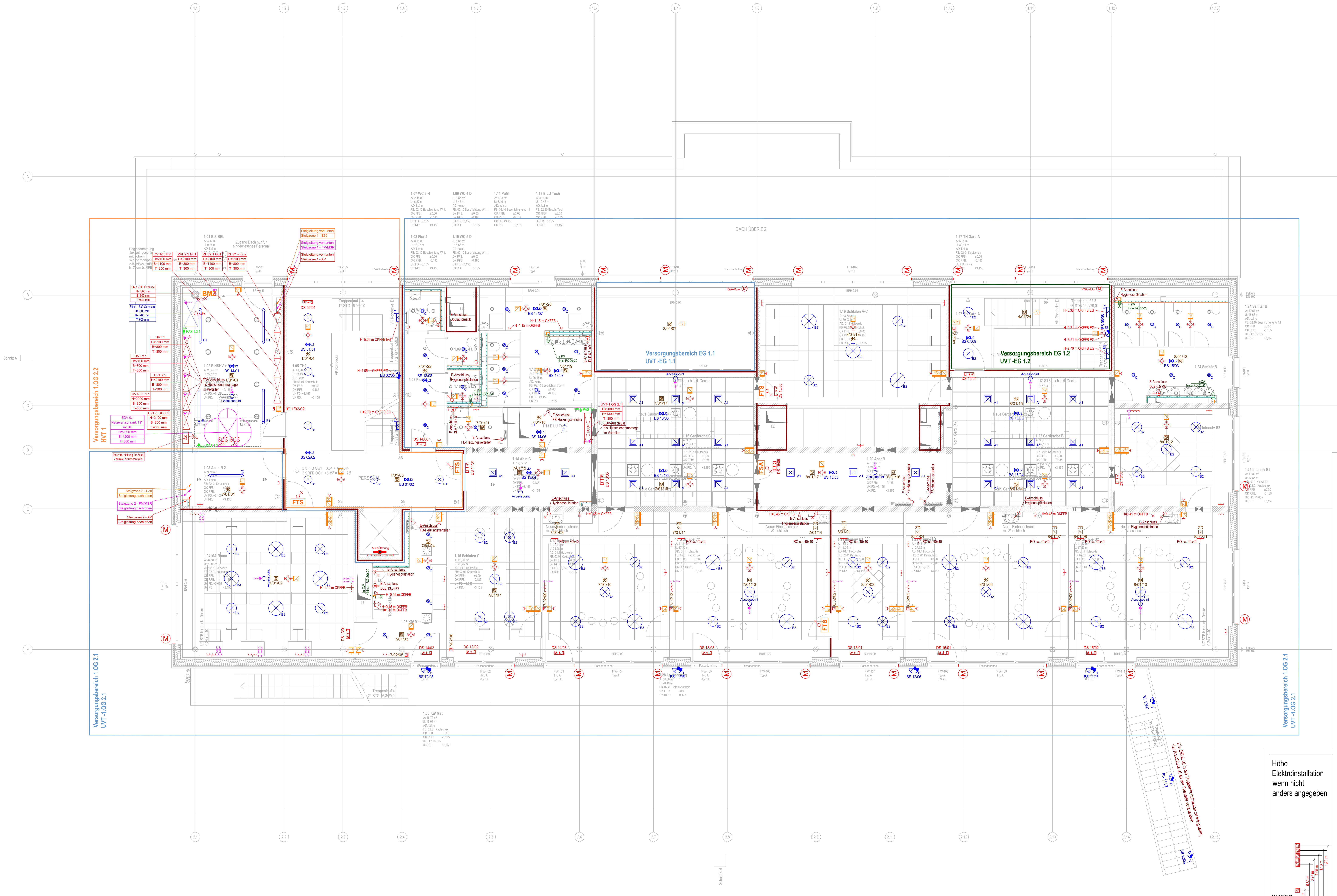


Legende ELT:

- Aufbau-Rechteckleuchte wie: Fabrikat / Typ: Planlicht / Olmo, Größe: 330 x 330 mm oder gleichwertig (A1)
- Aufbau-Rundleuchte wie: Fabrikat / Typ: Planlicht / Ophelia, Größe: Ø 330 mm oder gleichwertig (B1)
- Aufbau-Rundleuchte wie: Fabrikat / Typ: Planlicht / Ophelia, Größe: Ø 420 mm oder gleichwertig (B2)
- Aufbau-Rundleuchte wie: Fabrikat / Typ: Planlicht / Ophelia, Größe: Ø 620 mm oder gleichwertig (B3)
- Anbau-Downlights wie: Fabrikat / Typ: RZB / ANDHO midi, Größe: Ø 154 mm oder gleichwertig (C)
- Aufbau-Rechteckleuchte wie: Fabrikat / Typ: RZB / Sidelite ECO, Größe: 602 x 602 mm oder gleichwertig (D)
- Aufbau-Rundleuchte wie: Fabrikat / Typ: RZB / Flat Slim, Größe: Ø 300 mm oder gleichwertig (F)
- Einbau-Rundleuchte wie: Fabrikat / Typ: Trilux / Inveria C, Größe: Ø 210 mm oder gleichwertig (G)
- Aufbau-Feuchtraumleuchten wie: Fabrikat / Typ: RZB / Planox, Größe: L 1452 mm oder gleichwertig (E1)
- Aufbau-Feuchtraumleuchten wie: Fabrikat / Typ: Norka / Bebra LED, Größe: L 1432 mm oder gleichwertig (E2)
- Mastleuchte inkl. BW-Melder wie: Fabrikat / Typ: RZB / Lightstream midi, Größe: B x H x T: 516 x 220 x 56 mm oder gleichwertig (H1)
- Mastleuchte ohne BW-Melder wie: Fabrikat / Typ: RZB / Lightstream midi, Größe: B x H x T: 516 x 220 x 56 mm oder gleichwertig (H2)
- Wandleuchte inkl. BW-Melder wie: Fabrikat / Typ: RZB / Lightstream midi, Größe: B x H x T: 516 x 220 x 56 mm oder gleichwertig (H1)
- Wandleuchte ohne BW-Melder wie: Fabrikat / Typ: RZB / Lightstream midi, Größe: B x H x T: 516 x 220 x 56 mm oder gleichwertig (H2)
- Fluchtwegleuchte Wandaufbau Pfrommer / Safe mini W, Größe: B x H x T: 140 x140 x 85 mm oder gleichwertig (I1)
- Fluchtwegleuchte Wandeinbau Pfrommer / Wall Star, Größe: B x H x T: 90 x 66 x 90 mm oder gleichwertig (I2)
- Fluchtwegleuchte Deckeneinbau Pfrommer / Beam Spot-Licht 100 ER, Größe: Ø x T: 100 x 49 mm oder gleichwertig (J1)
- Fluchtwegleuchte Deckenaufbau Pfrommer / Beam 125-AL, Größe: B x H x T: 125 x 125 x 38 mm oder gleichwertig (J2)
- Fluchtwegleuchte Deckenaufbau Pfrommer / Safe mini D, Größe: B x H x T: 140 x 140 x 56 mm oder gleichwertig (J3)
- Rettungszeichenleuchte Pfrommer / S-Line, Größe: B x H x T: 265 x 191 x 37 mm oder gleichwertig
- Decken-Abhangverteiler wie Mennekes Deltabox bestückt mit: 3 x Schuko 230V/16A, 1 x Druckluft
- Wandstromverteiler wie Mennekes AMAXX® 930013 bestückt mit: 2 x Schuko 230V/16A, 1 x CEE 400V/16A, 1 x CEE 400V/32A
- Wandstromverteiler wie Mennekes AMAXX® 920009 bestückt mit: 2 x Schuko 230V/16A, 1 x CEE 400V/16A
- Anschluss Durchlauferhitzer 230 V
- Anschluss Durchlauferhitzer 400 V
- Jalousiemotoranschluss 230 V
- Steckdose 1-fach bis 3-fach
- Steckdose 1-fach bis 3-fach geschaltet
- Steckdose 1-fach bis 3-fach, AP
- CEE Steckdose, 32A, 5 Pole, AP
- CEE Steckdose, 16A, 5 Pole, AP
- CEE Steckdose, 16A, 5 Pole, UP
- Drehstromsteckdose, 400V/16A bis 63A, UP
- Steckdose 1-fach, UP (HK)
- Steckdose 1-fach, UP (KS)
- Steckdose 1-fach, UP (TR)
- Steckdose 1-fach, UP (WM)
- Steckdose 1-fach, UP (GS)
- Steckdose 1-fach, UP (AB)
- Steckdose 1-fach, UP (BH)
- Herdanschlussdose, UP
- E-Anschluss 230V
- E-Anschluss 400V
- E- Anschluss allgemein
- Schlüsselschalter UP
- Schalter AP
- KNX-Taster AP
- Potentialausgleichsanschluss
- Potentialausgleichdose
- Kmmunikationsverteiler 19"
- Elektroverteiler
- Steigzone von unten
- Steigzone von oben
- Steigzone nach oben,durchgehend
- 1xEDV-Steckdose, UP
- 2xEDV-Steckdose, UP
- 2xEDV-Steckdose, UP
- Druckknopfmelder
- optischer Rauchmelder akustischer Signalgeber
- optischer Rauchmelder in Zwischendecke
- Melder für Lüftungskanäle
- Differential-/Wärmemelder
- akustischer Signalgeber
- Rauch-Ansaug-System mit Ansaugrauchmelder
- Anschaltmodul / Koppler
- Energieversorgung
- RAS Ansaugöffnung
- FSE Freischaltelement
- BMZ Brandmeldeanlage
- optischer Signalgeber
- akkustischer Signalgeber
- FBF Feuerwehrbedienfeld
- FAT Feuerwehranzeigetableau
- FSD Schlüsseldepot
- Taster, 1-fach
- Taster, 1-fach
- Jalousietaster, 1-fach
- Präsenzmelder, UP
- Präsenzmelder, AP
- Temperatursensor, 1-fach
- Temperatur- mit Feuchtigkeitssensor
- Wassersensor
- Video-Außensprechstelle, AP
- Video-Innensprechstelle, AP
- Netzgerät, UP
- Zug-Schalter m. LED, UP
- Flurlampe, ROT, UP
- WC-NOT-Ruf-T m. LED, UP
- Wandlampenauslass, UP
- Druckknopfmelder
- Feuerwehrschalter
- FSA Obentürschließer mit elektromech. Feststellung z.B.: GEZE TS 5000 R ECLine
- FTS Freilauftürschließer Freilauffunktion mit Komfort-Rastfunktion z.B.: GEZE TS 5000 E-ISM/S
- DTA Elektromechan. Drehtürantrieb Absicherung des Schwenkbereichs z.B.: GEZE Drehtür Automatik Powerturn

Brandschutzdosen in Brandschutzwänden:
In Leichtbauwänden mit Brandschutzanforderung sind Brandschutzdosen zu verwenden
In Massivwänden sind Brandschutzdosen zu verwenden sobald die Rest dicke der Wand ≤ 60mm beträgt

ELEKTRONISCHE TÜRANLAGEN:
AUSFÜHRUNG GEMÄSS ANLAGENZEICHNUNGUND SCHALTPLAN TÜRBAUER. (LEISTUNG ARCHITEKTUR) LEISTUNGSGRENZE → 230VAC IN ZWISCHENDECKE, AUF ABZWEIGDOSE GEFÜHRT!

BEI UNSTIMMIGKEITEN IST MIT DER ÖRTLICHEN BAULEITUNG RÜCKSPRACHE ZU HALTEN.

ACHTUNG:
SÄMTLICHE EINBAUTEN UND KOMPONENTEN, WELCHE AN DEN WÄNDEN UND DECKEN PLATZIERT WERDEN, SIND GEMÄß DEN AKTUELLEN WANDANSICHTEN UND DECKENSPIEGEL DES ARCHITEKTEN ZU PLATZIEREN!
SÄMTLICHE MAßE SIND EIGENVERANTWORTLICH ZU PRÜFEN.

SCHLITZARBEITEN IN GIPS-WÄNDEN:
DIE GIPSWÄNDE SIND NUR EINSEITIG ZU SCHLITZEN.
DIE SCHLITZTIEFE DARF DABEI 30 MM NICHT ÜBERSCHREITEN.
BEI GEGENÜBERLIEGENEND INSTALLATIONEN IST DARAUF ZU ACHTEN, DASS DIE GIPSWÄNDE NICHT ZU SEHR GESCHWÄCHT WERDEN. ÄNDERUNGEN AN DEN WÄNDEN SIND MIT DEM STATIKER ABZUSTIMMEN!

ACHTUNG! UM EINEN REIBUNGSLOSEN BAUABLAUF ZU GEWÄHRLEISTEN, SIND SÄMTLICHE ARBEITEN GEMÄß DEM GESAMTABLAUFPLAN AUSZUFÜHREN!

MONTAGEHÖHEN UND BETRIEBSMITTEL:
DIE VERBINDLICHE LAGE VON INSTALLATIONSGERÄTEN UND GERÄTEANSCHLÜSSEN IST DEN DETAI LPLÄNEN DES ARCHITEKTEN (WANDANSICHTEN) ZU ENTNEHMEN BZW. GEGEBENENFALLS ABZUFRAGEN. SIND KEINE ANGABEN VERFÜGBAR, SO GELTEN DIE ANSCHLUSSMASSE DER DIN 18015-3 (STECKDOSEN 30 CM ÜBER FFB). BEI GERINGEN WANDSTÄRKEN IST DARAUF ZU ACHTEN, DAS AUCH BEI GEGENÜBERLIEGEND ANGEORDNETEN EINBAUDOSEN, DAS ERFORDERLICHE SCHALLDÄMMMASS ERHALTEN BLEIBT. DIE ANFORDERUNGSMASSE SIND IN ABSPRACHE MIT DEM AKUSTIKER ENTSPRECHEND ZU VARIIEREN. DIE PLATZIERUNG DER SYMBOLE IST KEINESFALLS ALS INSTALLATIONSMASS ZU VERWENDEN.

Höhe Elektroinstallation wenn nicht anders angegeben

0,30 m, 0,89 m, 0,97 m, 1,05 m, 1,13 m, 1,21 m

OKFFB

FOLGENDE HÖHEN GELTEN, WENN IN DER WANDANSICHT ODER GRUNDRISS NICHT ANDERS ANGEGEBEN. HÖHENANGABEN IMMER MITTIG UND ÜBER OK FFB:

- Schalter, Taster, Dimmer H= 1,05 m
- Schalter, Taster, Dimmer am Bett H= 0,8 m
- Steckdosen H= 0,30 m und 1,05 m
- Datendosen H= 0,3 m
- Brüstungskanal H= 0,80 m
- Jalousietaster H= 1,05 m
- Raumtemperaturregler H= 1,50 m
- BMA Druckknopfmelder H= 1,40 m
- Ruftaster / Rufabstelltaster H= 0,70 - 1,50 m
- NRA / RWA - Bedienstelle H= 1,40 m
- RWA - Zentrale H= 1,60 m
- Wandtelefon / Sprechstelle H= 1,50 m
- Kartenleser Zuko, etc. H= 1,15 m
- Türtaster H= 1,15 - 1,80 m
- Wandauslass Spiegelleuchte H= 1,80 m
- Steuerung Lüftung H= 1,50 m
- Steckdose Trockner/Waschmaschine H= 1,05 m
- Küchenarbeitsteckdosen H= 1,15 m

Bauvorhaben : Kinder– u. Familienzentrum Violett, FR				
Zeichnungsinhalt : LPH 7 / Gewerk Elektro 1.Obergeschoss				
Plan Nr.: KIVI–EE–7–0000–GR–01–01	M.: 1:50		Format : 1535 x 841	
Gewerk	Gezeichnet	Datum	Geprüft	Datum
Elektro		20.10.2026		

DIE URHEBERSCHAFT DIESES PLANES WIRD DURCH DIESE KENNZEICHNUNG NICHT BERÜHRT !