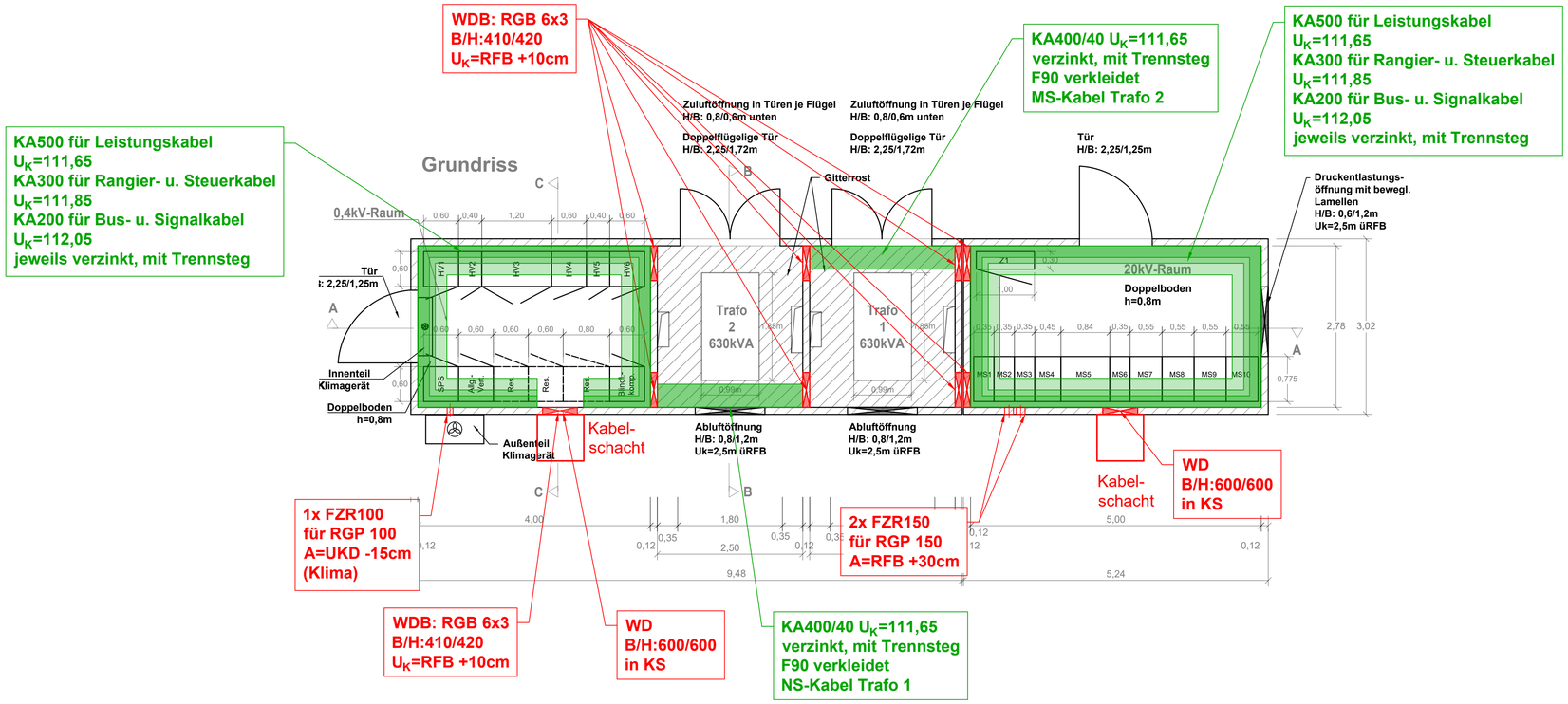

Legende

- Bewegungsmelder
- Bewegungsmelder mit Dämmerungsschalter
- Örtliche Bedienstelle (Ex-geschützt)
- Not-Aus Taster (Ex-geschützt)
- Not-Halt Taster (Ex-geschützt)
- örtliche Anzeige Messumformer (Ex-geschützt)
- örtliche Anzeige Messwert (Ex-geschützt)
- Reparaturschalter (Ex-geschützt)
- Frostwächter
- Klemmenkasten
- LED-Feuchtraum-Wannenleuchte, (0,000lm), IP00, mit Stromkreisbezeichnung;
- LED-Feuchtraum-Wannenleuchte, senkrechter Einbau, (0,000lm), IP00, mit Stromkreisbezeichnung;
- LED-Feuchtraum-Wannenleuchte, (0,000lm), mit Regenschutzdach, IP00, mit Stromkreisbezeichnung
- LED-Feuchtraum-Wannenleuchte, Ex-Geschützt, (0,000lm), IP00, mit Stromkreisbezeichnung;
- LED-Feuchtraum-Wannenleuchte, Ex-Geschützt, (0,000lm), mit Regenschutzdach, IP00, mit Stromkreisbezeichnung
- LED-Strahler, 0,000lm, IP00, mit Stromkreisbezeichnung
- LED-Mastleuchte, einfach oder zweifach, 0,000lm, Angabe Lichtpunkthöhe in Meter
- LED-Sicherheitsleuchte, 0,000lm, IP00, mit Stromkreisbezeichnung
- Piktogrammleuchte, Fluchtwegrettungsleuchte
- Taster (beleuchtet), Unterputz (Aufputz)
- Schalter (beleuchtet), Unterputz (Aufputz)
- Wechselschalter (beleuchtet), Unterputz (Aufputz)
- Ex-geschützter Taster (beleuchtet), Unterputz (Aufputz)
- Ex-geschützter Schalter (beleuchtet), Unterputz (Aufputz)
- Ex-geschützter Wechselschalter (beleuchtet), Unterputz (Aufputz)
- Steckdose, einfach, Unterputz (Aufputz)
- Steckdose, doppelt, Unterputz (Aufputz)
- Steckdose, mehrfach, Unterputz (Aufputz)
- CEE-Steckdose, Unterputz (Aufputz)
- CEE-Steckdosen-Kombination: 1x CEE 32A, 1x CEE 16A, 2x Schuko 230V
- Daten-Anschlussdose (Aufputz)
- Anschluss Tk-Anlage (Aufputz)
- PLS-Anschlussdose (Unterputz)
- Herd-Anschlussdose
- Klimagerät Aussenteil
- Klimagerät Innenteil
- Kabelablage mit Angaben von Breite, Material (verzinkt) und Montagehöhe
- Kabelablage mit Angaben von Breite, Material (Edelstahl) und Montagehöhe
- Wand-/Deckendurchbruch

Index	Änderung	Datum	Name	Datum	Name
A	Fortschreibung der Ausführungsplanung	23.04.2026	ni	23.04.2026	ct
		bearbeitet		geprüft	

Ingenieurbüro Redlich und Partner GmbH
Beratende Ingenieure für Elektrotechnik
Rheingauer Straße 9, 65388 Schlangenbad
Tel.: +49 6129 5063-0, E-Mail: info@ib-redlich.de

(Bauherr) Abwasserverband Langen Egelsbach Erzhausen

(Projekt) Kläranlage Langen
4. Reinigungsstufe

(Planinhalt) Kabeltrassenplan
MSV-/ Trafo-
und NSHV-Station Zwischen
Schlammbehandlung

(Maßstab)		Datum	Name
1:50	Erst.	09.03.2026	ni
	Gepr.	09.03.2026	ct

(Zeichnungsnummer) 1604.3.5.26227 — Index A — Blatt 1 von 1

Urheberschutz nach DIN ISO 16016