Sicherheitsbeleuchtung

- Anbau Bereitschaftsleuchte eckig symmetrisch
- Anbau Bereitschaftsleuchte eckig asymmetrisch
- Einbau Bereitschaftsleuchte eckig symmetrisch
- Einbau Bereitschaftsleuchte eckig asymmetrisch
- Anbau Bereitschaftsleuchte rund symmetrisch
- Anbau Bereitschaftsleuchte rund asymmetrisch
- Einbau Bereitschaftsleuchte rund symmetrisch
- Einbau Bereitschaftsleuchte rund asymmetrisch
- Wandanbau Bereitschaftsleuchte
- Wandanbau Bereitschaftsleuchte Feuerlöscher
- Piktogrammleuchte
- Fluoreszierendes Schild

Beleuchtung

- Downlight aufbau,eckig
- Spot aufbau,eckig
- Feuchtraumleuchte
- Wandauslass Beleuchtung
- Downlight aufbau,rund
- Spot aufbau,rund
- Feuchtraumleuchte mit BWM
- Deckenauslass Beleuchtung
- Downlight einbau,eckig
- Spot einbau,eckig
- Außenleuchte
- Downlight einbau,rund
- Spot einbau,rund
- Lichtband Blindmodul
- Rastereinlegeleuchte
- Lichtband LED-Leuchtenmodul

EMA

- Alarmierung akustisch
- Alarmierung akustisch + optisch
- Alarmierung optisch
- Bewegungsmelder EMA
- Feuchtemelder
- Glasbruchmelder
- Reedkontakt
- Rolltorkontakt
- Scharfschalteinrichtung
- Schließblechkontakt
- Wahlgerät

Brandmeldeanlage

- Rauchmelder optisch, Unterdecke
- Wärmemelder, Unterdecke
- BMA Schleife Vorrüstung für pot. Installationsort
- Erstinformationsstelle
- Rauchmelder optisch, mit Meldersockel, Unterdecke
- Multisensormelder, Unterdecke
- Abgesetzte Bedieneinheit
- Koppler zur Ansteuerung Funk
- Rauchmelder optisch, Zwischendecke
- Rauchmelder Batterie, Kabelgebunden
- Freischalteinrichtung
- Koppler zur Ansteuerung
- Rauchmelder optisch, Doppelboden
- Rauchmelder Batterie, Funkvernetzt
- Feuerwehrschlüsseldepot
- Feststellanlage
- Ansaugrauchmelder
- Handfeuermelder, rot
- Brandmeldezentrale
- Alarmierung optisch/akustisch

ELA-Anlage

- Aufbaulautsprecher, eckig
- Aufbaulautsprecher, rund
- Einbaulautsprecher, eckig
- Einbaulautsprecher, rund
- Druckkammerlautsprecher

Sprechanlage & Video

- Außeneinheit mit Kamera
- Inneneinheit ohne Kamera
- Klingeltaster
- Domkamera
- Außeneinheit ohne Kamera
- Inneneinheit mit Kamera
- Türgong
- Kamera Außen

Schwachstrom Installation

- Datendose Simplex
- Keystone-Modul
- USB Anschlussdose
- AccessPoint
- Datendose Duplex
- Keystone-Modul 2-fach
- VGA Anschluss
- DECT Anschluss
- Datendose Duplex AP
- Keystone-Modul 4-fach
- HDMI Anschlussdose
- TAE Anschluss
- Antennen Anschlussdose
- Keystone-Modul 6-fach
- DVI Anschlussdose

KNX

- Heizungsaktor
- KNX-Schleife
- Smarttaster, Variante 3
- Tasterinterface 2fach
- Jalousieaktor 2fach
- LED-Anzeigetableau
- Smarttaster, Variante 4
- Tasterinterface 4fach
- Jalousieaktor 4fach
- Präsenzmelder Deckeneinbau
- Taster 1fach
- Tasterinterface 6fach
- Jalousieaktor 8fach
- Präsenzmelder Wandanbau
- Taster 2fach
- Wetterstation
- Jalousieaktor 12fach
- Smarttaster, Variante 1
- Taster 3fach
- Raumthermostat
- Smarttaster, Variante 2
- Taster 4fach

Starkstrom Installation

- Steckdose UP
- Wand-Präsenzmelder
- Ausschalter
- Taster
- Steckdose vielfach waagerecht
- Decken-Präsenzmelder
- Wechselschalter
- Taster 2fach
- Steckdose vielfach senkrecht
- Raumthermostat
- Serienschalter
- Taster beleuchtet
- Steckdose mit Klappdeckel
- Temperatur-Fühler
- Kreuzschalter
- Elektrischer Anschluss 230V
- Steckdose schaltbar
- USB-Steckdose
- Kontrollschalter
- Elektrischer Anschluss 400V
- Steckdose Wassergeschützt
- Herd-Anschlussdose
- Jalousieschalter
- Motor-Anschluss
- Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz
- CEE Steckdose
- Doppel-Wechselschalter
- Anschluss Heizung
- Steckdose mit Beschriftungsfeld
- CEE Steckdose + Schuko
- Zeitschalter
- Anschluss Lüftung
- Steckdose AP
- Ladestation E-Mobilität
- Schalter AP
- Anschluss Durchlauferhitzer
- Anschluss Tür

Kabeltrasse und Leerrohr

- Kabelrinne Starkstrom
- Kabelrinne Schwachstrom
- Kabelrinne mit Trennsteg
- Leerrohr
- Gitterrinne Starkstrom
- Gitterrinne Schwachstrom
- Gitterrinne mit Trennsteg
- Brüstungskanal
- Weitspann-Kabelrinne Starkstrom
- Weitspann-Kabelrinne Schwachstrom
- Weitspann-Kabelrinne mit Trennsteg
- Verlegeweg Sammelhalter metall
- Kabelleiter Starkstrom
- Kabelleiter Schwachstrom
- Kabelleiter mit Trennsteg

Brandschotts + Hauseinführung + Steigepunkt

- Brandschott F30
- Brandschott F60
- Brandschott F90
- Brandschott F120
- Rauchschott
- Schallschott
- Einzelfachsparte
- Mehrfachsparte 2fach
- Mehrfachsparte 4fach
- Steigepunkt aus unterer Ebene
- Steigepunkt in obere Ebene
- Steigepunkt aus unterer Ebene in obere Ebene

Durchbrüche

- Deckendurchbruch DD
- Deckendurchbruch DD
- Wanddurchbruch WD
- Wanddurchbruch Kernbohrung KB

UK: Unterkante
UKD: Unterkante Decke
UKRD: Unterkante Rohdecke
UKFD: Unterkante Fertigdecke

OK: Oberkante
OKRF: Oberkante Rohfußboden
OKFF: Oberkante Fertigfußboden

Alle Kernbohrungen, Durchbrüche o.ä. sind in ihrer Größe und Lage mit der Bauleitung abzusprechen und vor Ort festzulegen.

In diesem Plan sind keine Kernbohrungen, Durchbrüche o.ä. in Leichtbauwänden angegeben.

Index	Datum	Name	Änderungen
A	2026-08-13	DB	Erstellt

Übersichtsplan
2. Oberergeschoss
1:500

Projekt:
Sanierung und Teilneubau
Geschwister-Scholl-Realschule
Albert-Schweizer-Straße 4
58840 Plettenberg

Bauherr:
Stadt Plettenberg
Grünestraße 12
58840 Plettenberg

Bauteil	2. Oberergeschoss
Phase	Ausführungsplanung
Fachplanung	Elektro
xRef	
Dateiname	2024_ PL-RS_ LP5_ E_ 2.OG_ DIN A0- 50_ Vorabzug_ A

Maßstab	gez.	Datum	Projektnummer	Plannummer
1:50	DB	2026-08-13	PL-RS-G24	E_ 2.OG

Fachplaner
gpe projekt
Nördelstiege
59872 Meschede
Tel.:0291/ 994 191-00
Fax:0291/ 994 191-099
info@gpe-projekt.de
www.gpe-projekt.de

Diese Zeichnungen sind ausschließlich Eigentum vom Fachplaner und urheberrechtlich geschützt.
Ohne unsere Zustimmung dürfen sie in keiner Form verwendet oder Dritten zugänglich gemacht werden (§ 106 Urhebergesetz). Änderungen sind vorbehalten.

Vorabzug