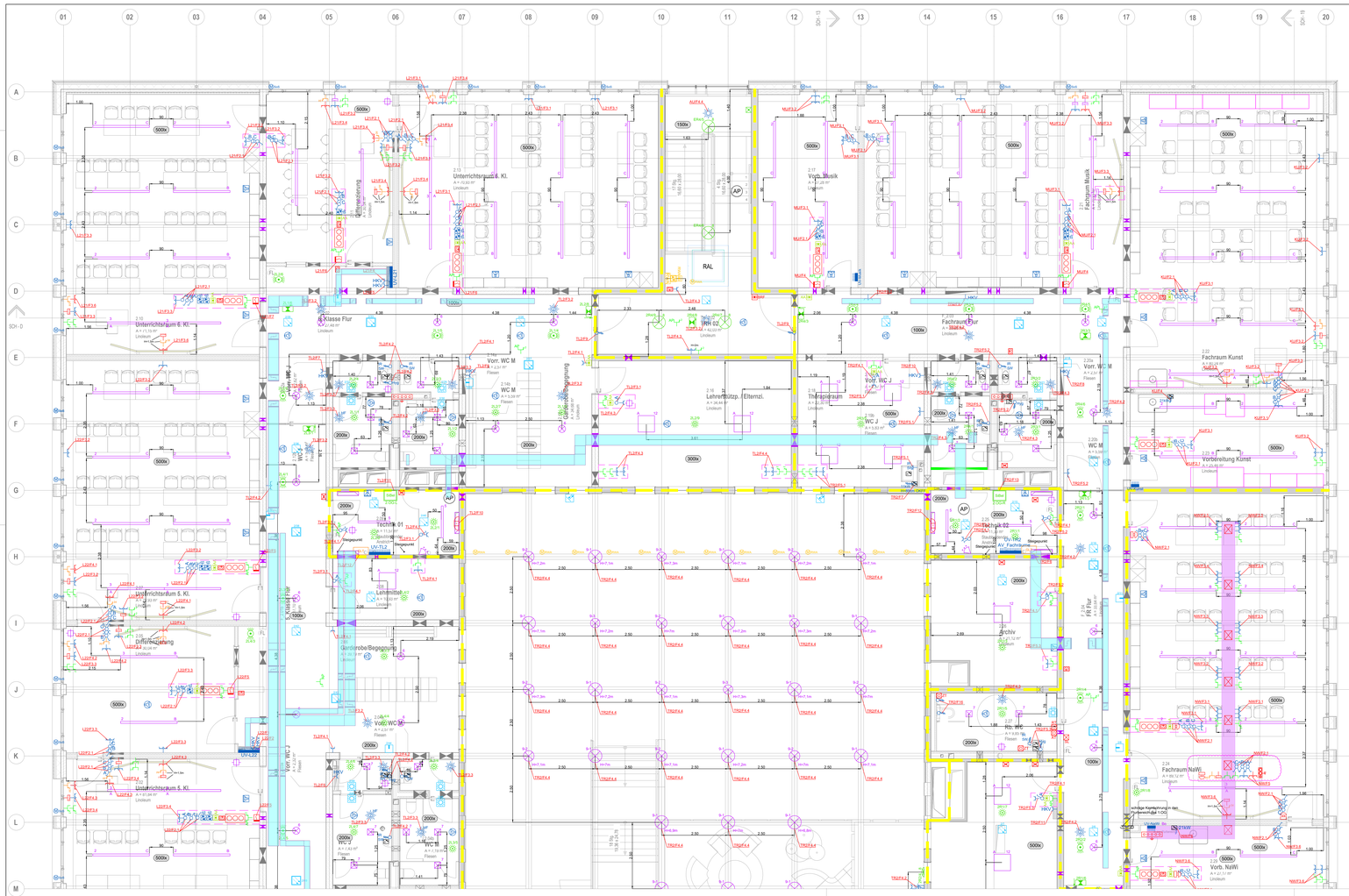

Legende

1- RZB LESS IS MORE 37 L=514mm, B=38mm, P=25W
2-Tugpel#1 21 PN 64-840 ETDD PC23 L=213mm, P=66W
3-Tugpel#1 21 PN 90-840 ETDD PC L=213mm, P=66W
4-PARLEDO L=622mm, B=622mm P=41W
5-LL1210 L=1120mm, B=72mm, P=31W
6-Toledo Flat-round D=270mm, P=22W
7-TOLEDO FLAT+ square L=230mm, B=230mm, P=16W
8-INOTEC Slick Downlights Invrot D=68mm, P=30,4W
9-1 RZB BASIC BALL D=500, P=70W
9-2 RZB BASIC BALL D=400, P=70W
9-3 RZB BASIC BALL D=350, P=40W
11-1 RZB FLAT POLYMERO KREIS P=28W, D=510mm
11-2 RZB FLAT POLYMERO KREIS P=33W, D=640mm
12-KALEEA L=600mm, B=600, P=32W Kopierer (P=20W)
13-Philips WT120C G2 LED40S/840 PSD ELB3 L=1200mm, P=35,5W
14-MONDAWA disc D=300mm, P=18W
15-RZB AVIATO L=600mm, B=56mm, P=12W
16-Trilux Skeo Square MultiLC L=462mm, B=462mm, P=18W
Sicherheitsleuchte INOTEC Innenleuchten (Anbauleuchte) DN 6204-11 Wand D=80mm, P=2W
Sicherheitsleuchte INOTEC Innenleuchten (Einbauleuchte-Räume) DN 6424-12 SLB D=80mm, P=3W
Sicherheitsleuchte INOTEC Innenleuchten (Einbauleuchte-Flur) DN 9600-06 ALB D=80mm, P=2,5W
Sicherheitsleuchte INOTEC Innenleuchten (Anbauleuchte) DN 6424-12 SLB D=80mm, P=3W
Sicherheitsleuchte INOTEC Innenleuchten (Einbauleuchte-LKZ_Flur) DN 9424-06 ALB D=80mm, P=2,5W
Sicherheitsleuchte INOTEC Innenleuchten (Einbauleuchte) DN 9424-06 ALB D=80mm, P=2,8W

Einfachsteckdose (Installationshöhe: 30cm*
Hängelampe mit 4 Schukosteckdosen
Zweifachsteckdose Installationshöhe: 30cm*
Dreifachsteckdose Installationshöhe: 30cm*
Zweifachsteckdose (ECV) Installationshöhe: 30cm*
CEE Steckdose
Kreuzschalter, Installationshöhe: 1,10m*
Ausschalter, Installationshöhe: 1,10m*
Wechselschalter, Installationshöhe: 1,10m*
Bodentaster/ Wandtaster
Bodenöffnung
Passiv-Infrarot-Präsenzmelder Erfassungsbereich 360°
Hochfrequenz-Präsenzmelder mit Zwei Kontakte Erfassungsbereich 360°
Präsenzmelder Erfassungsbereich 180°, Einbauhöhe 1,20 m
Passiv-Infrarot-Präsenzmelder mit Zwei Kontakte Erfassungsbereich 360°
Festanschluss, 400 V
Festanschluss, 230 V
Jalousiesteuer (schwarzer) Schlüsselbetätigung
Datendose Kat 6 A, 1x RJ 45
Datendosenpaktise Kat 6 A, 2x RJ 45
4Fach Datendose Kat 6 A, 4x RJ 45
Anschluss für WLAN - Access - Point POE (Decker Pure) Technikraum und Hirt Lage)
Anschlussdose mit HDMI-Kabel vom Lehrertisch zum interaktiven Display im M02 Lesenzimmer
Doppelanschlussdosen HDMI-Kabel vom Lehrertisch zum interaktiven Display im M03 Lesenzimmer
Doppelanschlussdosen HDMI-Kabel Lehrertisch zum interaktiven Display/Beamer/Musik_Lautsprecher
Doppelanschlussdose mit Lesenzimr M02 vom Lehrertisch zum interaktiven Display/Beamer/Musik_Lautsprecher
Datendosenpaktise mit direkter CAT-Verkabelung vom Lehrertisch zum interaktiven Display
4Fach Datendose mit direkter CAT-Verkabelung vom Lehrertisch zum interaktiven Display
Abzweigdose
Datenverteiler (Standschrank)
Motor für Jalousieantriebe (Sonnenschutz)
Anzeige der Jalousienen
Unterverteilung
Lautsprecher Typ 1 - 2x 6W, A/B, Deckenmeitrau
Lautsprecher Typ 2 - 2x 6W, A/B, Wandaufbau
Druckknopfhebelmeister, weiß Aufschrift Anrufcaem im Sprachsalle
Sprechstelle für Anrufcaem
Leitstelle - Anrufcaem
GLT Schrank
Notlefeltrer nur Notruf
Notaus / Energiefreigabe
Druckknopffernverpfreigabe
Einfluss-Isolier Lehrerpolzt
Verleiter-Optischer und Akkustischer signalgeber
Zugtaster für Behind. /WC
Rufleiter für Behind. /WC
Ableiteltaster für Behind. /WC
Anregeamerhell für Behind. /Notruf
Druckknopfhebelmeister, rot für Behinderten Rettungsflächen (sep. HAA-Ring) Aufschrift Feuerwehr
Alarmsignal
Potentialausgleichsschiene (Messing)
Blitzleuchte
Aula Beleuchtungssteuerung Taster
RWA- Schlüsselschalter
Rollcom Mikrosenschluss 230V
RWA-Melder
RWA Druckknopf
RWA zentrale
Außen/Innen-Station_Klingelanlage mit Kamera
Hausnummer-Leuchte
Feuerwehr_ Info_ Bediensystem
Druckknopfhebelmeister, rot Aufschrift Feuerwehr Weitergeraeldeimrrgeer für Zwischendeckenmelder
Automatischer Rauchmelder (Mehrkriterienmelder)
Automatischer Rauchmelder (Zwischendecke (Mehrkriterienmelder)
Linienmelder (Sender)
Spiegel für Linienmelder (Reflektor)
Wärmemelder mit Tongeber
Optischer Alarmgeber Wandmontage
Steuermodul
Rauchmeldesystem (1 Meldergruppe)
CO_2-Ampel (Lüftungsampel)
Raumthermostat
Motoren Schaltaktor
Beamer
Wandentlaukleuchte P=25W, H=2,8m, IP20 (Treppenhaus EG)
Hängeleuchte P=49W, H=2,7m, IP65(Unterrichtsräume)
Hängeleuchte P=86W, IP66 H=3m(Unterrichtsräume-Tafel)
Deckenentlaukleuchte P=41W, IP65 (Lehrer Stützpunkt, Bibliothek, Küche)
Decken-/Wandentlaukleuchte P=31W, IP40 (Flurs, Technikraum und Hirt Lage)
Deckenentlaukleuchte P=23W, IP20 (Garderoben, Lehrerzimmer, Büroräumen)
Deckenentlaukleuchte P=18W, IP20 (WCs)
Deckenentlaukleuchte Kombi P=32W (Treppenhaus)
Hängeleuchte P=79W, D=500mm, IP40 (Aula und Flauserhalle)
Hängeleuchte P=79W, D=400mm, IP40 (Aula und Flauserhalle)
Hängeleuchte P=49W, D=350mm, IP40 (Aula und Flauserhalle)
Deckenentlaukleuchte P=28W, D=515mm IP40 (Mensa)
Deckenentlaukleuchte P=19W, D=460mm IP40 (Mensa)
Deckenentlaukleuchte P=33W, IP 40 (Horbarbeitsraume)
Deckenentlaukleuchte P=30,5W, L=1200mm, B=80mm, IP65(Technikräume, UG)
Deckenentlaukleuchte P=19W, D=380mm IP65 (Technikräume, UG)
Wandentlaukleuchte, B=56mm, IP40, P=12W (TH, UG)
Decken-/Wandentlaukleuchte L=357mm, B=257mm, P=12W, IP65 (Fassade)
Sicherheitsleuchte, allgemein (TH)
LED-Sicherheitsleuchte UP 1 SL LED für Wege (Flure)
LED-Sicherheitsleuchte UP 1 SL LED für Fläche (WC, Garderobe, Kleiner Raum)
Rettungszeichenleuchte, einseitig mit Fluchtrichtungsanzeige
Rettungszeichenleuchte, zweiseitig mit Fluchtrichtungsanzeige
Sicherheitsbeleuchtung (Überwachung und Programmierung)
Funktionserhalt Abzweigdose E30
Aufputz-Installation
Installation im senkrechten Brüstungskanal

*Die angegebenen Installationshöhen gelten nur

Einbruchmeldeanlage:

- Scharfschaltanleitung mit Leseeinheit
- Sperrelement
- Bewegungsmelder (EMA)
- Einbruchmeldezentrale
- Magnetkontakt
- Riegelkontakt
- Infrarot_Bewegungsmelder Deckr/Wandmontage
- Bedienteilsteu
- Opt.Signalgeber
- Aku.Signalgeber

Leerrohrnetzwerke:

- Installation Telefon / Brandmeldeanlage
- Installation Netzwerk / Telefon
- Installation Netzwerk / Telefon / Brandmeldeanlage
- Installation Netzwerk

Nr.	Eingebundene Referenzen	Datum	Herkunft
03	0203_2_CAD_DS_2026_01_08	08.01.26	HochbauEkau
02	0203_2_CAD_2025_09_17	17.09.25	HochbauEkau
01	0203_2_CAD_2025_07_08	08.07.25	GrundSchule

Index	Datum	Anmerkung	gez.
g	27.03.26	Nummerierung der Steckdosen angepasst	WA
f	03.03.26	Kommentare von Herrn Nadolle	WA
e	18.12.25	Türanschluss im Plan eingezeichnet	WA
d	28.11.25	Deckenspiegel Änderung	WA
c	11.11.25	UV_Fachräume Position angepasst	WA
b	09.10.25	Vorb.Kunst_Durchlauferhitzer	WA
a	29.09.25	Kommentare von Herrn Bobertag	WA

PROJEKT

SGS - spreecampus-Grundschule Fürstenwalde
(2. Bauabschnitt Spree-Schulcampus)
Beeskower Chaussee 12, 15517 Fürstenwalde / Spree

spree campus GRUNDSCHULE

LAGEPLANÜBERSICHT

Erweiterung Schulzentrum

BAUHERR

Landkreis Oder-Spree
Dezernat III, Infrastruktur und Bauwesen
Breitscheidstraße 7
15848 Beeskow

Datum: Unterschrift:

INHALT

Grundriss 2. Obergeschoss Teil A M 1:50
Elektro

PHASE

Ausführungsplanung

DATEN

Datum	Blattformat	Gezeichnet	Gruppe	Index	Plannummer
10.04.2025	1290*694	HE/Ma/Ch/WA/GD	AP	9	ESI_2.OG_Teil_A