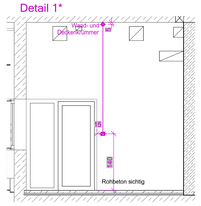
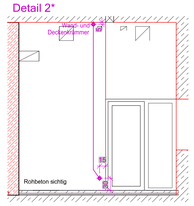
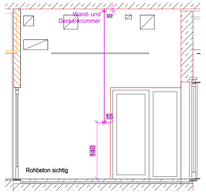
Detail 1*



Detail 2*



Detail 3*



Legende Sicherheitsbeleuchtung

A		Art:	Sicherheitsleuchte
		Fabrikat:	INOTEC
		Typ:	SN 8400-12 SLB LED J/SV rund 4000K
		Art.-Nr.:	100777138
B		Art:	Sicherheitsleuchte
		Fabrikat:	INOTEC
		Typ:	SN 2100 LED J/SV 6500K
		Art.-Nr.:	101265067
C		Art:	Rettungszeichenleuchte
		Fabrikat:	INOTEC
		Typ:	SNP1520.1 D/WA LED J/SV 6500K
		Art.-Nr.:	101249812
D		Art:	Rettungszeichenleuchte
		Fabrikat:	INOTEC
		Typ:	SNP2230 LED J/SV 6500K
		Art.-Nr.:	101272545

LEGENDE Betoneinbauten

	Art:	Kunststoff-Wellrohr nach DIN EN 61386-22 für Ortbetoninstallation Klassifizierungscode 33532 Mindestdruckfestigkeit 750N/5cm Temperaturbeständigkeit bis 105° Maße: DN25
	Art:	Leistung NA Elektro, Verlegung auf Rohdecke bzw. Podest Kunststoff-Wellrohr nach DIN EN 61386-22 für Ortbetoninstallation Klassifizierungscode 33532 Mindestdruckfestigkeit 750N/5cm Temperaturbeständigkeit bis 105° Maße: DN25
	Art: Fabrikat: Art.-Nr.: Maße:	Wand- und Deckenkrümmer 30° zur Schalungsseite mit Putzhaut verschlossen Kaiser o.glw. 1202-29 o.glw. 80x41x83mm (LxBxH)
	Art: Fabrikat: Art.-Nr.: Maße:	Geräte-Verbindungsdose Kaiser o.glw. 1265-01 o.glw. 94x75x91mm (LxBxT), Einbauöffnung = Ø 60mm

LEGENDE

	Ausschalter
	Universalschalter
	Taster
	Decken-Präsenzmelder 360°
	Schukosteckdose 1-fach
	Schukosteckdose 2-fach
	UP Schukosteckdose 3-fach waagerecht
E	Elektrischer Anschluss
	Daten-Anschlussdose 2x RJ45
AP	Access Point
	Daten-Anschlussdose Cat.7 1x RJ45 UP
	Daten-Anschlussdose Cat.5 2x RJ45 UP
	Mehrfachsensormelder mit Akustik
	BMA Nichtautomatischer Melder
	BMA Signalgeber, optisch
FSD	BMA Feuerwehr-Schlüsseldepot (FSD)
FIZ	BMA Feuerwehrinfozentrale (FIZ)
	BMA Multisensormelder
RWA	RWA Rauchabzugtaster
	BMA An-/Abschaltrelais
	BMA Multisensormelder in Zwischendecke
	Rettungszeichen-Leuchte
	Sicherheits-Leuchte
	LED-Wandleuchte IP65
	Strahler
	LED Leuchte
ZiL	Zimmer Signalleuchte
ZT	Zugtaster mit Schnur und Knauf
AT	Abstelltaster
6xRT	Türstation mit 6 Ruftaster
ZK	Zugangskontrolle
	Leitung nach Oben
	Schutzerde
	Verteilung
	Kabeltrasse
	Fußbodenkanal

Legende E-Anschluss

E	bestückt mit:	2x 230 V Steckdose 2-fach 1x RJ45 2-fach
E	bestückt mit:	1x 5x6 mm² (32A abgesichert) 1x 1x6 mm² PA 1x RJ45 2-fach Die Übergabe erfolgt am MEP mit ca. 5m Überlänge mit offenen Ende gemessen
E	bestückt mit:	1x 5x6 mm² (32A abgesichert) 1x 1x6 mm² PA 2x RJ45 2-fach Die Übergabe erfolgt am MEP mit ca. 5m Überlänge mit offenen Ende gemessen
E	bestückt mit:	1x 5x6 mm² (32A abgesichert) 1x 1x6 mm² PA Die Übergabe erfolgt am MEP mit ca. 5m Überlänge mit offenen Ende gemessen

Legende Bodentank

	Runder Bodentank bestückt mit:	2x 2x 1x Leitungsverbindung Wand

Index	Datum	geändert von:	Änderungsart
09	19.05.2026	MO	Details Leerrohre
10	20.05.2026	MO	Ergänzung Typen + Legende Sibel
11	22.05.2026	MO	Anpassung an Umplanung Grundriss
12	24.06.2026	PH	Deckenspiegel ergänzt und Deckeninstallation angepasst im Flur
13	13.07.2026	PH	Anpassung der Leuchten in E0-VL2 und E0-10
14	21.07.2026	PH	Neuer Grundriss, Anp. der WD in E0-08, E0-09, E0-10, E0-11, Rauchmelder in BB05

Schröder & Partner
Beratende Ingenieure VBI für Elektrotechnik
Schillerstraße 81 33609 Bielefeld
Fon: 0521-91212-89 Fax:0521-91212-59
E-Mail: info@ib-schroeder.de

Kooperationsgebäude für industrielle, batterieaffine Forschungspartner, Münster

Erst.-Datum:	Gezeichnet:	Sachbearb.:	Maßstab:	Blattgröße:	Stand Grundriss:
27.05.2025	PH	FE	1:50	-	20.07.2026

Ausführung Elektroinstallation Erdgeschoss

Projekt-Nr.	Gewerk	Leistungsphase	Geschoss	Plantyp	Plan-Nr.	Index
3712	ELT	5	EG	GR	002	14

Plannummer: 710_5_--_GR_00_001_14_Grundriss EG