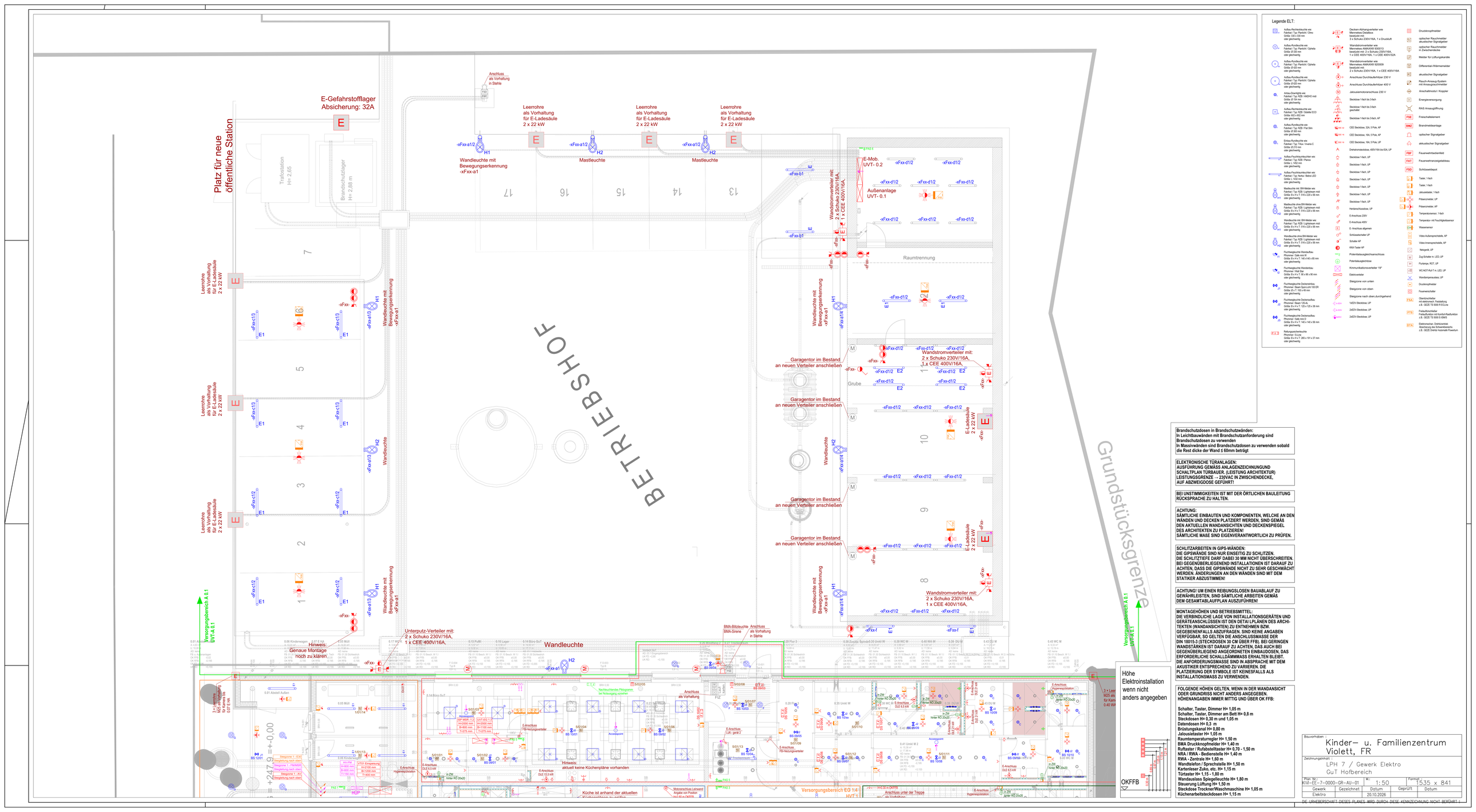

Platz für neue öffentliche Station
E-Gefahrstofflager Absicherung: 32A
Trafostation H= 2,65
Brandschutzlager H= 2,88 m
Anschluss als Vorhaltung in Stahle
Leerrohre als Vorhaltung für E-Ladesäule 2 x 22 kW
Wandleuchte mit Bewegungserkennung -xFxx-a1
Mastleuchte
Wandleuchte
Raumtrennung
Grube
Garagentor im Bestand an neuen Verteiler anschließen
E-Mob. UVT- 0.2
Außenanlage UVT- 0.1
Wandstromverteiler mit: 2 x Schuko 230V/16A, 1 x CEE 400V/16A,
Wandstromverteiler mit: 2 x Schuko 230V/16A, 1,x CEE 400V/16A,
Wandstromverteiler mit: 2 x Schuko 230V/16A, 1 x CEE 400V/16A,
Unterputz-Verteiler mit: 2 x Schuko 230V/16A, 1 x CEE 400V/16A,
Hinweis: Genaue Montage noch zu klären.
BETRIEBSHOF
Grundstücksgrenze
Versorgungsbereich A 0.1 UVT-A 0.1
Versorgungsbereich EG 1/4 HVT 1
BMA-Blitzleuchte BMA-Sirene
Nachbestehender Pklogramm bei Nutzungsg. vorsehen
Hinweis: aktuell keine Küchenpläne vorhanden
Küche ist anhand der aktuellen Küchenplanung zu prüfen
Anschluss unter der Treppe
Höhe Elektroinstallation wenn nicht anders angegeben
OKFFB
Legende ELT:
Aufbau-Rechteckleuchte wie Fabrikat / Typ Planlicht / Omo Größe Ø 300 mm weiß glanzlackiert
Aufbau-Rundleuchte wie Fabrikat / Typ Planlicht / Ophela Größe Ø 300 mm weiß glanzlackiert
Aufbau-Rundleuchte wie Fabrikat / Typ Planlicht / Ophela Größe Ø 450 mm weiß glanzlackiert
Aufbau-Rundleuchte wie Fabrikat / Typ Planlicht / Ophela Größe Ø 750 mm weiß glanzlackiert
Anbau-Downlights wie Fabrikat / Typ RZB / WIDHO mid Größe Ø 154 mm weiß glanzlackiert
Aufbau-Rechteckleuchte wie Fabrikat / Typ RZB / Stella ECO Größe 602 x 602 mm weiß glanzlackiert
Aufbau-Rundleuchte wie Fabrikat / Typ RZB / Flat Slim Größe Ø 300 mm weiß glanzlackiert
Einbau-Rundleuchte wie Fabrikat / Typ Trilux / Inverto C Größe Ø 210 mm weiß glanzlackiert
Aufbau-Feuchtraumleuchten wie: Fabrikat / Typ RZB / Perus Größe L 1452 mm weiß glanzlackiert
Aufbau-Feuchtraumleuchten wie: Fabrikat / Typ Norka / Beleo LED Größe L 1432 mm weiß glanzlackiert
Mastleuchte mit BW-Melder wie: Fabrikat / Typ RZB / Lightstream mid Größe B x H x T: 519 x 220 x 56 mm weiß glanzlackiert
Mastleuchte ohne BW-Melder wie: Fabrikat / Typ RZB / Lightstream mid Größe B x H x T: 519 x 220 x 56 mm weiß glanzlackiert
Wandleuchte mit BW-Melder wie: Fabrikat / Typ RZB / Lightstream mid Größe B x H x T: 519 x 220 x 56 mm weiß glanzlackiert
Wandleuchte ohne BW-Melder wie: Fabrikat / Typ RZB / Lightstream mid Größe B x H x T: 519 x 220 x 56 mm weiß glanzlackiert
Fluchtwegleuchte Wandaufbau Plimmer / Safe mini W Größe B x H x T: 140 x140 x 85 mm weiß glanzlackiert
Fluchtwegleuchte Wandanbau Plimmer / Wall Star Größe B x H x T: 90 x 86 x 90 mm weiß glanzlackiert
Fluchtwegleuchte Deckeneinbau Plimmer / Beam Spot LUX 100 ER Größe Ø x T: 103 x 49 mm weiß glanzlackiert
Fluchtwegleuchte Deckenaufbau Plimmer / Beam LED-AL Größe B x H x T: 125 x 125 x 38 mm weiß glanzlackiert
Fluchtwegleuchte Deckenaufbau Plimmer / Safe mini D Größe B x H x T: 140 x 140 x 56 mm weiß glanzlackiert
Rettungszeichenleuchte Plimmer / S-Lite Größe B x H x T: 265 x 191 x 37 mm weiß glanzlackiert
Decken-Abhangverteiler wie Mennekes Delabox Größe B x H: 3 x Schuko 230V/16A, 1 x Druckluft
Wandstromverteiler wie Mennekes AMAXX® 920015 Größe B x H: 2 x Schuko 230V/16A, 1 x CEE 400V/16A, 1 x CEE 400V/32A
Wandstromverteiler wie Mennekes AMAXX® 920009 Größe B x H: 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 gerichtet
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
Steckdose 1-fach, UP
Steckdose 1-fach, UP
Steckdose 1-fach, UP
Steckdose 1-fach, UP
Steckdose 1-fach, UP
Herdanschlussdose, UP
E-Anschluss 230V
E-Anschluss 400V
E- Anschluss allgemein
Schlüsselschalter UP
Schalter AP
40A Taster AP
Potentialausgleichsanschluss
Potentialausgleichbrücke
Kommunikationsverteiler 19"
Elektroherd
Steigzone von unten
Steigzone von oben
Steigzone nach oben durchgehend
24DV-Steckdose, UP
24DV-Steckdose, UP
24DV-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
Feuerschutzelement
Brandmeldeanlage
optischer Signalgeber
akustischer Signalgeber
Feuerwehrbedienfeld
Feuerwehranzeigetableau
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
Rufanlage, BOT, UP
WC-NOT-RuT m. LED, UP
Wandtelefonanlage, UP
Druckknopftaster
Feuerwehrschalter
Oberblitzschleifer mit elektronisch. Teilstellung z.B.: GEZE TS 500 R EcoLine
Freilaufbuchsfeller Freilaufbuchse mit Komfort-Rastfunktion z.B.: GEZE TS 5000 E-SWIS
Elektronischer, Drehtürantrieb Büschenantrieb des Schwenkbereichs z.B.: GEZE Dorma 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 20 MM NICHT ÜBERSCHREITEN.
BEI GEGENÜBERLIEGEND 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 LPLANEN DES ARCHITEKTEN (WANDANSICHTEN) ZU ENTNEHMEN BZW. GEGEBENENFALLS ABZUFRAGEN. SIND OHNE 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.
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 GuT Hofbereich
Plan Nr. KVI-EE-7-0000-GR-AU-01
M: 1:50
Format: 1535 x 841
Gewerk: Elektro
Gezeichnet:
Datum: 20.10.2026
Geprüft:
Datum:
DIE URHEBERSCHAFT DIESES PLANES WIRD DURCH DIESE KENNZEICHNUNG NICHT BERÜHRT !