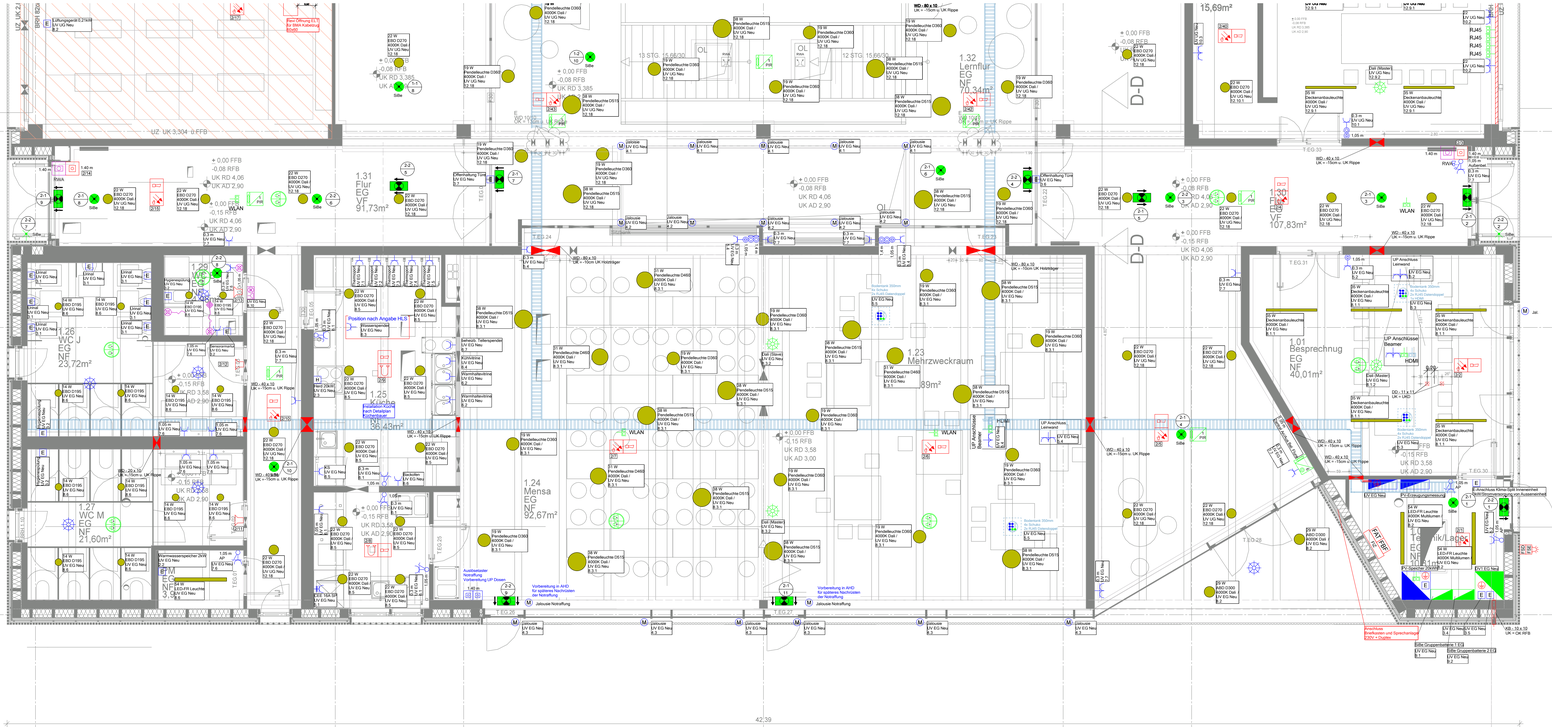


Legende Elektro

Strukturiertes Netz
- HDMI - Anschlussdose AP
- Daten-Anschlussdose Cat.7 WLAN AP

Gefahrenmelder/Überwachung
- BMA Multisensormelder
- BMA Wärmemelder
- BMA Sockelsirene
- BMA Loop Sounder
- BMA Nichtautomatischer Melder
- BMA Signalgeber, optisch
- BMA Feuerwehrinfozentrale (FIZ)
- BMA Feuerwehrbedienfeld (FBF)
- BMA Feuerwehranzeigetableau (FAT)
- BMA Feuerwehr-Schlüsseldepot (FSD)
- BMA Freischaltelement (FSE)
- RWA-Zahnstangenantrieb f. Lichtkuppeln
- RWA Rauchtaster
- Auslösetaster Notruftyp

Klingel-/Sprechanlage/ELA
- BH-Notruf Signal
- BH-Notruf Abstelltaster
- BH-Zugtaster
- ELA A/B Deckeneinbaulautsprecher

Beleuchtung
- LED Deckeneinbaudownlight D270 22W 3150lm 4000K Dali
- LED Deckenbauleuchte D195 14,5W 2210lm 4000K on/off
- LED Pendelleuchte D360 19W 2100lm 4000K Dali
- LED Pendelleuchte D460 31W 3150lm 4000K Dali
- LED Pendelleuchte D515 38W 3800lm 4000K Dali
- LED Deckenanbauleuchte 1418mm 36W 5340lm 4000K Dali
- LED Feuchtraum Leuchte 1435mm 54W 2150lm
- LED Rettungszeichenleuchte Piktogramm Gruppenbatterie DS
- LED Sicherheitsleuchte Gruppenbatterie DS
- LED Sicherheitsleuchte Wandmontage Außen Gruppenbatterie DS
- Rettungszeichen-Leuchte in DS, 1x11W Piktogramm rechts/links beidseitig

Blitzschutz / Potential Ausgleich
- Anschluss Schutzleiter
- Potentialausgleichschiene

Kabelbahn
- Kabelrinne Höhe 60 mm, Breite 300 mm

Schalter
- Ausschalter
- Taster
- Doppeltaster
- Jalousiewippschalter/Taster
- Schlüsselschalter 2-pol.

Sensor
- Präsenzmelder 230V
- Dali Präsenzmelder (Master)
- Dali Präsenzmelder (Slave)

Verteiler
- Datenverteiler 24HE
- PV-Speicher
- Standschaltschr. 1850x800x275
- Sitte Gruppenbatterie

Steckdosen
- UP Schukosteckdose 1-fach
- UP Schukosteckdose 2-fach
- FBK-Schukosteckdose 1-fach
- FBK Datendoppeldose RJ45
- E-Anschluss Herd
- CEE 16A 1fach

Elektrische Verbraucher
- Elektrischer Anschluss
- Motor

Kabelkanal
- Fußbodentank rund 350mm Breite für 9 Geräteeinbauten

Gebäudeautomation (KNX)
- KNX Präsenzmelder
- KNX Taster/sensor 6-fach

g	Überarbeitung gem. Termin 03.07.2026	14.08.2026	mp
h	Überarbeitung Beleuchtung	25.08.2026	mp
i	Stand Ausschreibung	02.10.2026	bs
j	Überarbeitung SIBE	09.10.2026	pf
k	Allg. Überarbeitung/Anpassung an DSP	15.10.2026	pf
l	Änderung Raum 1.12	28.10.2026	pf
m	Anpassung der Legende	29.10.2026	pf
Index	Änderung	Datum	Bearbeiter

Bauvorhaben

Rossdorfschule
Hans-Möhrle-Straße 10
72622 Nürtingen

Auftraggeber

Stadtverwaltung Nürtingen
Marktstraße 1
72622 Nürtingen

Stadt Nürtingen

Fachplanung Elektro
Remstal Elektroplanung GmbH
Brainkofer Str. 21
73574 Iggingen
tel.: 07175 / 910 220
web.: www.rt.elektroplanung.de

REMSTAL ELEKTROPLANUNG

	Datum	Name
Bearb.	16.12.2024	mp
Gepr.	16.12.2024	mp
Datei:	ross6010	
Stand:	29.10.2026	
Maßstab:	1:50	

Projekt: Rossdorfschule Nürtingen
24057

Zeichnung: Erdgeschoss - Teil 2
Elektroinstallation
Ausführungsplanung