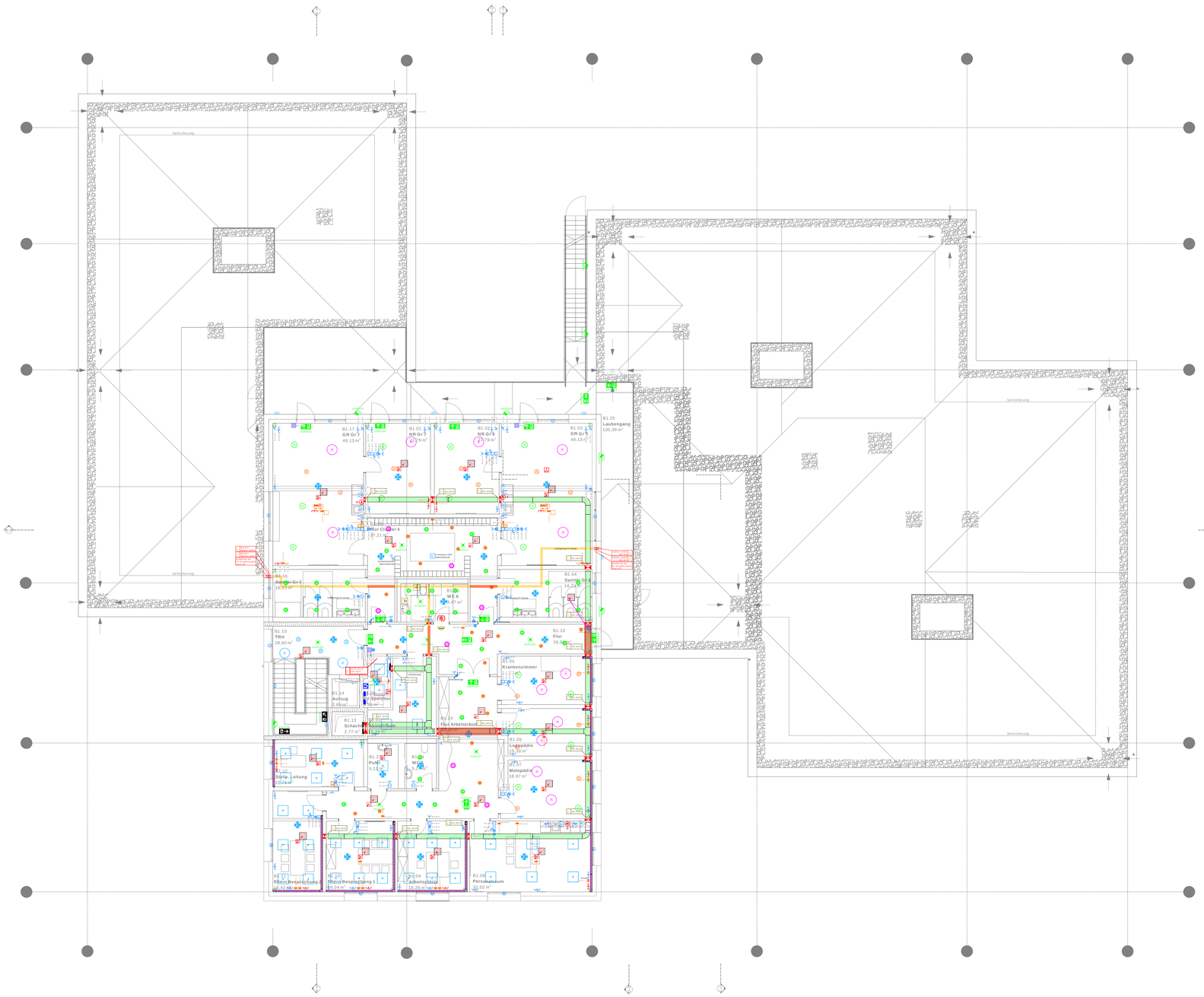


Legende Lautsprecheranlage

Z	Lautsprecherzentrale	V	Lautsprecher Aufbau
V	Verteiler		Lautsprecher Einbau
	Mikrophonsprechstelle		Außen Lautsprecher Aufbau

Legende Behindertenruf

	Zugtaster		Zimmerleuchte
	Rufttaster		Externes Bedienfeld
	Abstelltaster		

Legende Rauch- und Wärmeabzugsanlage (RWA)

Z	Rauch- und Wärmeabzugsanlage		Druckknopfmelder

Legende CO² - Warnanlage

	Bedieneinheit CO²-Warnanlage	Z	Zentrale CO²-Warnanlage
	CO-Sensorelement		Sensorelement

Legende Einbruchmeldeanlage

EMZ	Einbruchmeldeanlage	V	Verteiler / Koppler
	Dual - Bewegungsmelder		Scharfschalteeinrichtung
	Sperrelement		Schließblechkontakt
	Magnetkontakt		Signalgeber Optisch
	Signalgeber Akustisch		Externes Bedienfeld
FAZ	Fluchttürsteuerung		Türöffner Fluchttürsteuerung
	Dual - Bewegungsmelder 360°		

Legende Trassen / Kabelwege / Durchbrüche

	Kabelweg AV		Kabelweg SV
	Kabelbühne AV		Kabelbühne SV
	Kabelsteigetrasse AV		Kabelsteigetrasse SV
	Unterflurkanal		Gerätedose / Zugdose
	Brüstungskanal		
	Deckendurchbruch		Bodendurchbruch
	Wanddurchbruch		

Legende Erdungsanlage / Blitzschutz

	Klemmstelle		Trennstelle
	Bandstahl feuerverzinkt		Kennzeichnung Trennstelle
	Ringerder V4A		Ableitung nach oben
	Aludraht isoliert / unisoliert		Ableitung von unten nach oben
	Anschlussfahne		Ableitung von unten
	Tiefenerder		Fangstange
	Erdung		Potentialausgleichsschiene
	Erdungsfestpunkt		

Legende EDV / TEL

V	EDV - Verteiler		HDMI - Anschlussdose
	EDV - Dose einfach UP		EDV - Dose zweifach UP
	EDV - Dose einfach AP		EDV - Dose zweifach AP
	Telefon- / Faxdose		Medienverteiler
	EDV - 19" Wandschrank		EDV - 19" Standschrank

Legende Sprechanlage

	Türsprechstelle mit Video		Wandsprechstelle mit Monitor
	Türsprechstelle		Wandsprechstelle
	zusätzliches Läutewerk		Türöffner
	Klingeltaster		

Legende Brandmeldeanlage / Hausalarm

BMZ	Brandmeldeanlage		Externes Bedienfeld
FAT GLT	Feuerwehrbediensystem		Freischaltelement
	Feuerwehrschlüsseldepot	ÜE	Übertragungseinrichtung
	Mehrkriterienmelder mit Signalgeber		Mehrkriterienmelder
	Mehrkriterienmelder in Zwischend. mit Revisionsklappe 400x400		Druckknopfmelder
	Melderparallelanzeige		Mehrkriterienmelder mit Signalgeber / Wohnungen
	Netzteil		Signalgeber akustisch
	Signalgeber Optisch Innen Aufbau		Signalgeber optisch außen
	Steuermodul		Anschaltemodul

Legende Elektro

	Ausschalter		Serienschalter
	Wechselschalter		Kreuzschalter
	Dimmstelle		Jalousieschalter / -raster
	Kontrollausschalter		Kontrollwechselschalter
	Taster		Taster beleuchtet
	Schlüsselschalter UP		
	Steckdose einfach		Steckdose zweifach
	Steckdose dreifach		Steckdose vierfach
	Steckdose schaltbar		Steckdose sep. Str.-Kreis
	Untertischger. sep. Str.-Kreis		Mikrowelle sep. Str.-Kreis
	Trockner sep. Str.-Kreis		Waschm. sep. Str.-Kreis
	Spülmasch. sep. Str.-Kreis		Steckdose Wrase
	Steckdose Kühlschrank		Steckdose Beleuchtung Küche
E	Anschluss Elektroherd		
	Ausschalter AP/FR		Wechselschalter AP/FR
	Schlüsselschalter FR/AP		
	Steckdose einfach AP/FR		Steckdose zweifach AP/FR
	Steckdose abschließbar AP/FR		Steckdose schaltbar AP/FR
	CEE - Steckd. 230V AP/FR 16A		CEE - Steckd. 400V AP/FR 16A
	CEE - Steckd. 400V AP/FR 32A		
	Präsenzmelder UP 360°		Präsenzmelder AP 360°
	Präsenzmelder UP 180°		Präsenzmelder AP 180°
	Raumthermostat		Dämmerungsschalter
	Taster Automatiktür		Notausschalter
	Motor (Jalousie/Rollo)		Anschluss 230V
	Zählerverteilung		Unterverteilung
	Hausanschlusskasten		E-Auto Ladestation

Legende Beleuchtung

	Deckenauslass		Wandauslass
	Aufbauleuchte rund		Balkonleuchte
	Aufbauleuchte		Aufbauleuchte Büro
	Feuchtraumleuchte 1,50m		Feuchtraumleuchte 1,20m
	Mieterkellerleuchte		Außenleuchte Einfahrt Einbau
	Außenleuchte Eingang		Einbauleuchte rund WC
	LED-Raster-Aufbauleuchte		LED-Aufbauleuchte

Legende Sicherheitsbeleuchtung

	Bedieneinheit SIBEL	Z	Zentrale Sicherheitsbeleuchtung
	RZL unten		RZL oben
	RZL links/rechts		RZL unten
	RZL unten		
	RZL unten zweiseitig		RZL oben zweiseitig
	RZL links zweiseitig		RZL rechts zweiseitig
	Sicherheitsleuchte Wand		Sicherheitsleuchte Decke Einbau
	Sicherheitsleuchte Decke Aufbau		

Legende Beleuchtung

	LED-Aufbau-Langfeldleuchte 1200mm, 4000lm, 4000K
	LED Rastereinbauleuchte 625x625mm, 4000lm, 3000K
	LED Anbauleuchte 6200mm, 3300lm, 3000K, DALI
	LED Anbauleuchte 4200mm, 4200lm, 3000K, DALI
	LED Anbauleuchte 3200mm, 2000lm, 3000K, DALI
	LED Anbauleuchte 4200mm, 4200lm, 3000K
	LED Anbauleuchte 3200mm, 2000lm, 3000K
	LED Anbauleuchte 3200mm, 2000lm, 3000K
	LED Einbauleuchte 3000mm, 3000lm, 3000K
	LED Einbauleuchte 2500mm, 1400lm, 3000K
	LED Einbauleuchte 2000mm, 1000lm, 3000K

Maße und Anordnung für Küche siehe Detailpläne!
Alle Höhenmaße sind Oberkante Fertigfußboden und vor Ort zu prüfen!

Alle Maße sind am Bau zu prüfen! Unstimmigkeiten sind vor der Bauausführung mit dem Planverfasser zu klären! Für die Einhaltung der Maße haftet allein der Unternehmer!
Angaben zu Durchbrüchen in Beton sind aus Schalplänen zu entnehmen! Installations- und Schachtwände erst nach Leitungsmontage schließen!
Nur gültig in Verbindung mit den aktuellen Architektur- und Statikplänen.

IND.	ÄNDERUNG	DATUM	NAME

Bauherr
Stadt Recklinghausen
FB 18 - Gebäudewirtschaft Stadthaus A
Rathausplatz 3-4
45657 Recklinghausen
Telefon: 02361 50-1843
Fax:

Projekt
Stadt Recklinghausen
Hibernia Kindergarten Neubau
Canisiusstr. 1
45665 Recklinghausen

Planstand/ Gewerk/ Planinhalt
Entwurfsplanung
Obergeschoss Elektrotechnik

Format	Maßstab	Gezeichnet	Geprüft	Datum
A0	1:100	And.	Sch.	24.09.2026

Zeichnungs-Nr.: 2520_EP_E_GR_01_0001-0