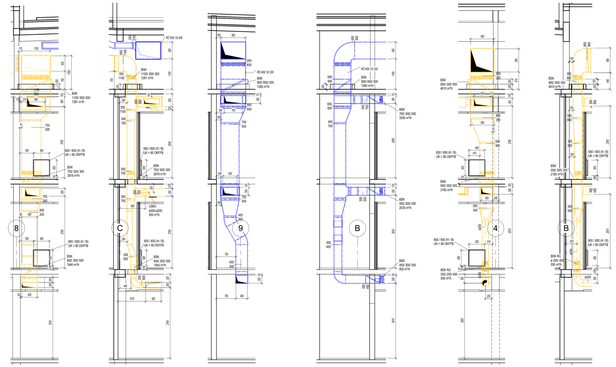
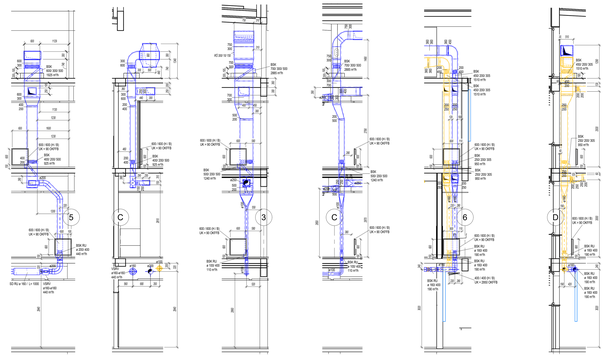
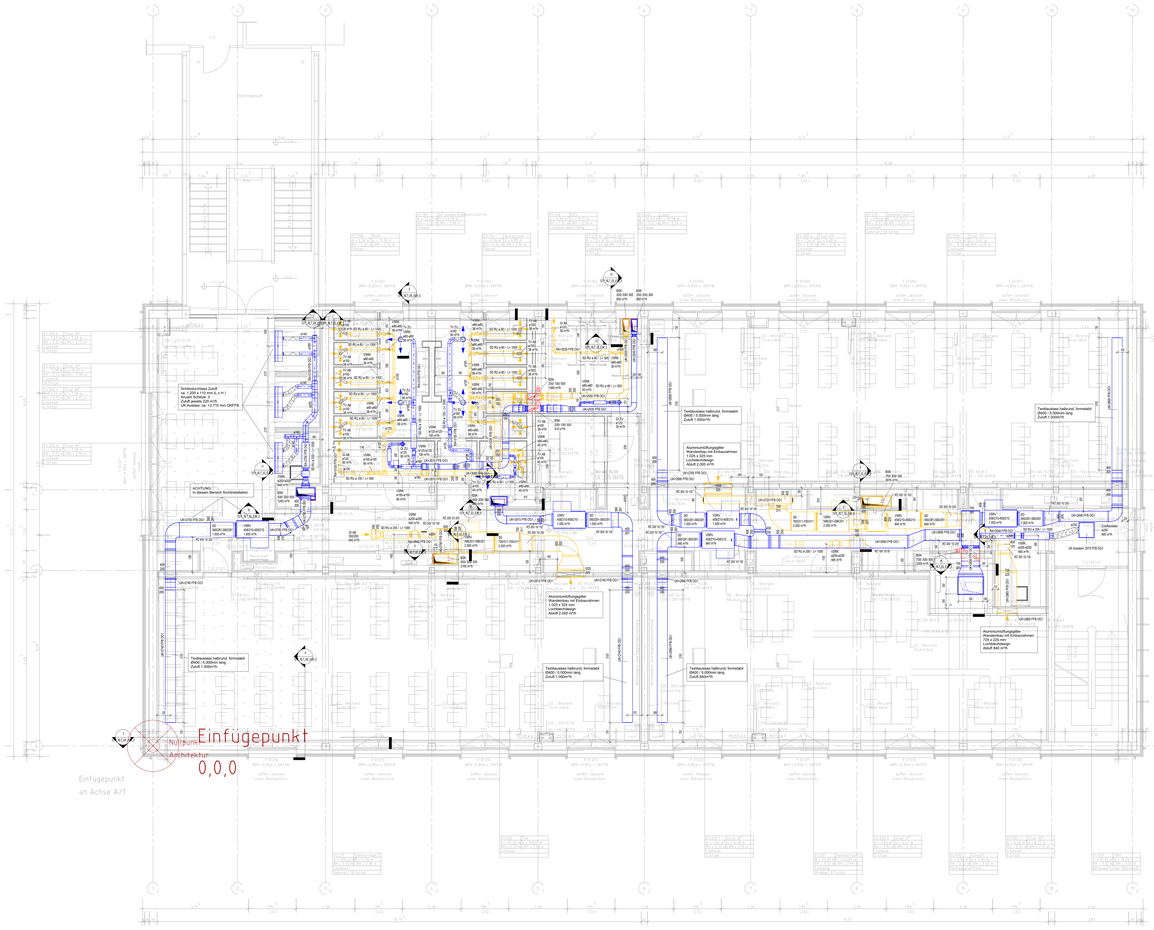


Anlage 1 Schacht ETA 1 1 : 50
Anlage 1 Schacht ETA 2 1 : 50
Anlage 1 Schacht SUP 1 1 : 50
Anlage 1 Schacht SUP 2 1 : 50
Anlage 2 Schacht ETA 1 1 : 50
Anlage 2 Schacht ETA 2 1 : 50



Anlage 2 Schacht SUP 1 1 : 50
Anlage 2 Schacht SUP 2 1 : 50
Anlage 2 Schacht SUP 3 1 : 50
Anlage 2 Schacht SUP 4 1 : 50
Anlage 2 Schacht SUP-ETA 1 1 : 50
Anlage 3 Schacht SUP-ETA 2 1 : 50



LEGENDE LÜFTUNG

Medien:

- Zuluftkanal (SUP)
- Abluftkanal (ETA)
- Außenluftkanal (ODA)
- Fortluftkanal (EHA)
- Umluftkanal (RCA)
- Raumluftkanal (SOA)
- Überströmluftkanal (TRA)
- Zuluftrohr (SUP)
- Abluftrohr (ETA)
- Außenluftrohr (ODA)
- Fortluftrohr (EHA)
- Umluftrohr (RCA)
- Raumluftrohr (SOA)
- Überströmluftrohr (TRA)
- Flexrohr - z.B. Zuluft (SUP)

Einbauteile (eckig):

- SD - Schalldämpfer
- BSK - Brandschutzklappe
- VE - Ventilator
- FI - Filter
- Erhitzer
- Kühler
- DRDL - F90 Drallauslaß SUP
- DRDL - F90 Drallauslaß ETA
- flexibler Stutzen
- RÖ - Reinigungsöffnung im Kanal/Rohr z.B. 400x200 mm
- Motorventil
- Rauchmelder

Einbauteile (rund):

- SD RU - Schalldämpfer
- VZRV - Volumenstromregler konstant
- VSRV - Volumenstromregler variabel
- RSKL - Rückschlagklappe
- TXA - Textilauslass 180°
- DRDL - Drallauslaß SUP
- DRDL - Drallauslaß ETA
- GI ZU - Rohr-/Kanalengitter Zuluft
- GI AB - Rohr-/Kanalengitter Abluft
- TV - Tellerventil SUP
- TV - Tellerventil ETA

Beschriftung:

OKK/OKR	Oberkante Kanal/Rohr
UKK/UKR	Unterkante Kanal/Rohr
OKFF/OKFB/OKFD	Oberkante Fertigfußboden/Fertigdecke
OKFB/OKBF/SOKFB	Oberkante Fußboden/Rohfußboden/Fertigfußboden
RVAS	Revisionsverschluß, z.B. Revisionsklappe
Ø100	Rohrinnenweite, z.B. Nennduchmesser 100mm
Raum S.1.7	Raumnummer (Beispiel)
1500 m³/h	Raumvolumenstrom = 1500 m³/h
≈1850 m³/h	ETA Volumenstrom = ≈1850 m³/h

Hinweise / Bemerkungen TGA / Ausführungsplanung:

Alle Maße sind im Baubausystem (Rohbaumaße) zu ermitteln. Für die Richtigkeit haftet der Aufragnehmer. Der Aufragnehmer wird ausdrücklich darauf hingewiesen, sämtliche Ausführungen der Leistungen nach den anerkannten Regeln der Baukunst und dem neuesten Stand der Technik unter Einhaltung aller DIN-Vorschriften, behördlicher sowie sonstiger Herstellerrichtlinien herzustellen.
Für die Einhaltung der Maße ist der Aufragnehmer allein verantwortlich.
Gültig nur in Verbindung mit den aktuellen Architektenplänen!
Gültig nur in Verbindung mit den aktuellen Statikplänen!
Deckenentstaubende gemäß Deckenspiegel Architekt.

Alle Maßangaben und Höhenangaben in mm

Dämmung Luftleitungen:

Die genauen Dämmdicken für Luftleitungen sind der Isolier- und Brandschutzmatrix zu entnehmen.

Dezernat Bau-& Liegenschaftsmanagement

Abteilung PLANUNG UND BAUMANAGEMENT

55128 Mainz, ACKERMANNWEG 9
Tel. 06131 39-25407, E-Mail: pbm@uni-mainz.de

JOHANNES GUTENBERG UNIVERSITÄT MAINZ

Bauherr / Verfasser durch:

Vorabzug

Plan erstellt:		22.02.2006	Mai
ÄNDERUNG		DATUM	NAME / INDEX

1271_Biochemie_Umbau_zum_Seminargebäude PROJEKT	1271 GEBÄUDE-NR.
Grundriss 1.OG - Lüftungstechnik PLANBEZEICHNUNG	ZEICHNUNG
Ausführungsplanung PLANINHALT	2000 x 841 BLATTGRÖßE / 1 : 50 MAßSTAB

Mai Köhler Iserlohn + planen gmbh
Wasserguertstraße 85 - 58332 Schwerte
Tel.: 02304 / 94 29 - 0 Fax: 02304 / 94 29 28

Remter Straße 23 - 32462 Minden
Tel.: 0571/38 179 20 - Fax: 0571/38 179 29

info@mp-ei.de - www.kcp-ei.de
Planer Partnerer

	GEZEICHNET:	GESTEUERT:	GEPRÜFT:	
NAME:	ZMI		TM	1271_RLT_03_E1X_5_00_p
ERSTELLTAM/AM:	RLT		22.02.2006	DATEINAME

ZEICHNUNGPfad: C:\Users\Reiter\Documents\22-2007\FB08_Kita Reiter.rvt