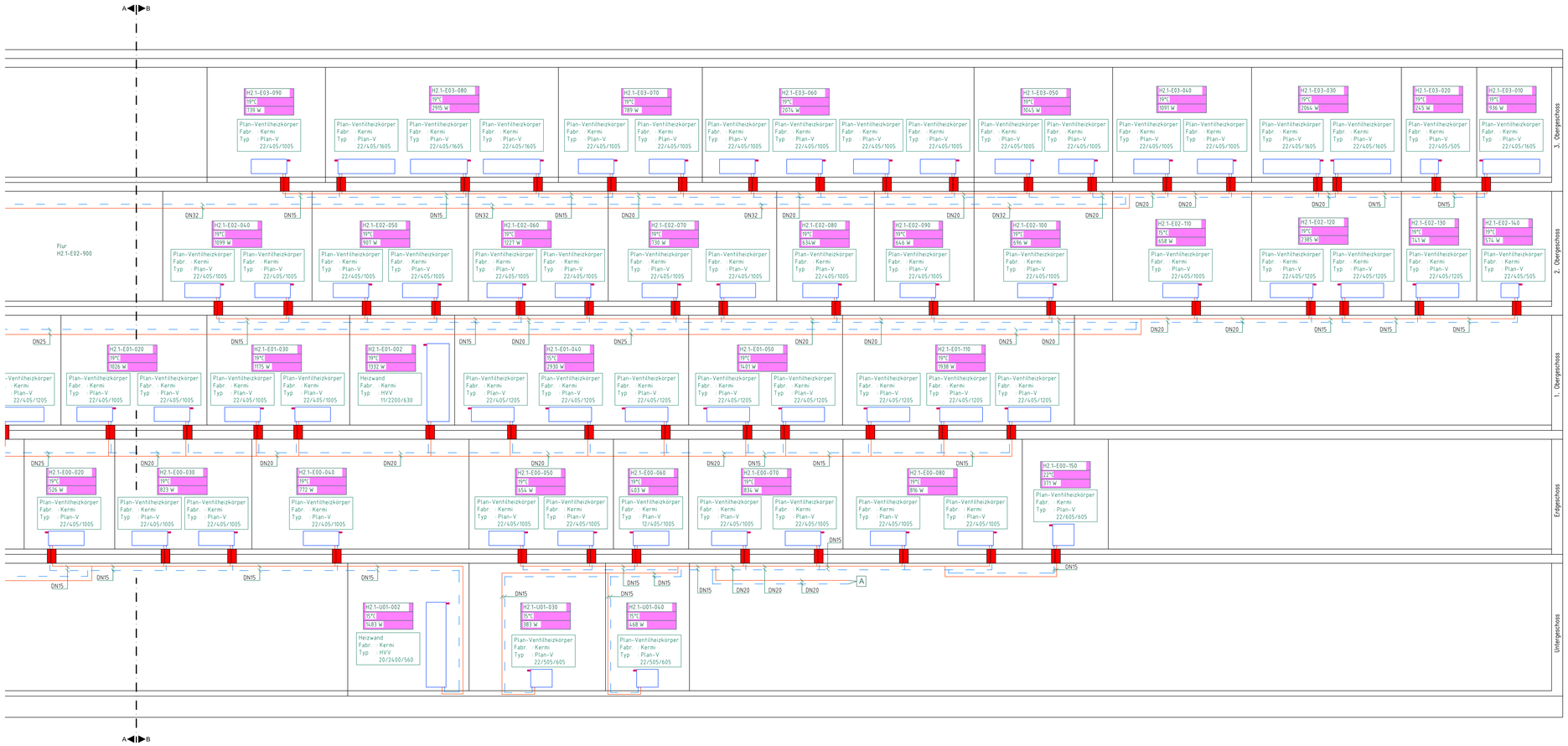

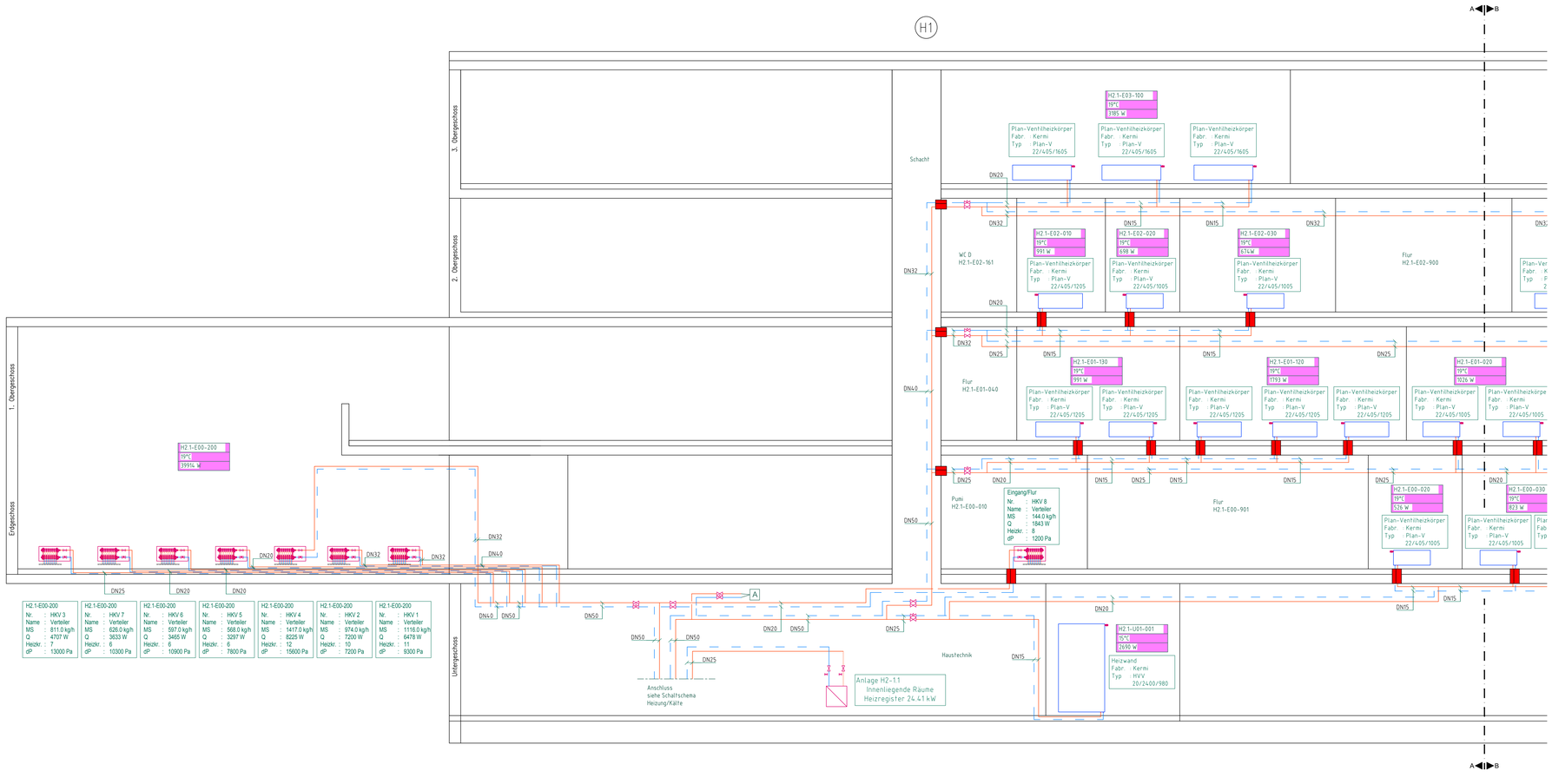

Nr.	Name	Nr.	Name	Nr.	Name
H2.1-E00-200		H2.1-E00-200		H2.1-E00-200	
Nr. : HKV 3		Nr. : HKV 7		Nr. : HKV 6	
Name : Verteiler		Name : Verteiler		Name : Verteiler	
MS : 811.0 kg/h		MS : 626.0 kg/h		MS : 597.0 kg/h	
Q : 4707 W		Q : 3633 W		Q : 3465 W	
Heizkr. : 7		Heizkr. : 6		Heizkr. : 6	
dP : 13000 Pa		dP : 10300 Pa		dP : 10900 Pa	
H2.1-E00-200		H2.1-E00-200		H2.1-E00-200	
Nr. : HKV 5		Nr. : HKV 4		Nr. : HKV 2	
Name : Verteiler		Name : Verteiler		Name : Verteiler	
MS : 568.0 kg/h		MS : 1417.0 kg/h		MS : 974.0 kg/h	
Q : 3297 W		Q : 8225 W		Q : 7200 W	
Heizkr. : 6		Heizkr. : 12		Heizkr. : 10	
dP : 7800 Pa		dP : 15600 Pa		dP : 7200 Pa	
H2.1-E00-200					
Nr. : HKV 1					
Name : Verteiler					
MS : 1116.0 kg/h					
Q : 6478 W					
Heizkr. : 11					
dP : 9300 Pa					

Legende Heizung/Kälte

- Heizung Vorlauf
- Heizung Rücklauf
- Fussbodenheizung Vorlauf
- Fussbodenheizung Rücklauf
- Gasleitung
- Kühlwasser Vorlauf
- Kühlwasser Rücklauf
- Gerätekühlung Vorlauf
- Gerätekühlung Rücklauf
- Gerätekühlung Zirkulation
- Rückkühlung warm
- Rückkühlung kalt

Legende Heizung/Kälte-Symbole

- Absperrventil
- Absperrklappe
- Kappenventil
- 3-Wege Umschaltventil
- Mot. Regelventil
- Rückschlagklappe
- Thermometer
- Temperaturfühler
- Druckanzeige
- Raumfühler
- Schmutzfänger
- Sicherheitsventil
- Entleerung
- Regulierventil
- Rückschlagklappe
- Wärmemengenzähler
- Ausdehnungsgefäß
- Pumpe
- Heizkreis / Register
- Differenzdruckregler und Volumenstrombegrenzer
- Thermische Absperreinrichtung
- Absperrhahn Durchgang/Eck
- Gaszähler
- Hauptabsperreinrichtung (HAE)
- Lösbare Verbindung
- Absperrhahn mit kombinierter TAE

12.04.2018	Pumpe (HSHL)		Ergänzung Heizregister R,T H2-1.1	02
04.04.2014	ST	DW	Änderungen gemäß Planprüfung PBR	01
Datum:	Bearbeiter(in):	geprüft:	Vermerk:	Index:

	NL	NR	DE	BAUTEIL	EBST	EBENE	TYP	RAUM T	LP	FREITEXT	INDEX	STAT
BLATTNR.	40	2957	H2	1A-	XHH	XX	GS	HE	9	-	A	F

Bauherr:
Fachhochschule Hamm - Lippstadt
Marker Allee 76 - 78

59063 Hamm

Planverfasser:
pbr Planungsbüro Rohling AG
Architekten und Ingenieure
Rheiner Landstraße 9
49078 Osnabrück

Projektsteuerung:
pbr Planungsbüro Rohling AG
Architekten und Ingenieure
Rheiner Landstraße 9
49078 Osnabrück

Bauherrenvertreter:
Ed. Züblin AG
Direktion NRW - Bereich Dortmund
Hoher Wall 7
44137 Dortmund

Fachplaner (extern):
Rödinghausen
Ingenieurbüro Klaus J. Wirth Nachfolger GmbH
Technische Gebäudeausrüstung
Telefon 02 51 / 62 70 - 0
E-Mail info@roedinghausen.de
HEIZUNG · SANITÄR
LÜFTUNG · KÄLTE
TECHN. GEBÄUDETECHNIK

BLB NRW
Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW
Soest
Wisbyring 17
D - 59494 Soest
Telefon: +49 2921 977 - 0
Telefax: +49 211 6170 - 2999
E-Mail: so.poststelle@blb.nrw.de
Internet: www.blb.nrw.de

Projekt:
10-12-2957-09-001
SAP-/Projekt-Nummer
Neubau der Fachhochschule Hamm-Lippstadt
Campus Hamm
Projektbezeichnung
Wirtschaftseinheit / Liegenschaft:
WE 2957
Wirtschaftseinheits-Nummer
FHS Hamm-Lippstadt
Campus Hamm
Wirtschaftseinheits- / Liegenschaftsbezeichnung
Objekt/Bauwerk/Gebäude
H2
Objekt-/Bauwerks-/Gebäude-Nr.
Bibliothek + Verwaltung
Objekt-/Bauwerks-/Gebäudebezeichnung

Planbezeichnung/Darstellung
HAUS 2 - Strangschema Heizung
LP9 - Bestandsdokumentation

Bauteil / Trakt: H2.1
Geschoss / Anlage: XX
Planinhalt: Strangschema

Dateipfad:
C:\Users\pumper\appdata\local\temp\AcPublish_6812\
Modell-Name: 40_2957_H2_1a-_XHH_xx_gs_he_9_-_B_f.dwg
Layout-Name: 40_2957_H2_1a-_XHH_xx_gs_he_9_-_A_f
Xref: Bild:
Plottstiftabelle: ----
Gezeichnet: RL
Entwurfsverfasser (gem. §70 BauO NRW):
Planart: Bestandsdokumentation
Fachbereich: Heizung
Blatt-Nr.: 01
Maßstab: %
Blattformat: ARCH expand E (36.00 x 48.00 Zoll)
Plottdatum: 12.Apr. 2018 11:58
Index: 00

10	
09	
08	
07	
06	
05	
04	
03	
02	
01	