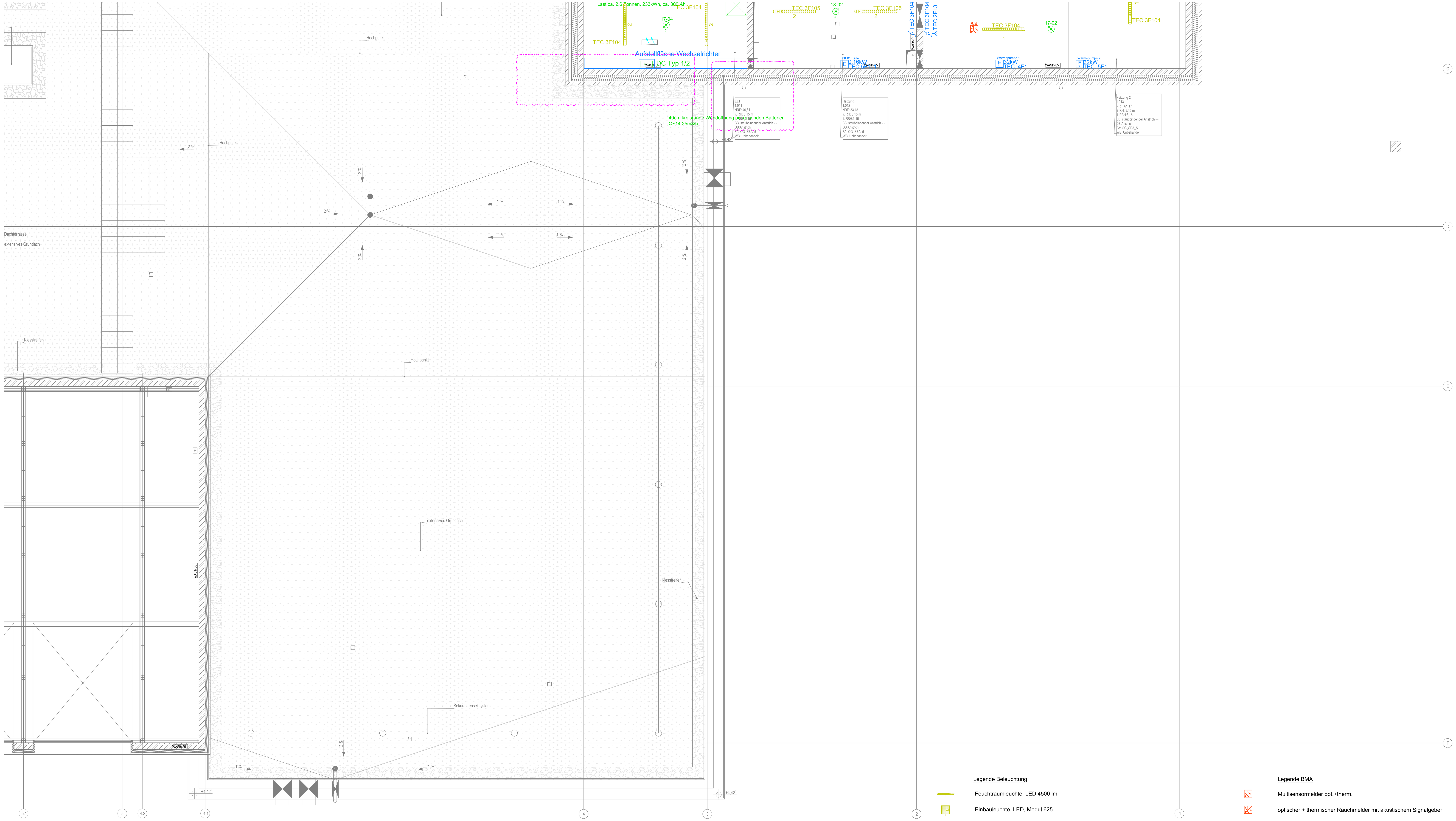


Legende GMA / HAA

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

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

Legende

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

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
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
RWA RWA-Zentrale
RAS Rauchansaugsystem
Signalgeber optisch, Blitzleuchte
akustischer Signalgeber
FAT Feuerwehranzeigetableau
FLD Feuerwehrlaufkartendepot
FBF Feuerwehrbedienfeld
FIBS Feuerwehrinformations- und bediensystem
FSD Feuerwehrschlüsseldepot
FSE Freischalteinrichtung

Legende Starkstrom

Symbol	Bezeichnung	Montagehöhe
	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
MW	Steckdose 1fach Mikrowelle	MH = 1,10 m
KS	Steckdose 1fach Kühlschrank	MH = 0,30 m
GS	Steckdose 1fach Geschirrspüler	MH = 0,30 m
DH	Steckdose 1fach Abzugshaube	MH = 2,20 m
	Steckdose 2-fach	MH = 0,30 m
AS	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	
230 V	Festanschluss 230V	
E	Elektrogerät allgemein / Anschluss	
E 3~	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	
BT	Bodentank	
HAK	Hausanschlusskasten	
	Abzweigdose	

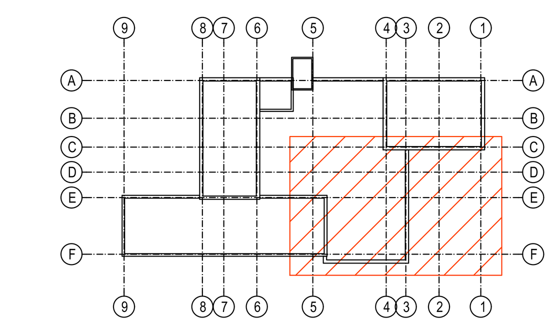
Höhnenangaben:

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

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 Entwurfsverfasser		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	Auftrag-Nr. AG	---
Vorhaben	Neubau Feuerwache Riesa Klötzerstarße 01587 Riesa	Auftrag-Nr. Entwurfsverfasser	
Planbezeichnung	Ausführungsplanung Teilgrundriss 1.Obergeschoss Elektrotechnik	Auftrag-Nr. Fachplaner	
Entwurfsverfasser		Ersteller	
		Bearbeiter	
		Projektleiter	
		HOAI-Leistungsbild/-phase	techn. Ausrüstung LPH 5
		Erstelldatum	20.01.2025
		Maßstab	1:50
		Blattgröße / Einheiten	1350x841 / [mm]
Plan-Nr.	GET_5_FWR_GR_01_0004_-_V	Index	-

zur Kalkulation

Wir weisen darauf hin, dass sämtliche Pläne, Zeichnungen etc. die für dieses Bauvorhaben von uns gefertigt wurden, geistiges Eigentum der S&P Sahlmann Planungsgesellschaft für Gebäudetechnik mbH sind und ohne vorherige Genehmigung weder veröffentlicht, vervielfältigt, geändert noch für einen anderen als den in diesem Vertrag vereinbarten Zweck genutzt werden dürfen. Die Verwendung dieser Unterlagen für ein anderes Bauvorhaben bedarf ebenfalls einer schriftlichen Genehmigung.