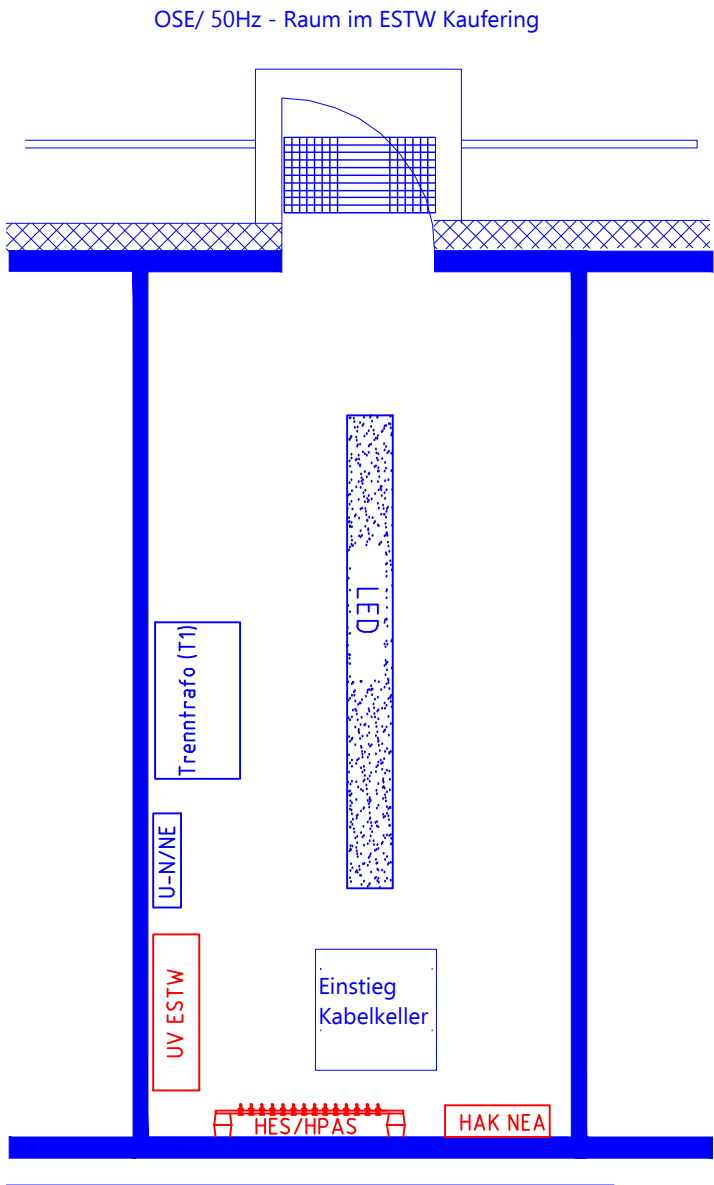




Erläuterungen:

Netzform Klemmkasten ESTW: TT-System 3L N/PE, AC 50 Hz, 230/400 V
Netzform HAK NEA: TT-System 2L N, AC 16,7 Hz, 231/462 V

Schutz bei indirektem Berühren: Schutz durch Abschaltung im TN-System oder TT-System nach DIN VDE 0100 Teil 410

Abschalteinrichtung: -Überstromschutzvorrichtung

zusätzlicher Schutz: Potentialausgleich der HES/HPAS mit der Gleisanlage gemäß Modulrichtlinie 954.0107 der DB AG

Legende:

- Neubau
- Bestand
- Rückbau
- Planung Dritter, Darstellung informativ

Gilt nur für die Ausschreibung!

Index:	Änderungen bzw. Ergänzungen	Name:	Datum:
Prüfvermerke			
die Übereinstimmung der Zeichnung mit der Ausführung bestätigt:		Freigabe zur bautechnischen Prüfung	
für den Auftragnehmer Ort, Datum, Unterschrift		Ort, Datum, Unterschrift	
für die DB InfraGO AG Ort, Datum, Unterschrift		Prüfingenieur	
Interoperabilität geprüft (benannte Stelle)			
Datum geprüft / genehmigt			
Datum geprüft / genehmigt			
Datum geprüft / genehmigt			
Eisenbahn-Bundesamt		gleichgestellt mit Prüfexemplaren geprüft / genehmigt	
		Datum	
		Freigabe der Ausführungsunterlagen ☐ mit Regelungen durch den BVB	
		Freigabe-Nr.: I.xx-x-x(xx)-xx /	
		Ort, Datum, Unterschrift (BVB)	
		Genehmigung zur Bauausführung	
		Ort, Datum, Unterschrift	
Lageplanskizze:			
Auftragnehmer: PLABIS INGENIEURGESELLSCHAFT mbH & Co. KG Lagerhofstraße 4 D- 04103 Leipzig Tel. +49 341 495779-0 Fax-19 Leipzg, den 11.06.2025 i.A. gez. R. Miegel Ort, Datum, Unterschrift		Planverfasser: PLABIS INGENIEURGESELLSCHAFT mbH & Co. KG Lagerhofstraße 4 D- 04103 Leipzig Tel. +49 341 495779-0 Fax-19 Leipzg, den 11.06.2025 i.A. gez. R. Miegel Ort, Datum, Unterschrift	
Bauherr: DB InfraGO DB InfraGO AG Regionalbereich Süd IIA-S-N-AUG-P Victoriasttr 3 86150 Augsburg		Projektgesellschaft:	
Maßstab: ohne		ESTW Kaufering (Vollausrüstung) Raumplan 50Hz/OSE-Raum ESTW Kaufering Elektrische Energieanlagen	
Projekt: Erng ESTW Kaufering Ersatzneubau / Erneuerung			
Bauwerksnummer		Brückennummer	Barcode
Strecke	Kilometer	Kennzahl	
5520	x km 56,163 - km 56,639	x	