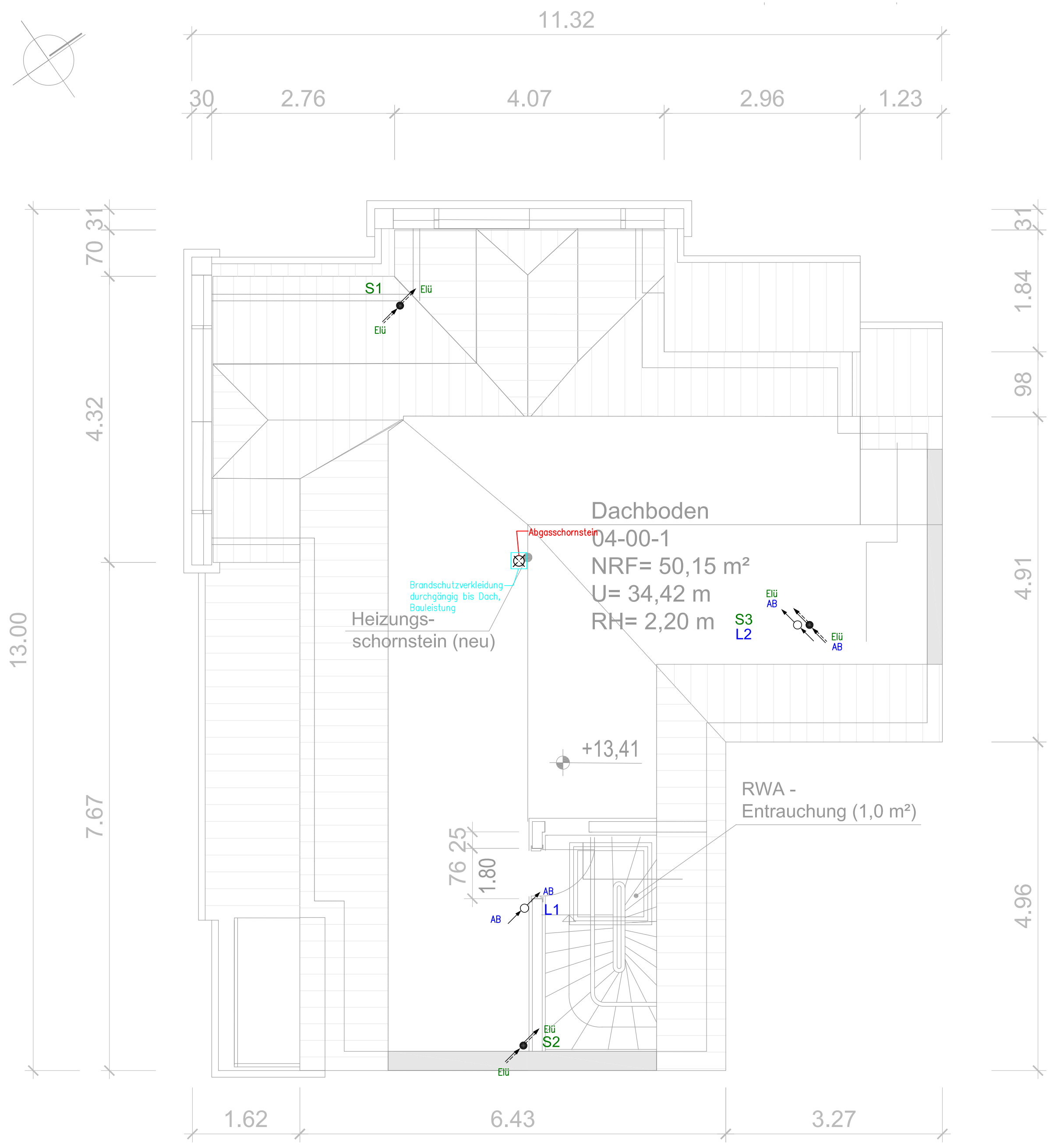


Z:\1-B-\b\PROJEKTE\2016\16-0341\CAD\Haustechnik\HLS_DB.dwg
07.06.2017 09:24:53



Legende TGA

- Heizungsanlauf 70°C (HVL)
- Heizungsanlauf 50°C (HRL)
- Gasleitung
- Schmutzwasser (SW)
- Schmutzwasser-Grundleitung (SW-GL)
- Entlüftung (Eiü)
- Regenwasser (RW)
- Regenwasser-Grundleitung (RW-GL)
- Mischwasser, vorhanden
- Trinkwasser, kalt (TWK)
- Trinkwasser, warm (TWW)
- Trinkwasser, Zirkulation (TWZ)
- Abluft (AB)
- Differenzdruckregler mit Partnerventil
- H1/ S1/ L1 Strangnummer Heizung/ Sanitär/ Lüftung
- Heizkörper
- 00/01/1
20°C
W Raumnummer
Raumtemperatur
Heizlast
- Abluftventilatoren, 2-stufig (Bedarfs-
lüftung 60m3/h, Grundlüftung 35m3/h)
- Grundlüftung über Feuchtefühler
- Bedarfslüftung über Schalter
- Ausführung für Unterputzmontage
- Feuchtefühler
- Mischbatterie
- Mischbatterie mit Schlauchbrause
- Eckventil
- Auslaufventil
- Absperventil
- Kugelhahn mit TAE
- Strangreguliertventil
- Druckgangsventil mit Rückflussverhinderer
- Rückstausicherung
- Filter mit Druckminderer
- Wasserzähler (WZ)
- Bodeneinlauf
- 1) Anschluss Spüle
- 1x SW DN50
- 2x Eckventil
Lage nach Einrichtungsplan
Studierendenwerk Thüringen
- LG Leistungsgrenze
- Gaszähler
- ↗ Überströmung (Bauleistung)
- ↗ ALD Außenluftdurchlasselement (Bauleistung)

Prüfvermerk Bauherr
Einverständnis mit der Planung
Datum:..... Unterschrift:.....

Urheberrechte-CAD-Bearbeitung
Für die CAD-Bearbeitung Haustechnik
liegen die Urheberrechte bei
i.B.b Jena Beratung und Planung GmbH.
Die Weitergabe von Daten an Dritte
ist nicht erlaubt.

ENTWURF
HEIZUNGSANLAGE
RAUMLUFTANLAGE
SANITÄRANLAGE

±0,00 = OKFB EG

INDEX	DATUM	NAME	ÄNDERUNG
Bauvorhaben:		Bauherr:	
Sanierung Wohnhaus		Philosophenweg 22	
Lutherstraße 114		07743 Jena	
07743 Jena		Tel.: 03641 930 550	
		Fax: 03641 930 552	
		mail: poststelle@stw-thueringen.de	
Datum	Funktion	Unterschrift	Plan-Nr.:
07,06,	bearbeitet	Hirschmann	16-0341/00.00.40.01-HLS
	geprüft		Planinhalt:
2017	gezeichnet	Luge	Grundriss Dachboden
Fachplaner:		Entwurfsverfasser:	
Heinrich-Heine-Str. 1 07749 Jena		Fischergasse 10 07743 Jena	
Telefon (03641) 355190		Tel.: 0 36 41 / 45 28 60	
Telefax (03641) 355192		Fax: 0 36 41 / 45 28 66	
E-Mail ibb-ingenieure@ibb-jena.net		planungsbuero.bathke@t-online.de	