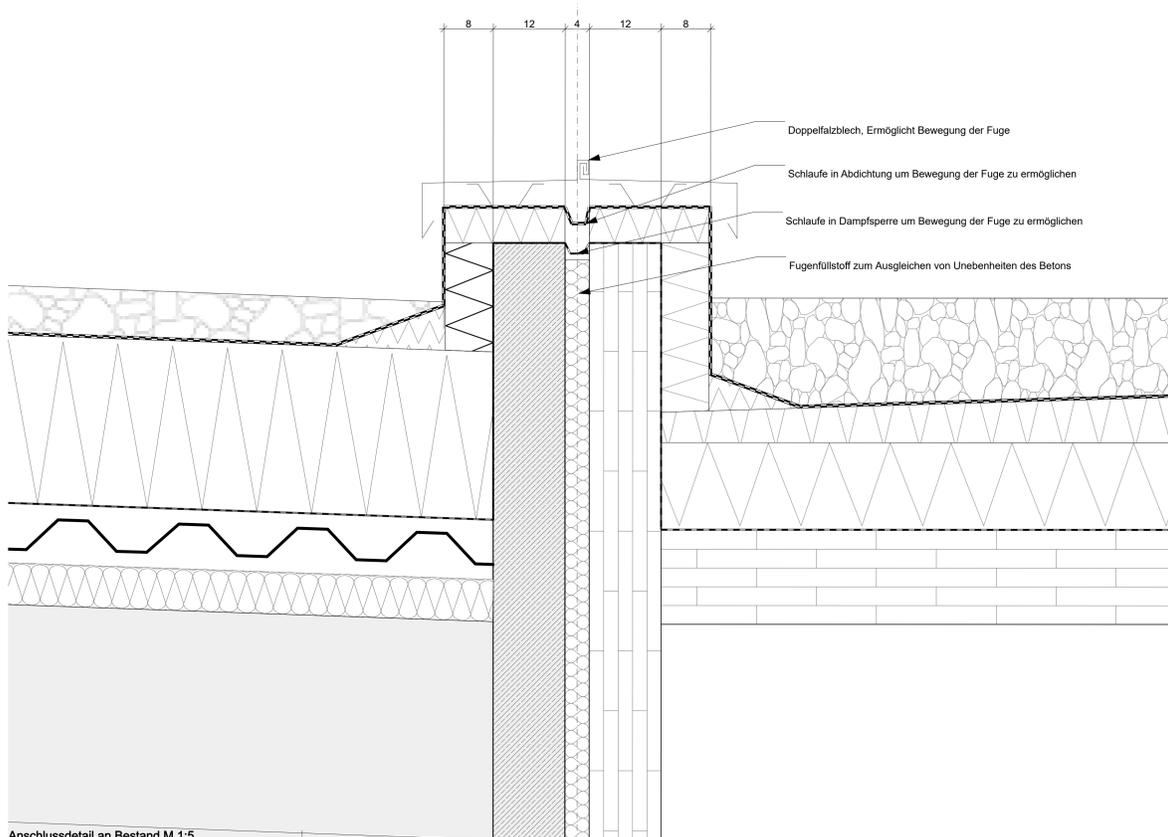


Schnitt E-E M 1:20

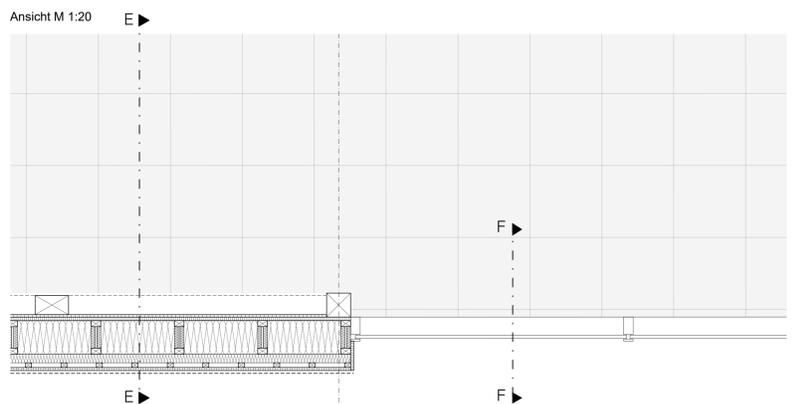
Schnitt F-F M 1:20



Ansicht M 1:20



Anschlussdetail an Bestand M 1:5



Grundrissausschnitt M 1:20

Schichtaufbauten:

Außenwand Liegewiese		Dach Schwimmhalle saniert	
Dreischichtplatte	20mm	Kiesschüttung	80mm
OSB-Platte	30mm	Bitumenbahn	
Gefach	280mm	Schaumglasdämmplatten	280mm
Steicojost Stegträger		Dampfsperre	
Holzfaserdämmplatte		Bitumenvoranstrich	
Windvlies		Robertson-Profil K2	10mm
Hinterlüftung		Mineralwolle	60mm
Holzwerkstoffplatte	25mm		
		Wand Schwimmhalle zu Liegewiese	
Dach Liegewiese		Stahlbeton	120mm
Kiesschüttung	80mm	Holzfaserdämmung	40mm
Bitumenbahn		Brettsperholz	120mm
XPS	280mm		
Dampfsperre		Kellerboden Schwimmhalle	
Brettsperholzdecke	180mm	Zementestrich	50mm
		PE-Folie	
Decke über Filterraum		Schaumglasplatten	60mm
Fliesen	10mm	Bituminöse Abdichtung	
Mörtelbett	10mm	Nassbeton	140mm
Abdichtung		Schotter	150mm
Estrich	80mm		
Trittschalldämmung	60mm	Geschossdecke Schwimmhalle	
Betondecke	200mm	Fliesen	10mm
Gefach	240mm	Mörtelbett	10mm
Betonrippen		Schutzestrich FBH	70mm
XPS		Deckanstrich	
XPS	260mm	Feuchtigkeitsisolierung	
		Voranstrich	
Bodenplatte Filterraum		Stahlbeton	140mm
Stahlbeton	200mm	Holzweichfaserplatte	140mm