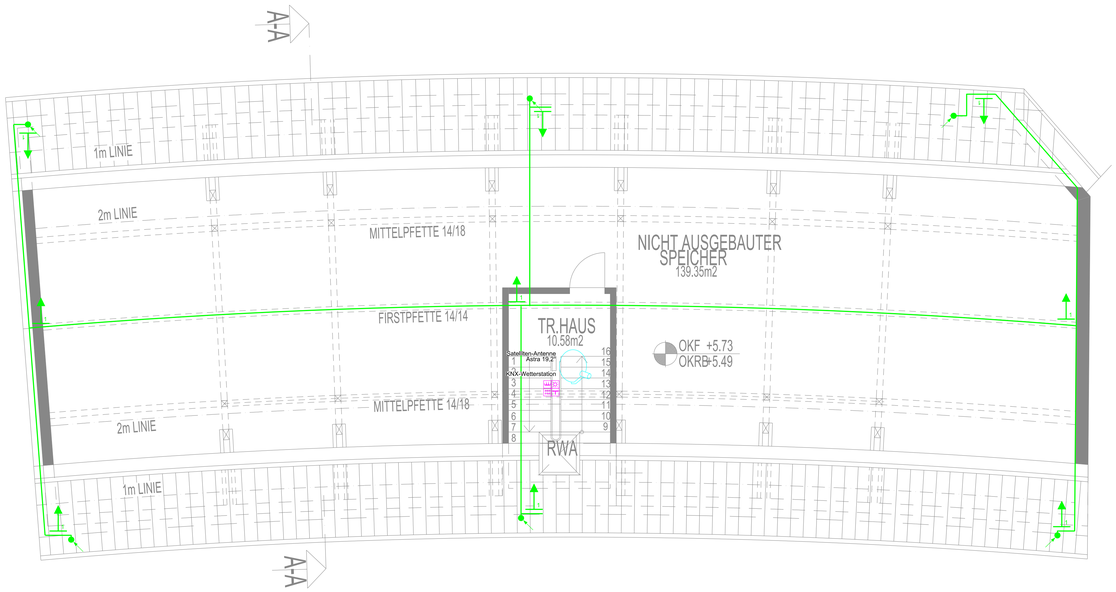
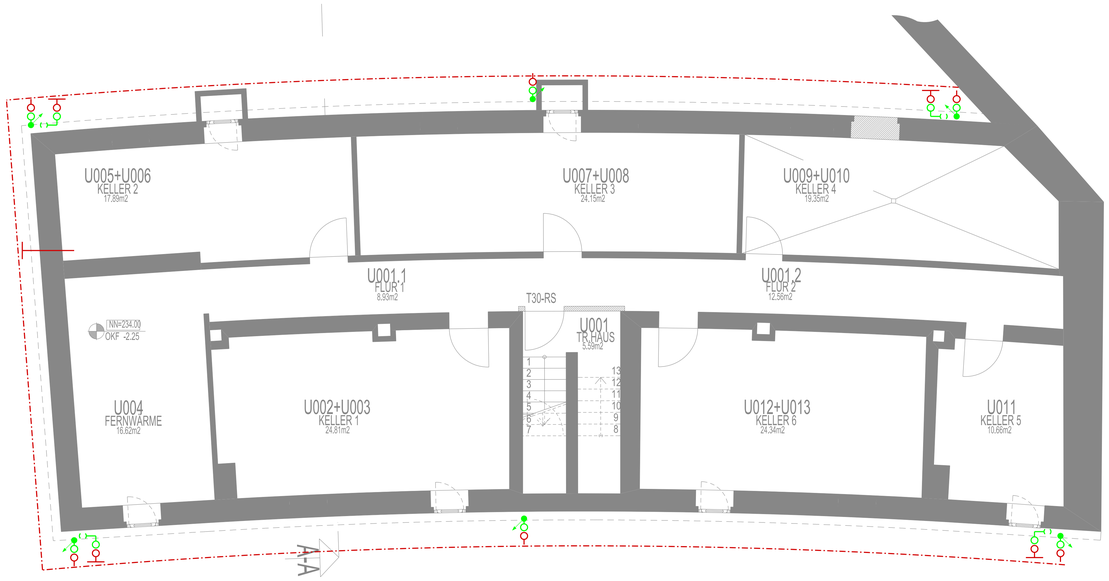


BLITZSCHUTZ
DACHAUFSICHT



ERDUNG
KELLERGESCHOSS

Legende Erdung + Blitzschutz

- Ringerder / Maschenerder V4A, D=10 mm im Erdreich verlegen
- Anschlussleitung Fundamenterder aus V4A
- Trennstelle mit Anschluss aus V4A an Ableiter
- Erdungsanschluss V4A an Fallrohr mit Trennstelle und Erdeinführungsstange
- Erdungsfestpunkt (50 cm ü FFB)
- Auffangleitung/Ableitung isoliert Maschenweite 15x15m gem. Blitzschutzklasse III
- Auffangleitung/Ableitung isoliert, berührungssicher (kommend, gehend)
- Auffangspitze isoliert (1m) mit Anbindung an die Auffangleitung
- Anschluss an Blitzschutzsystem

Alle Metallkonstruktionen, wie Geländer, Maste, Dacheindeck-Fassaden, Treppen, Steigleitern, Attika-Abdeckungen, Regen- sind an das Erdungssystem anzuschließen.

GRAPHISCHER MASSTAB
GRAPHIC SCALE
50cm 1m 2 3 4 5m 1:50
1' 2' 3' 5' 10' 15'

INDEX	ÄNDERUNG / ERGÄNZUNG	BEARBEITER	DATUM

VORBEREITUNG DER VERGABE

Landesbetrieb Liegenschafts- und Baubetreuung
LBB-Niederlassung Kaiserslautern

Rauscherweg 32
67663 Kaiserslautern
Telefon: 0631 5357 0
Telefax: 0631 5357 230
E-MAIL: Postfach.Kaiserslautern@LBBnet.de

L · B · B

PROJEKTMANAGEMENT
April 2026

PROJEKTLEITUNG
April 2026

PROJEKTBEARBEITUNG
April 2026

A/I

BAUMASSNAHME
Herrichten eines ehemaligen Dienstwohngebäudes Kanalstraße, Polizeiinspektion 1, Kaiserslautern Gaustraße

PLANBEZEICHNUNG
ERDUNG KELLERGESCHOSS, BLITZSCHUTZ DACHAUFSICHT

L-NR. -
WE -
F-PROJ.
FORMAT DIN A0

SAP	GEB.	BT	PHASE	SP	BLATT	INHALT	RICHT	ZU	MASSTAB	F-BLATT
300201104	-----		60	E	1.04	EBZ	X1	#	0050	E004