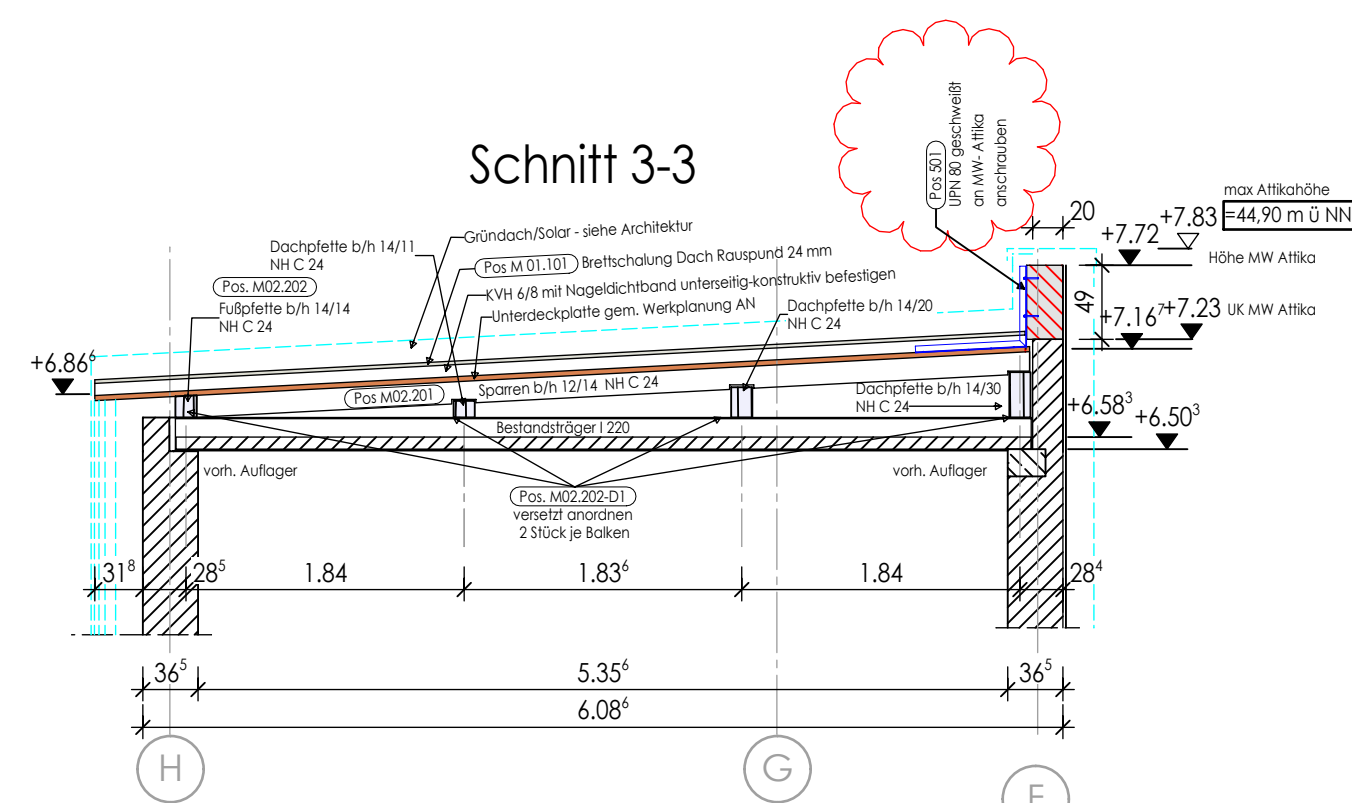
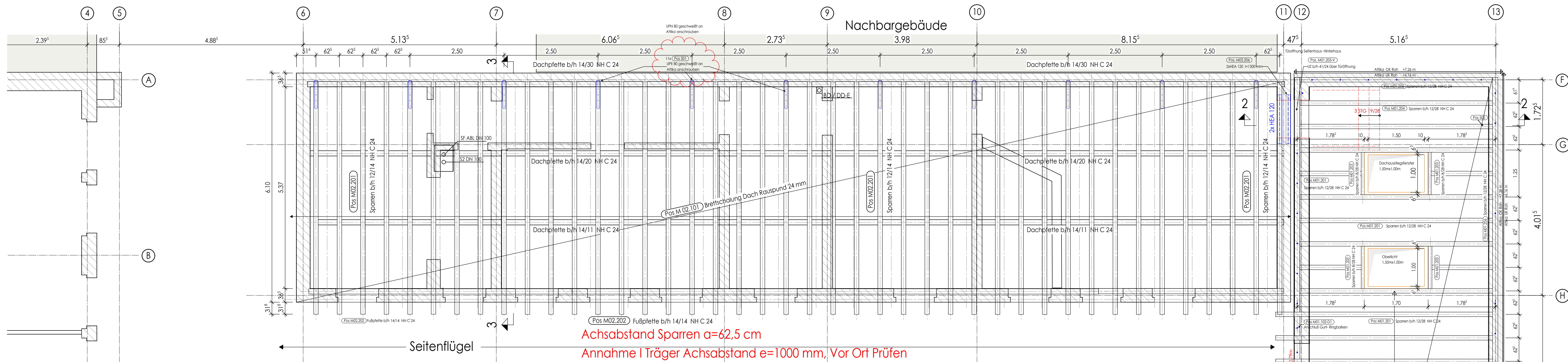
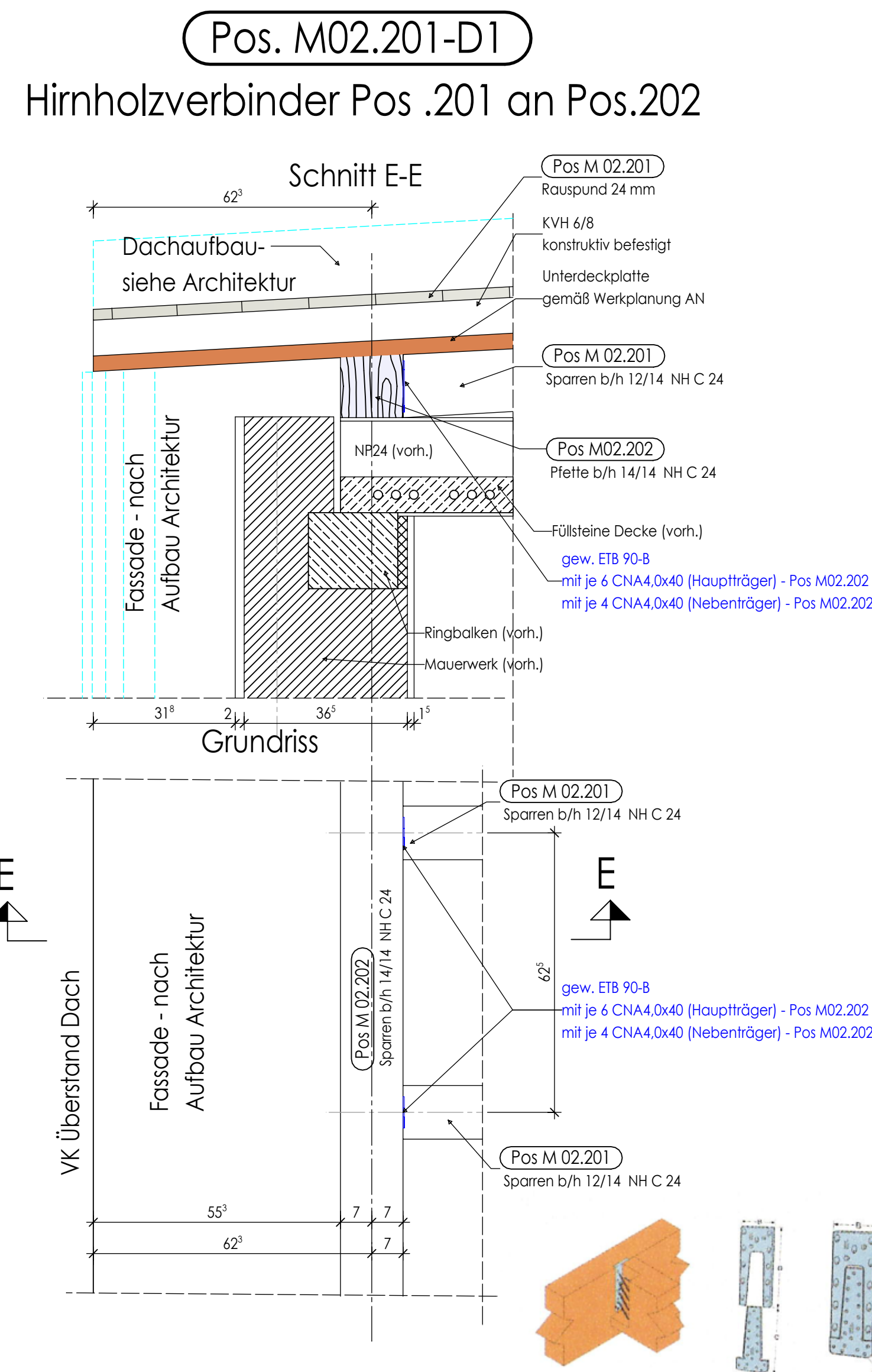
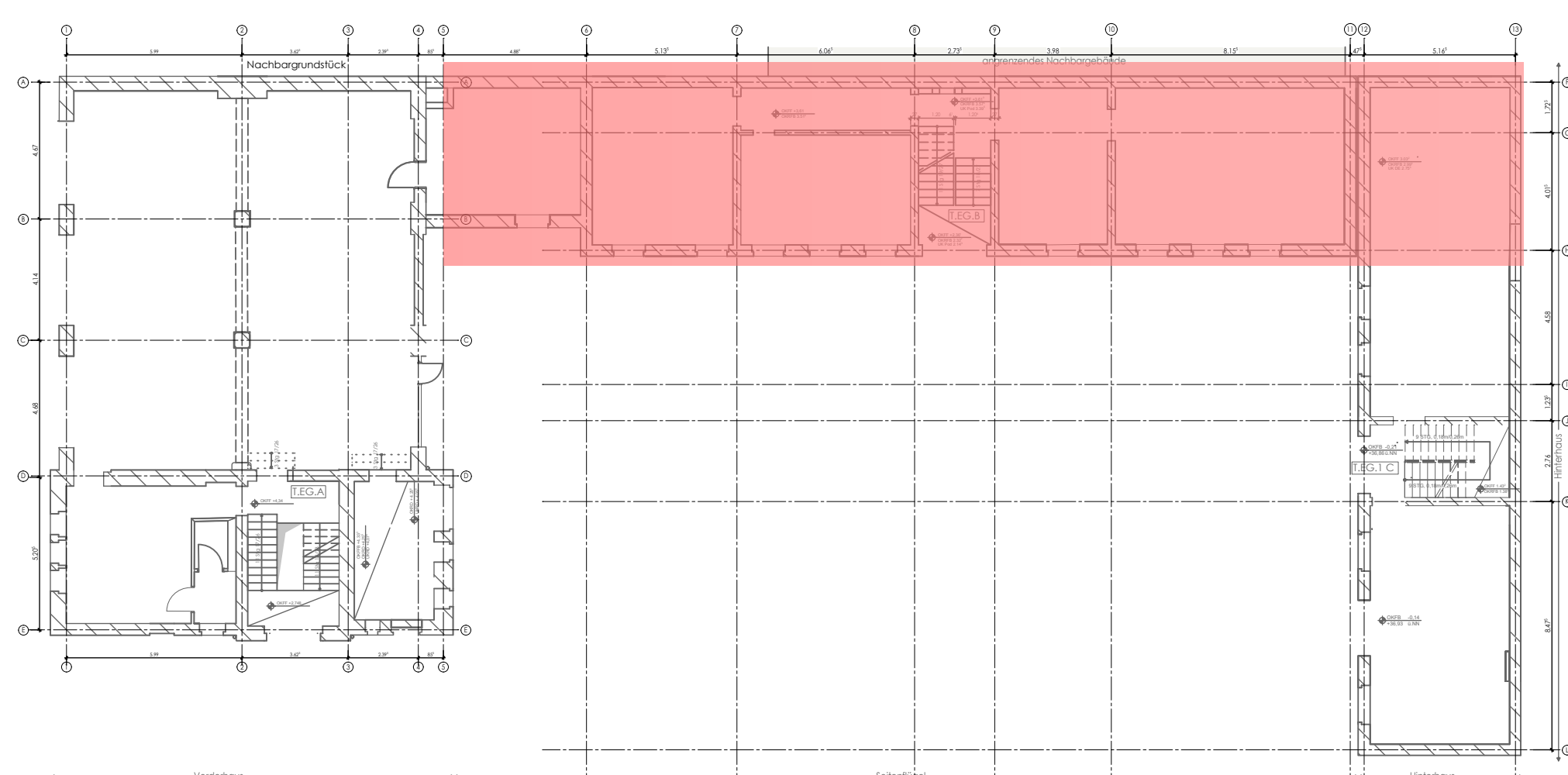
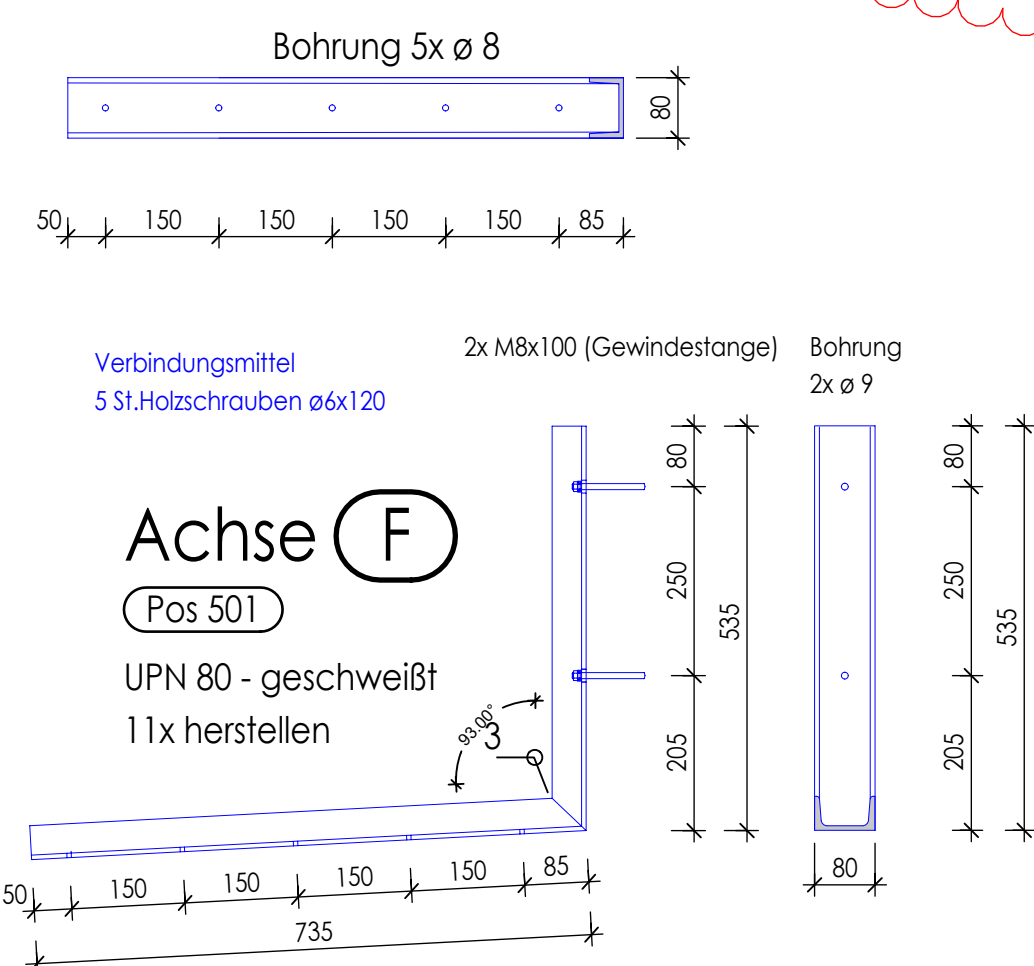
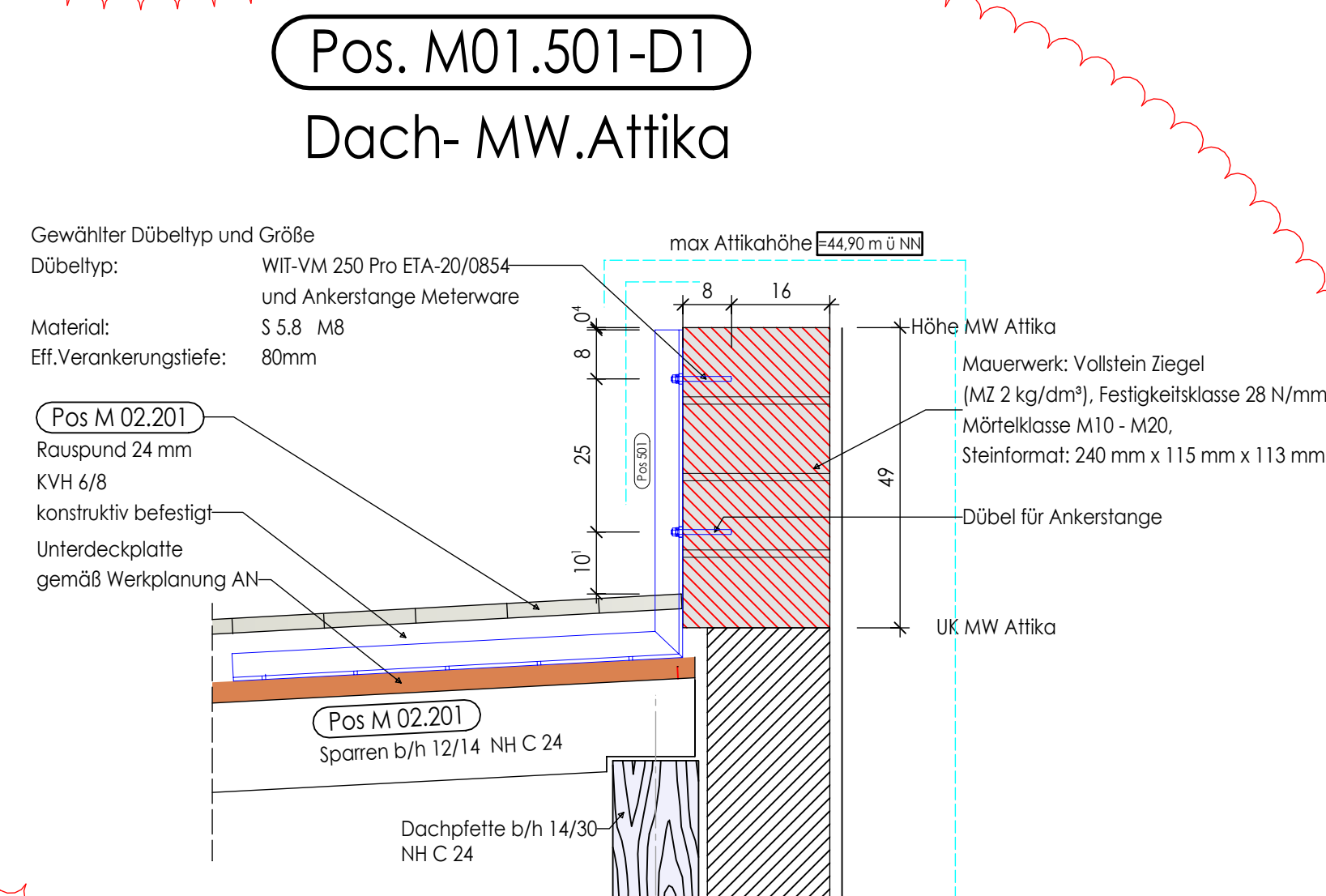


M1:50



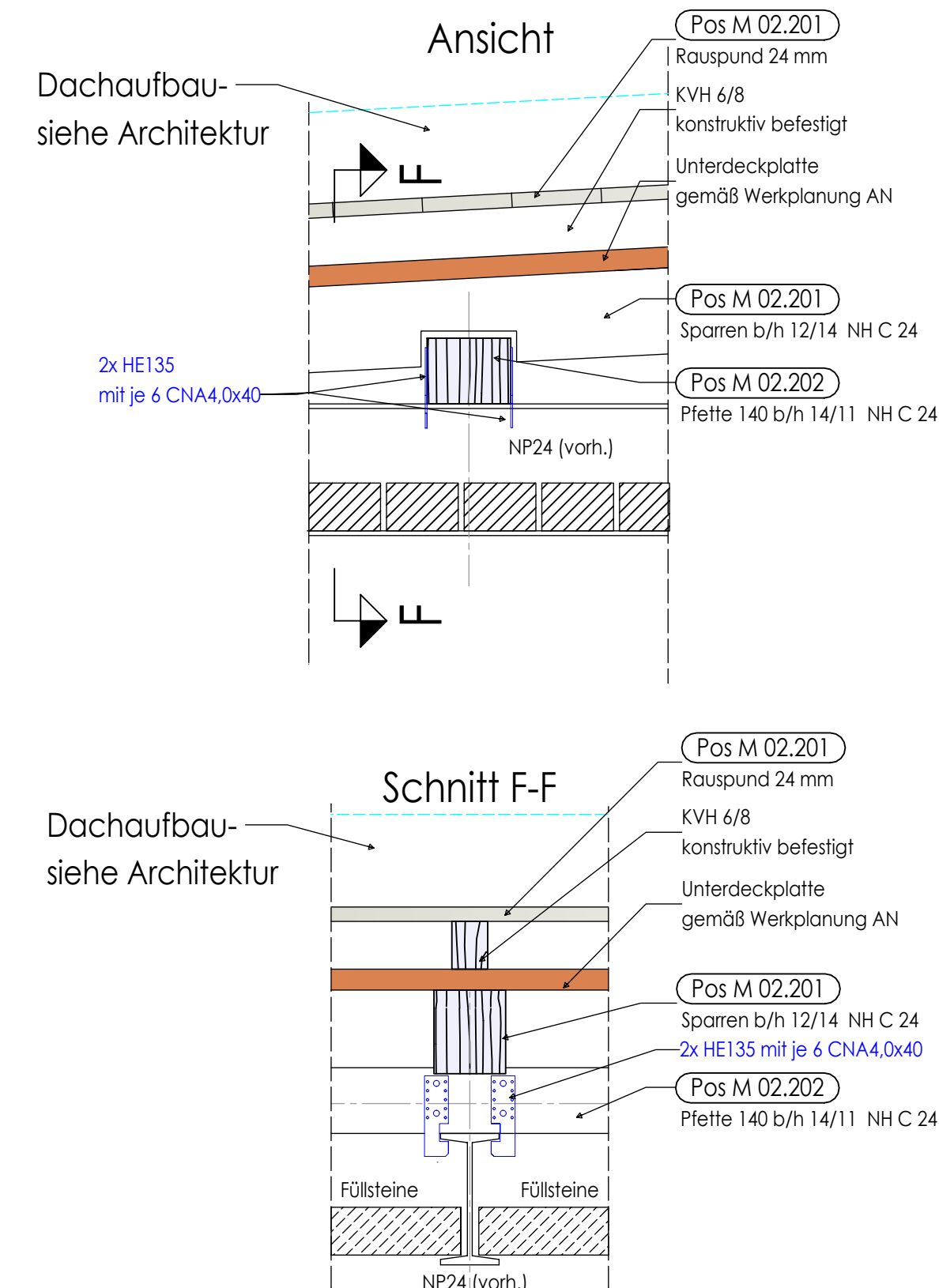
M1:10



Pos. M02.202-D2
Sparrenpfettenanker
konstruktiv- SPF 170



Pos. M02.202-D1
Anschluss Simpson Strong -Tie
HE Anker an Pfette (202 bis 204) -Stahlträger NP24



Schätztechnischen Angaben das Resultat einer Erwartungslage. Da noch keine exakten Lastangaben verschiedene Auswertungen vorliegen, können hier noch Änderungen eintreten.

Für Durchbrüche, Einbauelemente, etc. sind die Pläne der weiteren Fachplaner zu berücksichtigen (Fensteröffnungen, Dachkanten ...). Weitere maßgebende Unterlagen sind der Planung Wärmeschutznachweis und Brandschutzgutachten zu entnehmen.

Wenn nicht anders gekennzeichnet werden alle richtigerhanden Wände als leichte Trennwände (GK-Bauweise je <5000N/m, kein Mauerwerk) erstellt. Die richtigerhanden Wände sind mit flexiblen Deckenanschluss auszuführen. Die Ertelung von NT-Wänden darf erst nachdem Abbilden und Ausschalen der Deckenplatten unter Berücksichtigung der Verformung erfolgen

Lastannahmen:

Geschoss		Auflasten [kN/m²]	Verkehlslasten [kN/m²]	Bemerkungen
Dachgeschoss	Extensive Begrünung Dachabdichtung (zweif.) Dämmung PV-Anlage TGA/ Abhangdecke Windlast	1,60 0,15 0,20 0,50 0,50 1,77	2,00	Photovoltaikanlage mit extensiver Begrünung

Materia

Profilstahl : S235 Betonstahl : B500A	Holz : NH C 24
--	----------------

Die hier aufgeführten Materialien gelten für die entsprechenden Bauteile, wenn am Bauteil selbst oder bei dessen Bemessung nichts anderes angegeben ist!

Legende

M 01.	Maßnahmen im Hinterhaus
M 01.102-S	Positionsnummer der Holzdecke: S = Scheibe
M 01.102-P	Positionsnummer der Holzdecke: P = Platte

M 02.	Maßnahmen im Seitenflügel
M 02.202-D1	Verbindung mit Pos Nr. des Hauptbalkens im Dachgeschoss Seitenflügel
M 03.	Maßnahmen im Vorderhaus
M 03.101	Ziegeleinhängedecke h = 21cm

Die Bereiche des Bestands, aber auch angrenzender Gebäude sind mit großer Sorgfalt zu bearbeiten. Sicherungsmaßnahmen, temporäre Abstützungen und Zwischenzustände werden in jedem Fall notwendig. Daraus resultierende Aufwendungen für Baustellenlogistik, Arbeitspausen, Arbeiten in mehreren Phasen etc. sind zu berücksichtigen. Die Bauzustände für den Abbruch und Neubau der Geschosdecken bzgl. Stabilisierung der Außenwand sind von der Baufirma zu erbringen.

Achtung:
Alle Maße und die Lage der tatsächlichen Bestandskonstruktion sind vor Ausführung eigenverantwortlich vor Ort zu prüfen!
freigelegte Bestandsträger ggf. mit Korrosionsschutz anstreichen

Wichtig:

Sollten unerwartete geometrische Veränderungen auftreten, bitte den Tragwerksplaner informieren!

	OKFF	= Oberkante Fertigfußboden	UKD	= Unterkante Decke	VK	= Vorderkante
	OKRD	= Oberkante Rohdecke	UKRD	= Unterkante Rohdecke	WAT	= wandartiger Träger
			UZ	= Unterzug		

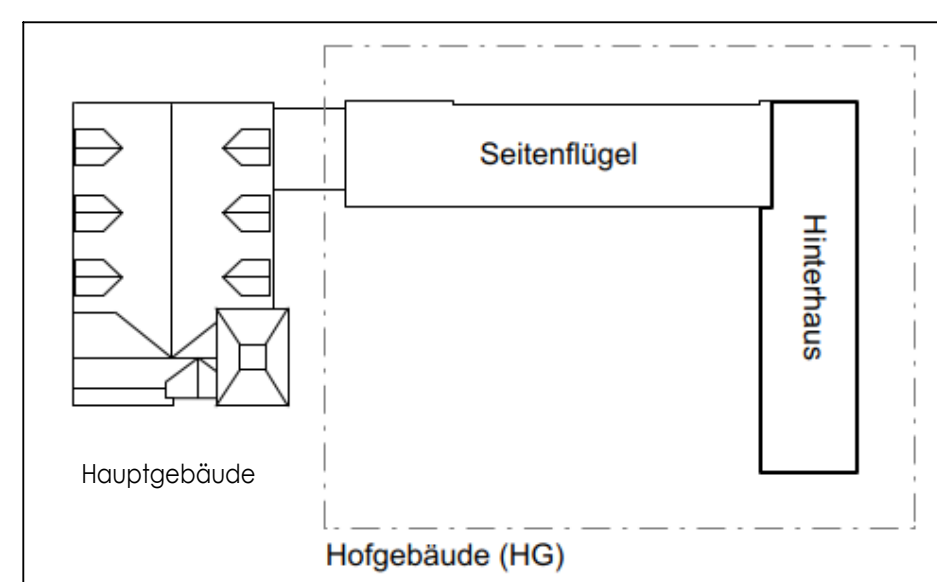
Basispläne und zugehörige Pläne			
Blatt/Nr.	Planart	Datum	Aufsteller
302300101IAR.GR00NH-VI	VH0002-Grundris, EG, Neubau	06.12.2003	ZHS Architekten GvM mbH
302300101IAR.GR00NH-VI	VH0002-Grundris, I OG, Neubau	06.12.2003	ZHS Architekten GvM mbH
302300101IAR.GR00NH-VI	VH0002-Grundris, 2OG, Neubau	06.12.2003	ZHS Architekten GvM mbH
302300101IAR.GR00NH-VI	VH0002-Grundris, 3OG, Neubau	06.12.2003	ZHS Architekten GvM mbH
302300101IAR.SA-ANH-VI	VH0001-Schnitt A-A, Neubau	06.12.2003	ZHS Architekten GvM mbH
302300101IAR.GR00NH-VI	VH0009-Grundris, EG, Neubau	06.12.2003	ZHS Architekten GvM mbH
302300101IAR.GR00NH-VI	VH0009-Grundris, I OG, Neubau	06.12.2003	ZHS Architekten GvM mbH
302300101IAR.SA-ANH-VI	VH0001-Schnitt A-A, Neubau	06.12.2003	ZHS Architekten GvM mbH
302300101IAR.SB-CHG-VI	VH0003-Schnitt B-B, Seitenflügel, Neubau	06.12.2003	ZHS Architekten GvM mbH
302300101IAR.SB-CHG-VI	VH0003-Schnitt C-C, Seitenflügel, Neubau	06.12.2003	ZHS Architekten GvM mbH
302300101IAR.SB-CHG-VI	VH0003-Schnitt D-D, Seitenflügel, Neubau	06.12.2003	ZHS Architekten GvM mbH
302300101IAR.SF-ENG-VI	VH0004-Schnitte E-E, F-F, Hinterhaus, NB	06.12.2003	ZHS Architekten GvM mbH
302300101IAR.GR00NH-VI	VH0009-Grundris, I OG, Neubau	06.12.2003	ZHS Architekten GvM mbH
	231 102, Vgl. Leitbild, Dachaufbau, NB	07.12.2003	ZHS Architekten GvM mbH
VH4505	Decke, Stiegegg, 3 OG, Detail	29.06.2003	ZHS Architekten GvM mbH

Material Ergänzungen			
Mauerwerk, vorh.		stat. Position Neubau/Umbau	
Mauerwerk, neu		Dämmung/Isokorb	
Stahlbeton			

F	21.05.2026	Ku	Afrikaanschluß bearbeitet, Detail ergänzt
E	13.02.2026	Ku	Übernahme Architekturstand vom 02/2026
D	10.12.2025	Ku	Anpassungen nach Architekturentwurf 29.11.2025
C	29.04.2024	Ku	Pos M01-501 ergänzt
B	13.03.2024	Ku	Planstand 07.03.2024 ZRS Architektur übernommen
Index	Datum	Bearbeiter	Index-Notiz

Höhe: $\pm 0.00 = 37,07 \text{ m } \ddot{\text{U}}.\text{NHN}$	Dateiname: SP-XX-02
---	------------------------

Übersicht:



Fachplaner



Bauherr:

Land Berlin vertreten durch
Berliner Immobilienmanagement GmbH
Keibelstraße 36
10178 Berlin

Bauvorhaben

Sanierung Feuerwehrgebäude
Wirtschaftseinheit 30232-10318
Dönhofsstraße 31
10318 Berlin

Bauteil: Maßnahmen Seitenhaus	Projekt: 9557
	Planart: Schalplan

Datum: 31.01.2024	Maßstab: 1:50	Leistungsphase: 05	Plan:	Index:
-------------------	---------------	--------------------	-------	--------

Name:	Ku	Größe:	DIN A0	Status:	P	SP VV 02	E
-------	----	--------	--------	---------	---	----------	---

Alle Maße sind verantwortlich zu überprüfen !	SP-XX-02	1
---	----------	---