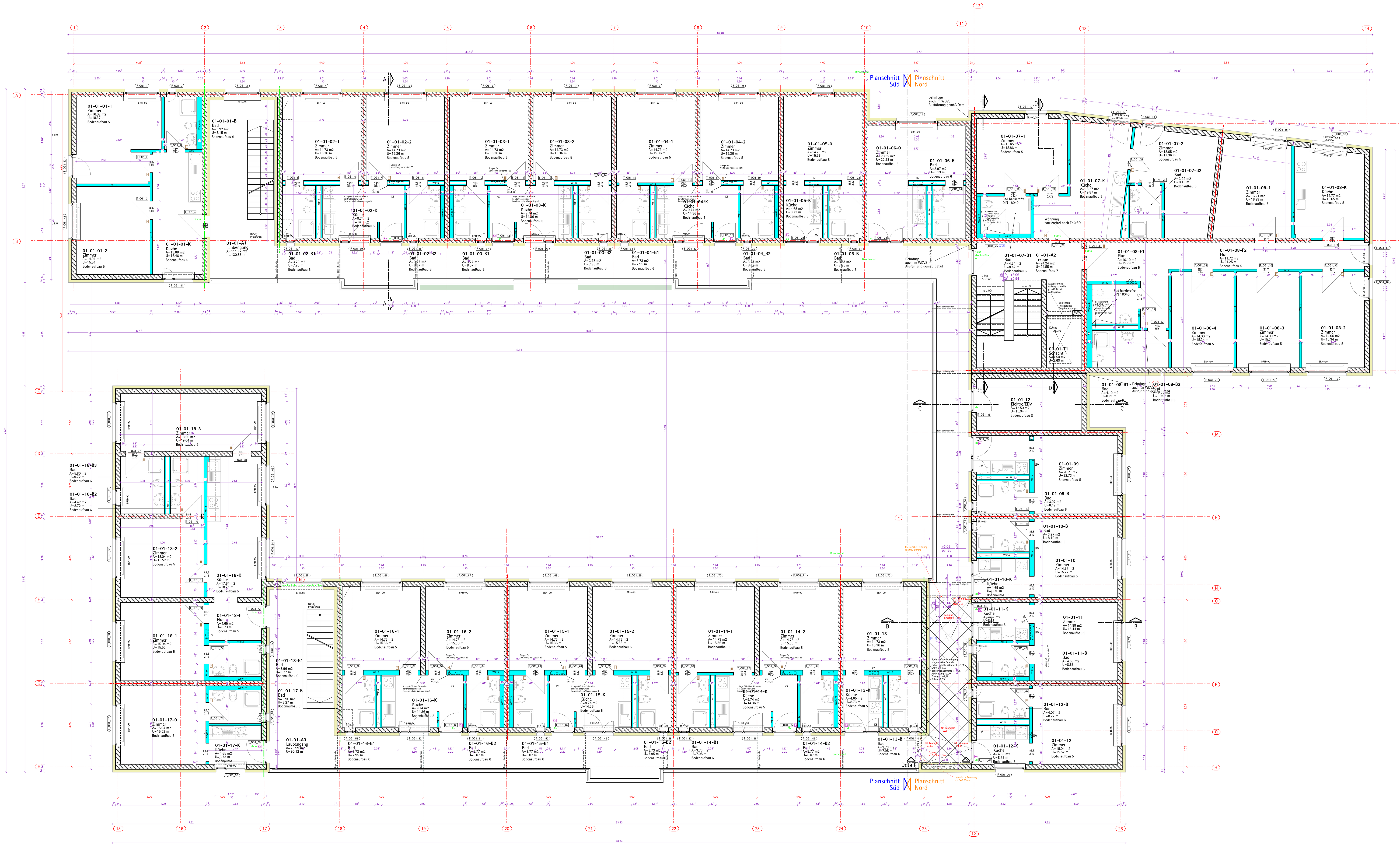


LEGENDE:

- Stahlbeton neu
- Mauerwerk RD>=1200kg/m3 Festigkeitsklasse 12 MG IIa
- Halbfertigteil: Plattenstoß
- Metallständerkonstruktion
- Metallständerkonstruktion mit Brandschutzanforderung
- Vorsatzschale
- Fliesen h=1,50 — Hinweise auf Wandfliesen/beläge
- Brandschutzanforderung an Bauteil (F30 / F60 / F90)
- Deckenspiegel geschlossene Unterdecke
- Gründach extensiv
- Gründungsbauteil hier: Bohrpfähle

Hinweis zum Deckenspiegel: Planeintragungen TGA sind nachrichtlich übernommen. Genaue Aussagen sind den Plänen des Elektroplaners zu entnehmen! Eintragungen zu den Deckenspiegeln in blau!

- BRH=1,10 Brüstungshöhe = 1,10 m (bezogen auf OKFFB)
- OK Oberkante
- UK Unterkante
- RÖ Revisionsöffnung
- OKFFB Oberkante Fertigfussboden
- OKRD Oberkante Rohdecke / Bodenplatte
- UKRD Unterkante Rohdecke
- UKUD Unterkante Unterdecke
- WS Wandschlitz (mit Breite und Tiefe)
- UZ Unterzug
- ÜZ Überzug
- RR Regenfallrohr
- OTS Obentürschließer
- FSA Feststellanlage (Tür kann offen stehen, schließt selbst im Brandfall!)
- FL Freilauftürschließer
- ds dicht schließend
- RS Rauchschutz
- T30 Feuerwiderstand Tür 30min
- RW Rettungsweg (NA - Notausgang)
- GF - Gangflügel

(1) - Material Fensterbänke (Werzalit o.a.)
(2) - Material Fensterbänke (Werkstein, ggf. Naturstein)
(3) - Material Fensterbänke (gefliest)

Angabe zu Türen (siehe auch Türliste)
- H Innentürblatt aus Holzwerkstoff
- AL-G Innentür aus Aluminium-Glas
- St Innentür aus Stahlblech
- Ku Innen-Außentür aus Kunststoff

T_EG_01 - Tür-Nr. (durchnummeriert)
F_EG_01 - Fenster-Nr. (durchnummeriert)

(Türeigenschaften siehe Türliste)
±0.00 Oberkante Fertigfußboden
±0.00 Oberkante Rohfußboden
-2,93 / -3,07

Raumstempel:

EG_20	Raumnummer
Serverraum	Bezeichnung
A = 14,51m2	Grundfläche (Rohbau)
U = 15,31 m	Umfang (Rohbau)

Türhöhen beziehen sich auf Fertigfußboden. Brüstungshöhen beziehen sich auf Fertigfußboden.
Öffnungsmaße Fenster und Türen sind Rohbaumaße. Sonstige Maßangaben beziehen sich - soweit nicht anders vermerkt - auf die Rohbaumaße.
Alle Maße sind vom Unternehmer vor Ort zu prüfen. Meterrisse sind über die gesamte Bauzeit vorzuhalten und zu sichern.
Unstimmigkeiten sind der Bauüberwachung unmittelbar vorzutragen. Fenster- und Türöffnungen sind vor Bestellung einzeln aufzumessen!
Stahlbeton-Stahlbau-tragende Holzkonstruktionen sind den Ausführungsplänen des Tragwerksplaners zu entnehmen. Angaben dazu in den Architektenplänen nur informativ! Abmessungen von Ausparungen in Stahlbetonteilen sind nach Schalplänen auszuführen.
Leerrohre sind in der Leerrohrplanung des Elektrofachplaner erfasst. Beim Anschluss von Mauerwerk an Stahlbetonbauteile sind Maueranker zu verwenden!
Planunterlagen Architektur sind nur zusammen mit den Ausführungsplänen Tragwerk und Haustechnik und den Leistungsverzeichnissen gültig.
Ebenso sind die Berichte zur EnEV, zum Schallschutz und zur Raumakustik zu beachten. Die Umsetzung des Brandschutznachweises ist obligatorisch!
Durch Gewerke HLS und Elt zu erbringende Durchbrüche (Bohrungen, Kernbohrungen) sind nur informativ angegeben!
Folgende Vorgehensweise: Anzeichnen aller Durchbrüche in Wand und Decke durch Gewerk, danach Prüfung durch Tragwerksplaner und dann entsprechende Freigabe. Weitere Festlegungen im Rahmen des Bauablaufes! Die Festlegungen aus den Bauberatungen sind zu beachten!

Bodenaufbauten

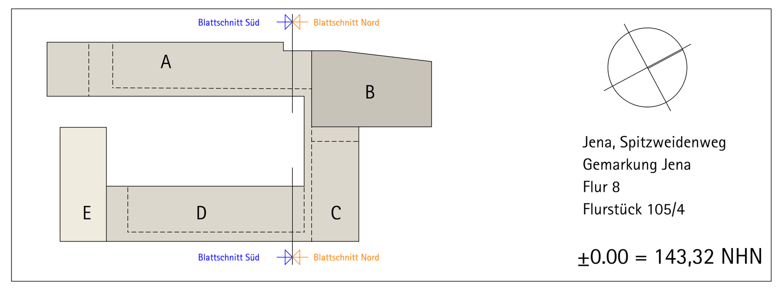
Bodenaufbau 1 (175mm)	Bodenaufbau 2 (175mm)	Bodenaufbau 3 (175mm)	Bodenaufbau 4 (175mm)
EG	EG	EG	EG
-PVC Belag (Bahnenware) -Spachtel vollflächig 2mm -CT C30 F5 S55 -Trennlage PE-Folie -TSD EPS DES 22/20 mm <=20MN -EPS 035 150 kPa DEO 40+50 mm -Abdichtung V60S4AL 5mm -Grundierung -Bodenplatte Stahlbeton	-Fliesen R9 im Dünnbett 15mm -Abdichtung A2 nach ZDB -CT C30 F5 S55 -Trennlage PE-Folie -TSD EPS DES 22/20 mm <=20MN -EPS 035 150 kPa DEO 40+40mm -Abdichtung V60S4AL 5mm -Grundierung -Bodenplatte Stahlbeton	-Werkstein R9 20mm im Dickbett 25mm = 45mm -CT C30 F5 S55 -Trennlage PE-Folie -TSD EPS DES 22/20 mm <=20MN -EPS 035 150 kPa DEO 1x50mm -Abdichtung V60S4AL 5mm -Grundierung -Bodenplatte Stahlbeton	-Epoxydharzbeschichtung -Spachtel vollflächig 2mm -CT C30 F5 S55 -Trennlage PE-Folie -TSD EPS DES 22/20 mm <=20MN -EPS 035 150 kPa DEO 40+50mm -Abdichtung V60S4AL 5mm -Grundierung -Bodenplatte Stahlbeton

Bodenaufbau 5 (120mm)	Bodenaufbau 6 (120mm)	Bodenaufbau 7 (120mm)	Bodenaufbau 8 (120mm)
OGs	OGs	OGs	OGs
-PVC Belag (Bahnenware) -Spachtel vollflächig 2mm -CT C30 F5 S55 -Trennlage PE-Folie -TSD EPS DES 22/20 mm <=20MN -EPS 035 150 kPa DEO 40mm -Geschoßdecke Stahlbeton	-Fliesen R9 im Dünnbett 15mm -Abdichtung A2 nach ZDB -CT C30 F5 S55 -Trennlage PE-Folie -TSD EPS DES 22/20 mm <=20MN -EPS 035 150 kPa DEO 30mm -Geschoßdecke Stahlbeton	-Werkstein R9 20mm imm Dickbett 25mm = 45mm -CT C30 F5 S55 -Trennlage PE-Folie -TSD EPS DES 22/20 mm <=20MN -Geschoßdecke Stahlbeton	-Epoxydharzbeschichtung -Spachtel vollflächig 2mm -CT C30 F5 S55 -Trennlage PE-Folie -TSD EPS DES 22/20 mm <=20MN -EPS 035 150 kPa DEO 40mm -Geschoßdecke Stahlbeton

abweichende Bodenaufbauten: siehe Planeintragungen

Index	Datum	gezeichnet/geprüft	Änderung
c	00.00.0000	XX/XX	X
b	00.00.0000	XX/XX	X
a	00.00.0000	XX/XX	X

Grundriss OG2 Nord



Jena, Spitzweidenweg
Gemarkung Jena
Flur 8
Flurstück 105/4

±0.00 = 143,32 NHN

Neubau Studentenwohnhaus in Jena 99/2015

Bauherr: studierendenwerk thüringen

Studierendenwerk Thüringen
Philosophenweg 22
07743 Jena

Tel.: +49 3641 930550
Fax.: +49 3641 930552
eMail:BL@stw-thueringen.de

Datum/Unterschrift/Stempel

Projektsteuerung: MGM Management GbR

MGM Management GbR
Carl-Zeiss-Straße 1
07743 Jena

Tel.: +49 3641 6360020
Fax.: +49 3641 6360028
eMail: info@mgm-management.de

Datum/Unterschrift/Stempel

Architekt: sittig architekten

Stephan Sittig
Dipl.-Ing. Architekt
Mühlenstraße 14b
07745 Jena

Tel.: 03641 / 639230
Fax: 03641 / 639240
mail@sittig-architekten.de

Datum/Unterschrift/Stempel

bearbeitet:	Si	Reifegrad:	nur Info	Stand:	09.01.2018	Maßstab:	1: 75
Leistungsphase:	AUSFÜHRUNG			Ausgangsplan:			
Planinhalt:	1.OBERGESCHOSS						
Plannummer:	99-SWS-ARC-5-OG1						