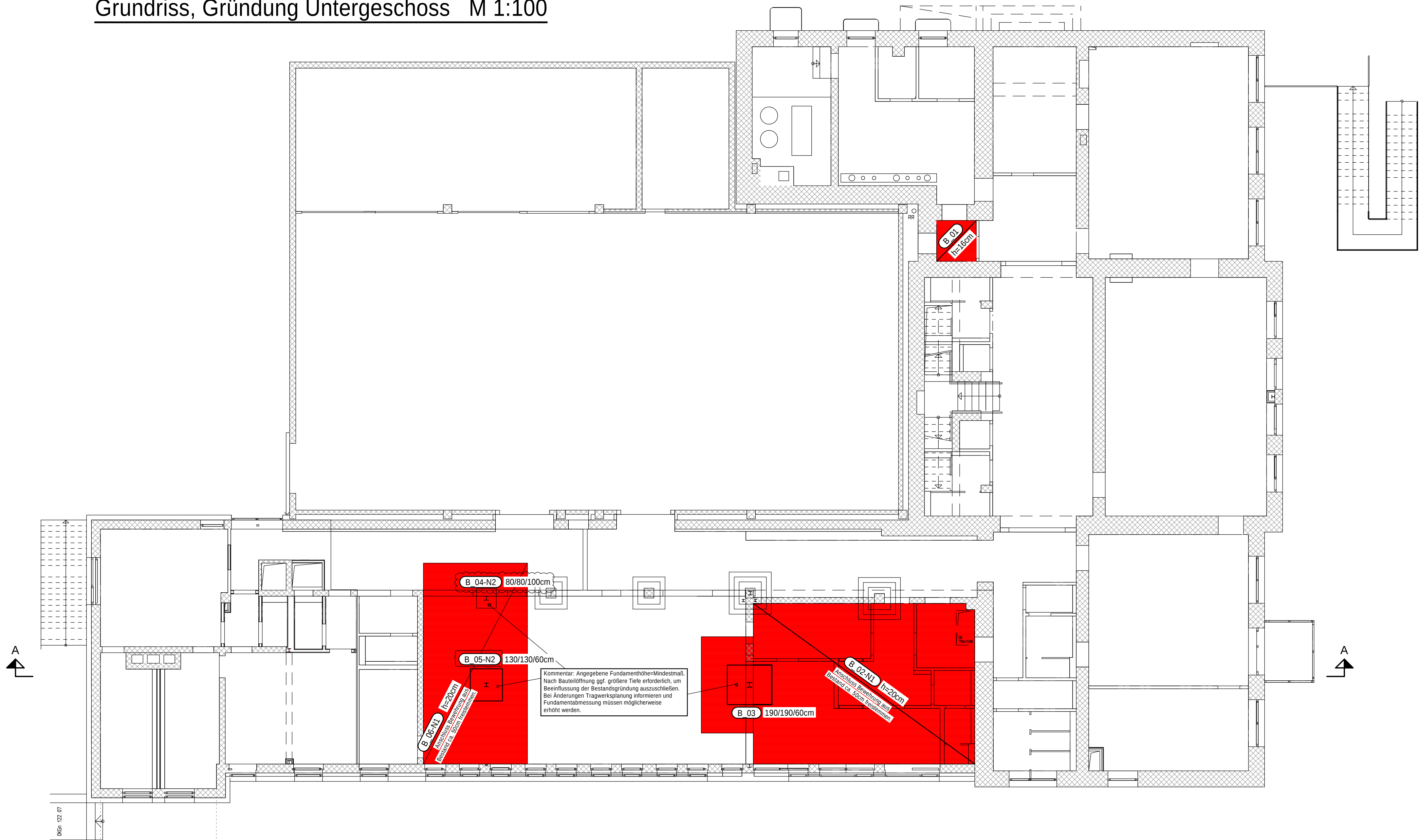
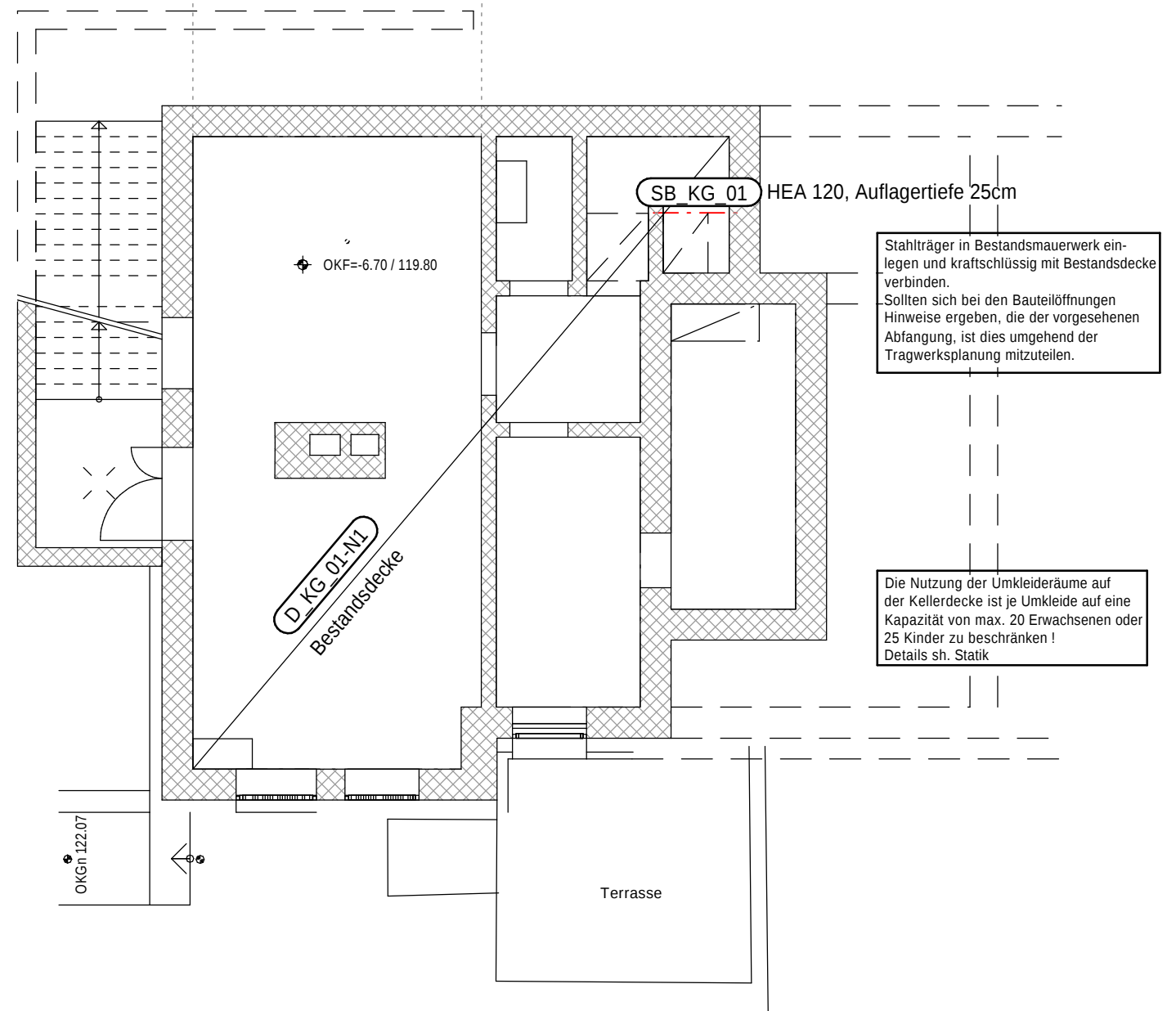


Grundriss, Gründung Untergeschoss M 1:100

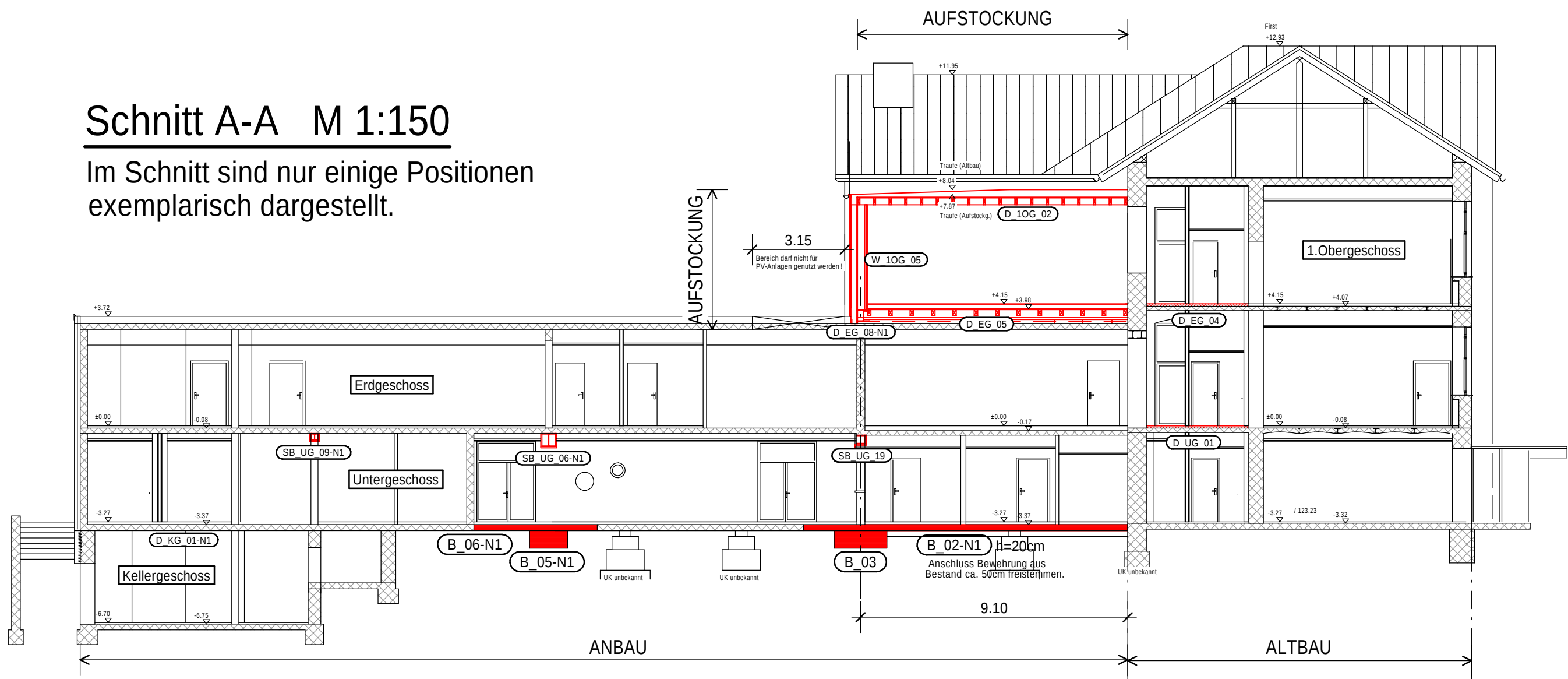


Grundriss, Decke über Kellergeschoss M 1:100



Schnitt A-A M 1:150

Im Schnitt sind nur einige Positionen exemplarisch dargestellt.



Material Stahlbeton

Bauteil	Beton *	Expositions-klassen					Feuchtig-keits-klasse	f _{ct,eff} **	BBQ ***	Betonstahl
		XC	XD	XS	XF	XA	XM			
Bodenplatte	C25/30	1						W0	1.0	E B500A
Einzelfundamente	C25/30	2						WF	1.0	E B500A

* wenn im Plan nicht anders angegeben.
** Zugfestigkeitsentwicklung des Betons: bei der Begrenzung der Risikobreite für dieses Bauteil wurde ein Beton angenommen, dessen Betonzugfestigkeit $f_{ct,eff}$ beim Abfließen der Hydratationswärme höchstens den Tabellenwert der mittleren Zugfestigkeit $f_{ct,m}$ erreicht (max $f_{ct,eff}$ = (siehe Tabelle) $\times f_{ct,m}$). Dies ist bei der Festlegung des Betons und der Bauausführung zu berücksichtigen.
*** vorläufige Festlegung der Betonbaugüteklasse (BBQ) nach DIN 1045-1000

Material Stahl

S235 JR

Material Mauerwerk

KS-XL 20-2.0

Legende

	Bestand		Mauerwerk neu		Stahlbeton neu
	Bestand		Mauerwerk neu		Stahlbeton neu

Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit der statischen Berechnung.

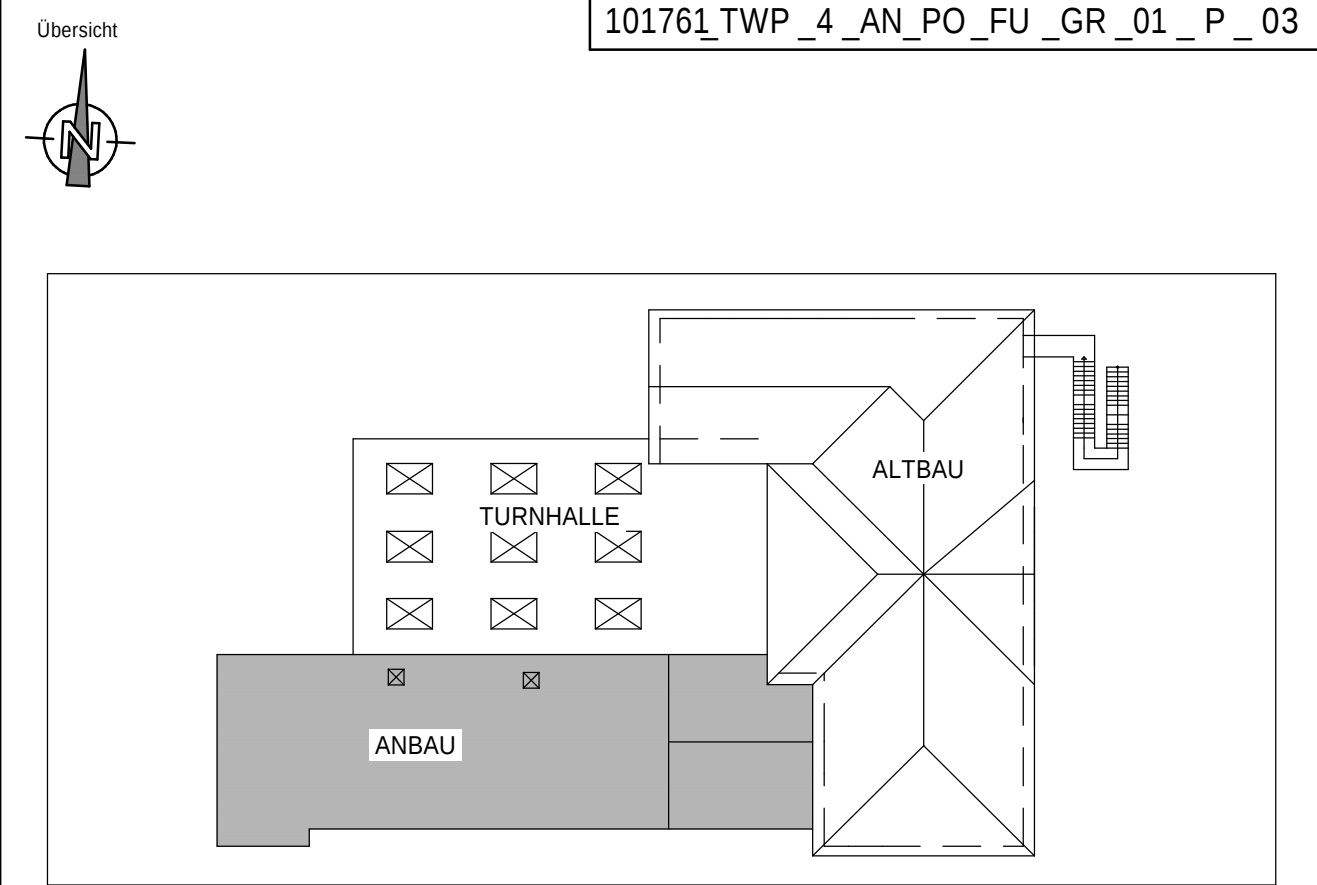
Zugehörige Positionspläne (aktueller Stand)

101761_TWP_4_AN_PO_FU_GR_01 - Kellergeschoss, Gründung Untergeschoss, Schnitt A-A
101761_TWP_4_AN_PO_UG_GR_02 - Untergeschoss
101761_TWP_4_AN_PO_EG_GR_03 - Erdgeschoss
101761_TWP_4_AN_PO_OG_GR_04 - Obergeschoss/Aufstockung

Zugehörige Architektenpläne

20260119_400_Keller- und Untergeschoss
20260119_401_Erdgeschoss
20260119_402_Obergeschoss
20260119_403_Schnitte A,B,C
20260119_404_Ansichten, Teilschnitt E

101761_TWP_4_AN_PO_FU_GR_01_P_03



Planverfasser	GRB	Expo Plaza 10 30539 Hannover +49 511 / 98494 - 0 info@grbv.de www.grbv.de	Boyhagener Straße 77-78 10245 Berlin +49 30 / 3001316 - 0	Von-Steußen-Straße 18 48143 Münster +49 251 / 982996 - 0	Varentrappstraße 14 38114 Braunschweig +49 531 / 25616 - 0
---------------	-----	---	---	--	--

Leistungsphase Genehmigungsplanung

Bauherr / Auftraggeber Stadt Wetter (Ruhr) / Fachdienst Hochbau
Kaiserstraße 70
58300 Wetter (Ruhr)

Bauvorhaben Sanierung und Erweiterung GGS
Bergstrasse 23
Bauteil 58300 Wetter (Ruhr)

Planart Positionsplan
Ebene Gründung Untergeschoss, Decke über Kellergeschoss und Schnitt A-A
Planinhalt Grundriss

Projekt Nr.	gezeichnet	geprüft	Format	Maßstab	Plannummer	Status	Index
101761	12.03.2026 Voß	12.03.2026 Sankat	A1	1:100	101761_TWP_4_AN_PO_FU_GR_01	P	03