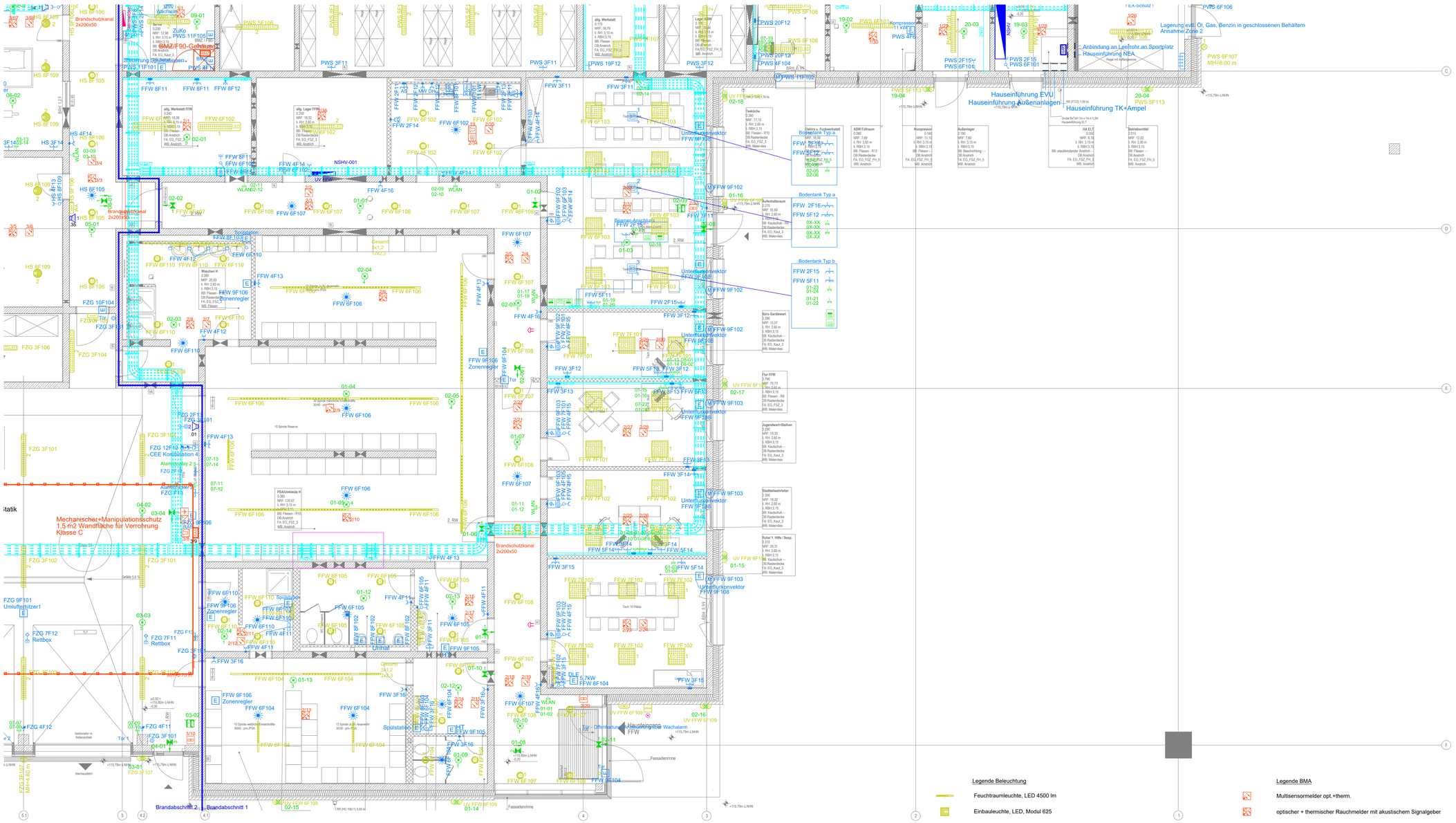


Legende Starkstrom

	Aus-Schalter	MH = 1,05 m
	Wechselschalter	MH = 1,05 m
	Taster	MH = 1,05 m
	Jalousietaster	MH = 1,05 m
	Aus-Schalter mit Dimmer	MH = 1,05 m
	Präsenzmelder - Decke	
	Steckdose 1-fach	MH = 0,30 m
	Steckdose 1fach Mikrowelle	MH = 1,10 m
	Steckdose 1fach Kühlschrank	MH = 0,30 m
	Steckdose 1fach Geschirrspüler	MH = 0,30 m
	Steckdose 1fach Abzugshaube	MH = 2,20 m
	Steckdose 2-fach	MH = 0,30 m
	Steckdose 2fach , Arbeitssteckdose	MH = 1,10 m
	Steckdose 3fach waagerecht	MH = 0,30 m
	Steckdose mit Klappdeckel	
	CEE-Steckdose 16 A	
	CEE-Steckdose Mobile Anschlusssäule Werkstatt	
	Steckdose CEE 230V	
	Steigetrasse oben	
	Festanschluss 230V	
E	Elektrogerät allgemein / Anschluss	
E	Elektrogerät allgemein / Anschluss 3phasig	
	Not-Austaster	MH = 1,40 m
	Raumthermostat	MH = 1,40 m
	Lautstärkeregler für Lautsprecher Wachalarm	MH = 1,20 m
M	Anschluss Jalousiemotor	
	PA-Schiene	
	Klemmdose / Abzweigdose	
	Spiralkabel/Kabelaufroller	
	Bodentank	
HAK	Hausanschlusskasten	
	Abzweigdose	

Höhnenangaben:

Allgemeine Installationshöhen wenn nicht anders angegeben:
- Steckdosen, Datendosen, Antennendosen, etc. MH=0,30m
- Schalter, Taster, Jalousietaster, Badradio etc. MH=1,05m
- Thermostate, Handmelder, etc. MH=1,40m

Allg. Akürzungen:

AP = Aufputz

Legende Beleuchtung

	Feuchtraumleuchte, LED 4500 lm
	Einbauleuchte, LED, Modul 625
	Einbauleuchte, LED, Modul 625 ohne UGR-Begrenzung
	Spiegelleuchte Bad, 580 mm, 640 lm
	LED-Einbaudownlight 1700 lm
	LED-Einbaudownlight 2200 lm
	Anbau Strahler LED-Flutlichtstrahler für Flächenbeleuchtung, 12400lm
	Anbau Strahler LED-Flutlichtstrahler für Flächenbeleuchtung, 26600lm
	Anbau Strahler LED-Flutlichtstrahler für Flächenbeleuchtung, 35000lm
	Wandleuchte Außenbereich MH=2,00m
	Treppenhausleuchte
	Wachalarmleuchte, Wandanbau
	Lichtraumprofil 2200mm, 50%
	Lichtraumprofil 1200mm, 100%
	Feuchtraumleuchte, LED 8600 lm
	Feuchtraumleuchte, LED 5100 lm
2	Leuchte EX-Schutz, min. 5100 lm

Legende BMA

	Multisensormelder opt.+therm.	
	optischer + thermischer Rauchmelder mit akustischem Signalgeber	
	Rauchmelder optisch in Zwischendecke	
	nicht automatischer Melder	MH = 1,40 m
BMZ	Brandmeldezentrale	
	RWA-Taster	MH = 1,40 m
	RWA-Öffnung/Antrieb	
RWZ	RWA-Zentrale	
RAS	Rauchansaugsystem	
	Signalgeber optisch, Blitzleuchte	
	akustischer Signalgeber	
FAT	Feuerwehranzeigetableau	
FHK	Feuerwehrlaufkartendepot	
FBF	Feuerwehrbedienfeld	
FIS	Feuerwehrinformations- und bediensystem	
FES	Feuerwehrschlüsseldepot	
FSE	Freischalteinrichtung	

Legende GMA / HAA

	Zimmersignalleuchte
NT	Netzteil
ZT	Zugtaster
RT AT	Ruftaster, Abstelltaster

Legende EDV

	19" EDV Schrank, eintürig, Tür links gehangen
	Anschlussdose HDMI
	Anschlussdose VGA
	Dose für Landesfunk
	Datendose 2fach
	Türsprechstelle ohne Video mit Tasten, Aufschaltung auf TK-Anlage

Legende Sicherheitsbeleuchtung

	Piktogrammleuchte zweiseitig
	Piktogrammleuchte einseitig
	Piktogrammleuchte einseitig
	Piktogrammleuchte einseitig

Piktogramme

1	Erkennungsreichweite 20m
2	Erkennungsreichweite 30m
3	Erkennungsreichweite 30m IP41
4	Erkennungsreichweite 30m IP65

	Umschaltbaustein
Z	Zentrale Sicherheitsbeleuchtung
	Sicherheitsleuchte Decke
	Sicherheitsleuchte Brandmelde und -bekämpfungseinrichtungen

Sicherheitsleuchten

1	Deckeneinbau symmetrisch
2	Deckeneinbau asymmetrisch
3	Deckenaufbau symmetrisch
4	Deckenaufbau asymmetrisch
5	SL IP65

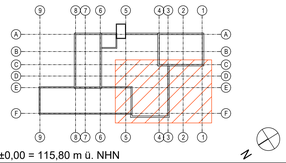
Legende ELA

1	Lautsprecher Flure Wandanbau
2	Tonsäule Fahrzeughalle Wandanbau
	Lautsprecher Zimmer/Büros (regelbar) Deckeneinbau

Legende

	Steigleiter
	Trasse
	Leerrohr
	Promatverkleidung Trasse /I-Kanal
	Verteiler allgemein
	Verteiler allgemein Kleinverteiler-Aufputz
	Netzersatzanlage

Übersichtsplan



OKFF EG ±0,00 = 115,80 m ü. NHN

Alle Maßangaben auf den Plänen sind vor Beginn der jeweiligen Arbeiten am Bau zu überprüfen.
Bei Nichtübereinstimmung mit den tatsächlichen Gegebenheiten ist die Bauleitung unverzüglich zu informieren.
Dies gilt auch bei Widersprüchen in den Planungsunterlagen und/ oder erkennbaren Planungsfehlern.
Planungsänderungen bleiben vorbehalten.
Für den Einbau von Bauteilen gelten, neben anerkannten Regeln der Technik, die Einbau- und Montagevorschriften des Herstellers.
Diese Planungsunterlagen gelten nur in Verbindung mit den Ausführungszeichnungen des Architekten.

Index	Datum	Änderung	Bearbeiter

Freigabe Fachplaner		Freigabe Erteurfverfasser		Freigabe Bauherr		Registratur Nr. AG
Datum	Unterschrift	Datum	Unterschrift	Datum	Unterschrift	#####

Zur Ausführung dürfen nur vollständig freigegebene Pläne verwendet werden!

Bauherr (AG):
Große Kreisstadt Riesa - Stadtbauamt
Rathausplatz 1
01589 Riesa

Vorhaben:
Neubau Feuerwache Riesa
Klötzerstraße
01587 Riesa

Planbezeichnung:
Ausführungsplanung
Teilgrundriss Erdgeschoss
Elektrotechnik

Erteurfverfasser:

Auftrag Nr. AG: ###
Auftrag Nr. Erteurfverfasser:
Auftrag Nr. Fachplaner:
Ersteller:
Bearbeiter:
Projektleiter:
HOAI Leistungsbild/-phase: techn. Ausrüstung LPH 5
Erstelldatum: 20.01.2025
Maßstab: 1:50
Blattgröße: 1300x841
Einheiten: [mm]
Plan Nr.: GET_5_FWR_GR_00_0004_ - V
Index: ---

zur Kalkulation

Bei einer Weitergabe dieses elektron. Planes, Speichermedium oder Ausdruckes an Dritte ist Dieses Dokument nur zum jeweiligen vertrag. gültigen Zweck bestimmt. Eigentum der GEF Ingenieure Planungsgesellschaft mbH Gottfried-Keller-Straße 33 01099 Dresden Telefon: 0351/8104-0 Fax: 0351/8104-100 www.gef-ingenieure.de Jede Verwendung dieses Dokumentes oder seines Inhaltes bedarf ausdrücklich einer schriftlichen Genehmigung durch die GEF Ingenieure Planungsgesellschaft mbH.