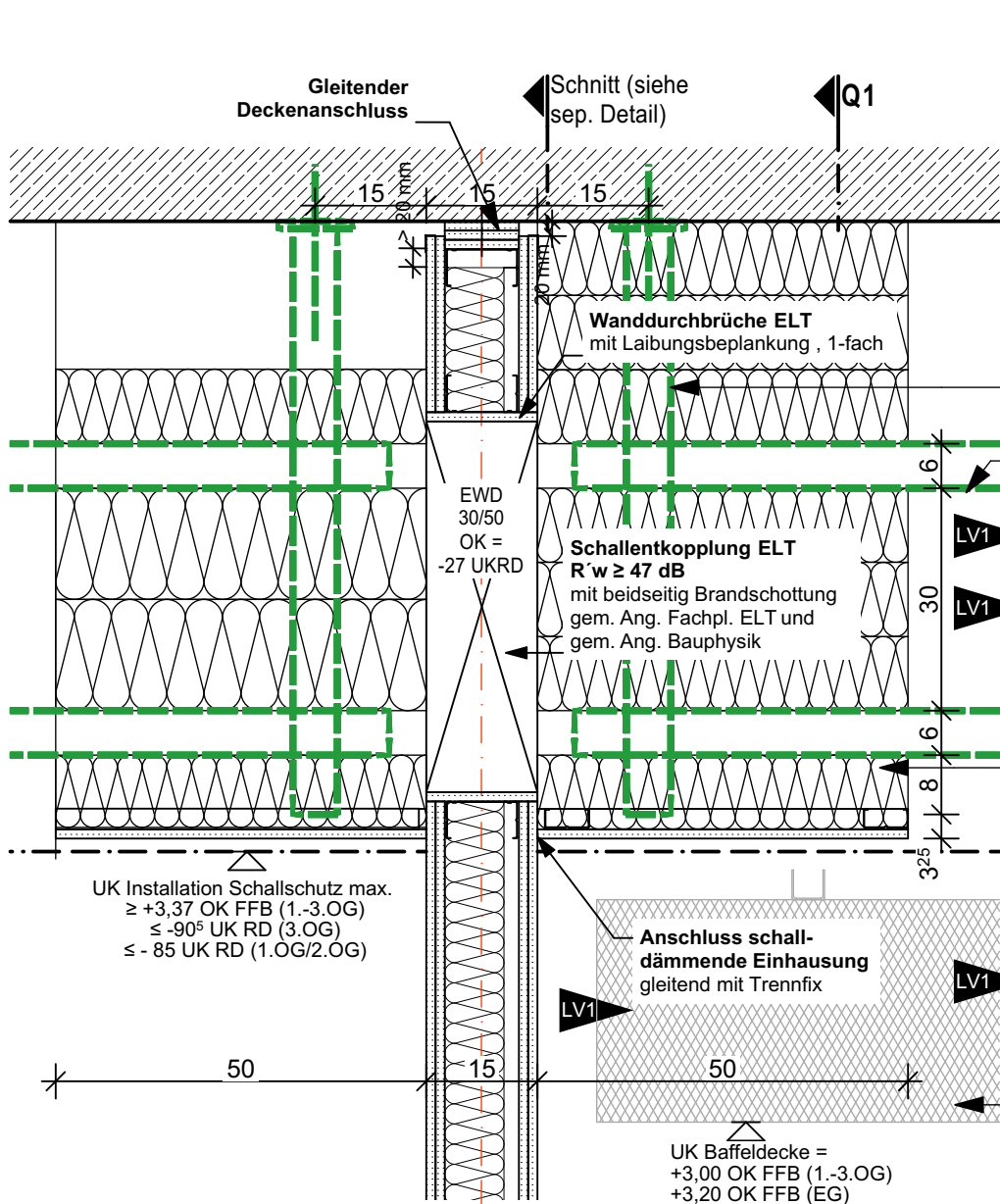
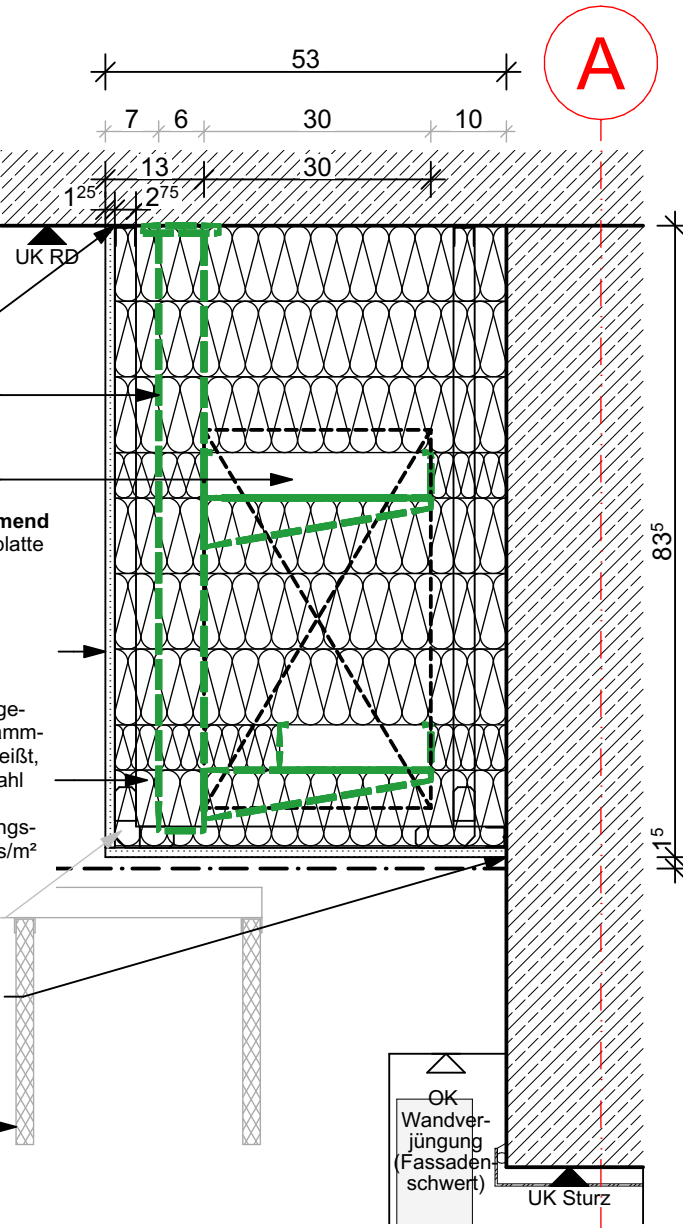


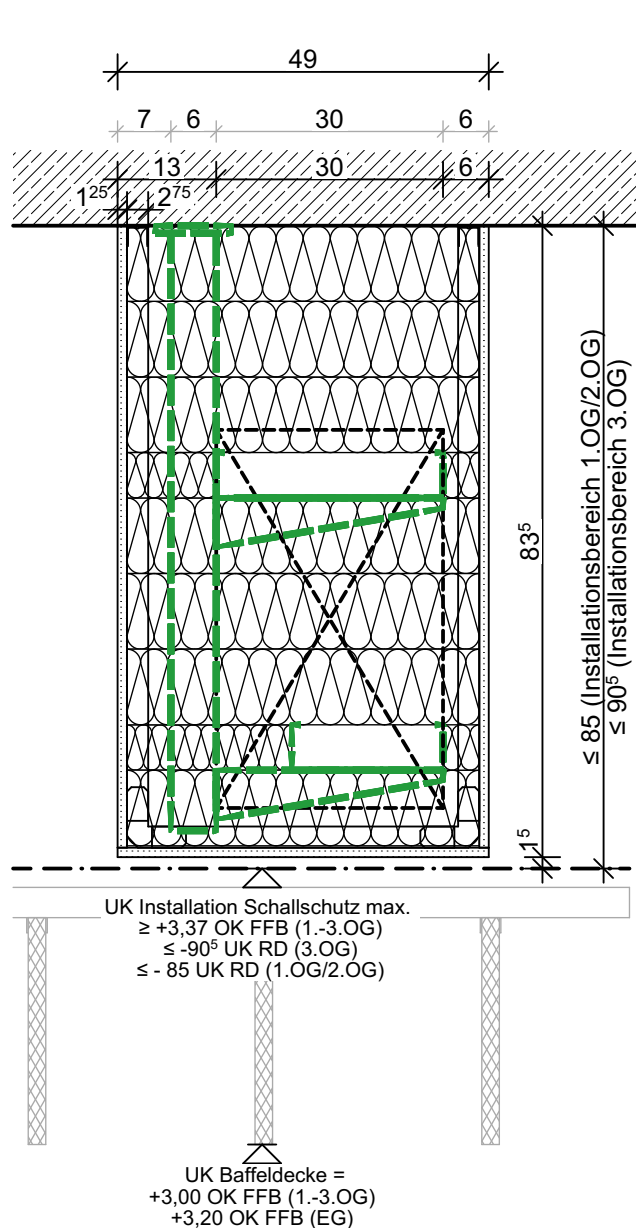


Längsschnitt
schalldämmende Einhausung
R'w ≥ 47 dB

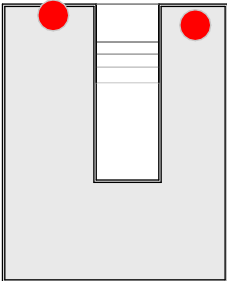
- Deckenanschluss**
starr
- ELT-Hängestiel**
gem. Ang. Fachpl. ELT
- ELT-Trasse**
Kabelrinne, verzinkt
gem. Ang. Fachpl. ELT
- Einhausung, schalldämmend**
12,5 mm Gipskarton-Bauplatte
1-lagig,
mit Unterkonstruktion
UD 28/27 und CD 60/27
gem. Ang. Bauphysik
- Dämmung Schallschutz**
Hohlraum vollständig ausge-
dämmt mit Mineralfaserdämm-
matten, PE-Folie verschweißt,
schwarz/weiß Farbe n. Wahl
Architekt
längenbezogener Strömungs-
widerstand AFR ≥ 10 kPa*s/m²
gem. Ang. Bauphysik
- Winkelverbinder**
- Wandanschluss**
gleitend mit Trennfix
- Akustikbaffel**
Absorberplatte aus
recyclten PET,
300x24mm,
Schienen-UK



Querschnitt Q1
L-förmige Einhausung ELT



Querschnitt Q2
U-förmige Einhausung ELT

 BOHLENPLATZ 18, 91054 ERLANGEN TEL 091316259-0, FAX 091316259-377	FREISTAAT BAYERN STBA ERLANGEN-NÜRNBERG		GEB.-NR 15145.01		INDEX 06-608/LV1	
	FAU-ERLANGEN-NÜRNBERG NEUBAU TECHNISCHE CHEMIE (NTC)		13_TROCKENBAU schalldämmend Einhausung - ELT R'w ≥ 47 dB (Bespr)		PP AUSFÜHRUNGSPLANUNG M 1:10	
 OK FFB EG = ±0,00 = +294,17 m ü. NN	Änderungsregister Index Datum LV0 06.12.2025 LV1 14.02.2025		FREI AUSCHREIBUNG		PLANSTATUS FREI AUSCHREIBUNG	
	Alle Maße und Angaben sind vor der Ausführung und Fertigung verantwortlich zu prüfen. Sämtliche Höhenangaben beziehen sich auf ± 0,00 m. Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den weiteren Architekturausführungsplänen sowie den Statik- und Hautechnikplänen. Unstimmigkeiten, auch bezüglich der vorhandenen Vorgaben der Bauteile, sind umgehend mit den Architekten zu klären. Eine Weitergabe dieser Zeichnung, ihres Inhalts, oder Vervielfältigung, gleich mit welchem Verfahren, ist ohne die schriftliche Zustimmung der Architekten unzulässig. Der Vermessung/Planung liegt das Höhensystem DHHN12 (NN-Höhen; Status 100) zugrunde		GEZ. VON/AM STAND 14.02.2025		KAP./TITEL 1519/732 47-8	
MASSN.-NR 15145E0001						