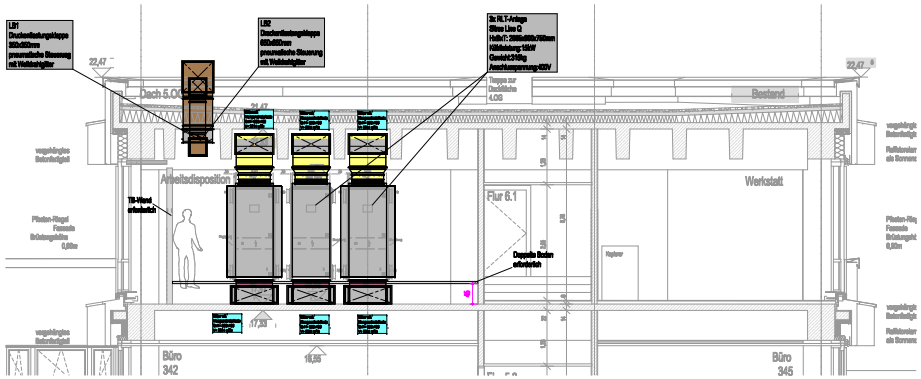
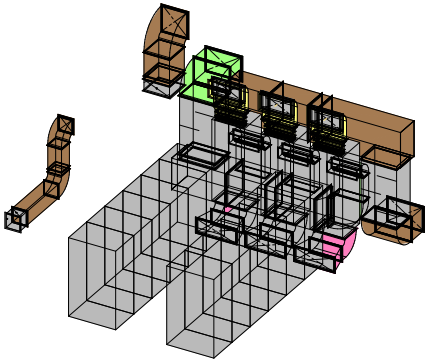
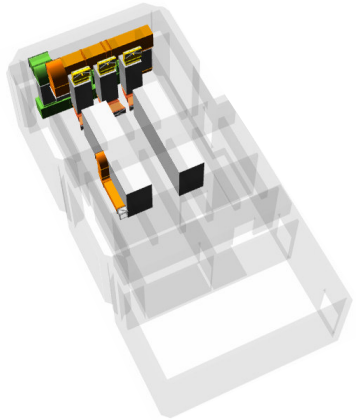
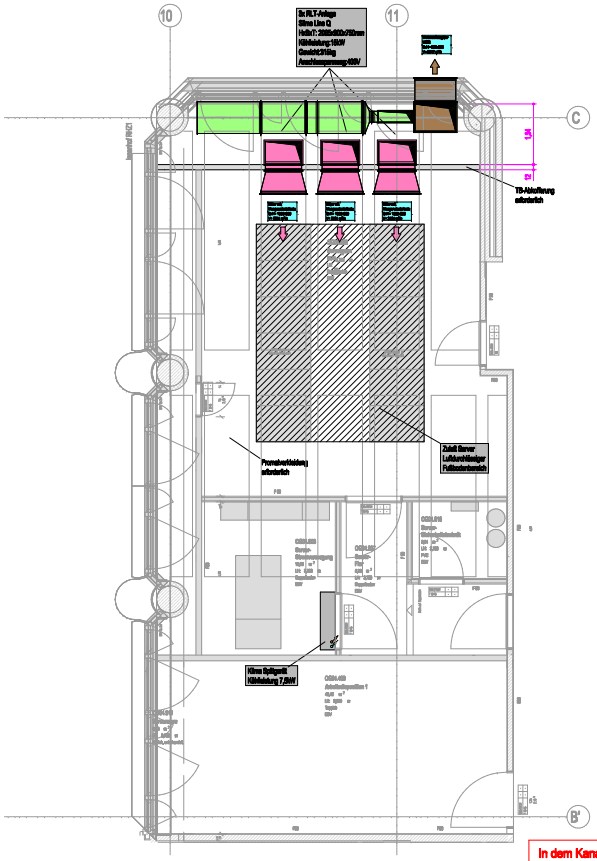
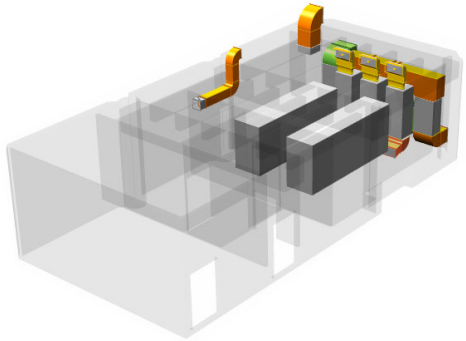
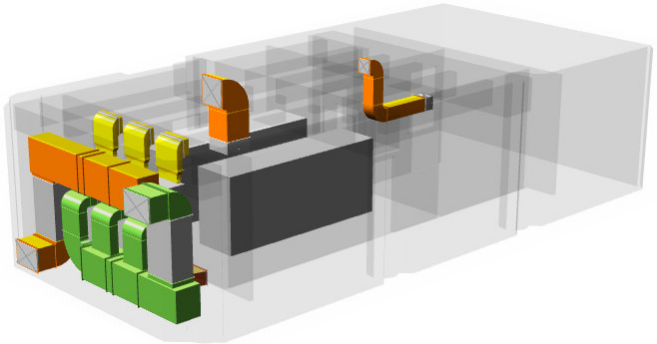












LEGENDE LÜFTUNG:

- Außenluft / Zuluft I (unbehandelt)
- Zuluft II (erwärmt oder gekühlt)
- Zuluft III (erwärmt+gekühlt)
- Zuluft IV (erwärmt+gekühlt+befeuchtet)
- Abluft
- Abluft Fettleitung
- Umluft, Mischluft
- Fortluft, Entrauchung
- Promatverkleidung
- +100 / -100 Volumenstrom Zuluft und Abluft
- Türunterschnitt
- UK / OK Unterkante / Oberkante
- RA / RB Rohraches / Rohrsohle
- RFB / FFB Rohfussboden / Fertigfussboden
- RD / FD Rohdecke / Fertigdecke
- nach unten / durchlaufend / von oben
- von unten / durchlaufend / nach oben
- Änderungswolke Index

- Ventilator
- Luftkühler
- Lufterhitzer
- Deckenauslass
- Tellerventil
- Brandschutzklappe (Kanal)
- Brandschutzklappe (Rohr)
- Jalousieklappe gleich.
- Jalousieklappe gegenl.
- Absperrklappe (Kanal)
- Absperrklappe (Rohr)
- Rückschlagklappe (Kanal)
- Rückschlagklappe (Rohr)
- DK Drosselklappe (Kanal)
- DK Drosselklappe (Rohr)
- Volumenstromregler allgemein
- Schalldämpfer (Kanal)
- Telefonieschalldämpfer (Rohr)
- TV Tellerventil
- EVB Einschubvolumenstrombegrenzer
- VRK Volumenstromregler konstant
- VRV Volumenstromregler variabel

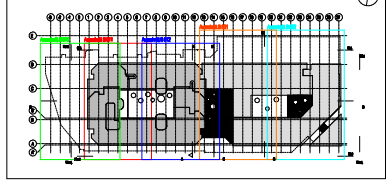
Luftauslässe sind gemäß aktuellem Deckenspiegel anzuordnen.

In dem Kanalsystem sind die Leitbleche nach DIN 18379 / EN 1505 einzusetzen !

Gemäß VOB/B, §3 (3), sind die Ausführungsunterlagen auf etwaige Unstimmigkeiten zu überprüfen !

Index	Datum	gez.	Änderung
L			
K			
J			
I			
H			
G			
F			
E			
D			
C			
B			
A	08.04.2022	mw	Anpassungen Zuluft und Überdruckanlage

Projektbereich



Planstand Architektur | 11.04.2022

ELPLAN INGENIEURE
Simonsplatz 2 | 32425 Minden
www.elplan.de | info@elplan.de
fon +49 (0) 571 | 828 46 - 0
fax +49 (0) 571 | 828 46 - 26

Bauvorhaben:
FNM Rathauszentrum Rheine
Klosterstraße 14
48431 Rheine

Projekt-Nr.: 10032

Bauherr:
Stadt Rheine
Klosterstraße 14
48431 Rheine

Unterschrift / Stempel:

Architekt:
KRESINGS architektur GmbH
Lingenerstraße 12
48155 Münster

Zeichnungsinhalt:
GRUNDRISS 4.OBERGESCHOSS

Darstellung:
SERVERRAUM ZWISCHENBODEN

Leistungsphase:
AUSFÜHRUNGSPLANUNG

ELPLAN
ELPLAN INGENIEURE

Datum: | geprüft:

VORABZUG

Datum:	Blattgröße:	gez.:	Maßstab:	Index:	Zeichnungsnummer:
14.04.2022	980 /700	mw	1 : 50	F--	RHZ-LUF-5-ELP-DE-04-XXX

GESETZLICHES EIGENTUM DER FIRMA ELPLAN KOPIEREN NUR MIT SCHRIFTLICHER GENEHMIGUNG ERLAUBT.

gez.: mf V:\Projekte\2019\19032-00 Stadt Rheine Rathauserweiterung LPH 5\05 Zeichnungen\04 HLS\05 AUSFÜHRUNGSPLANUNG

RJ/KH