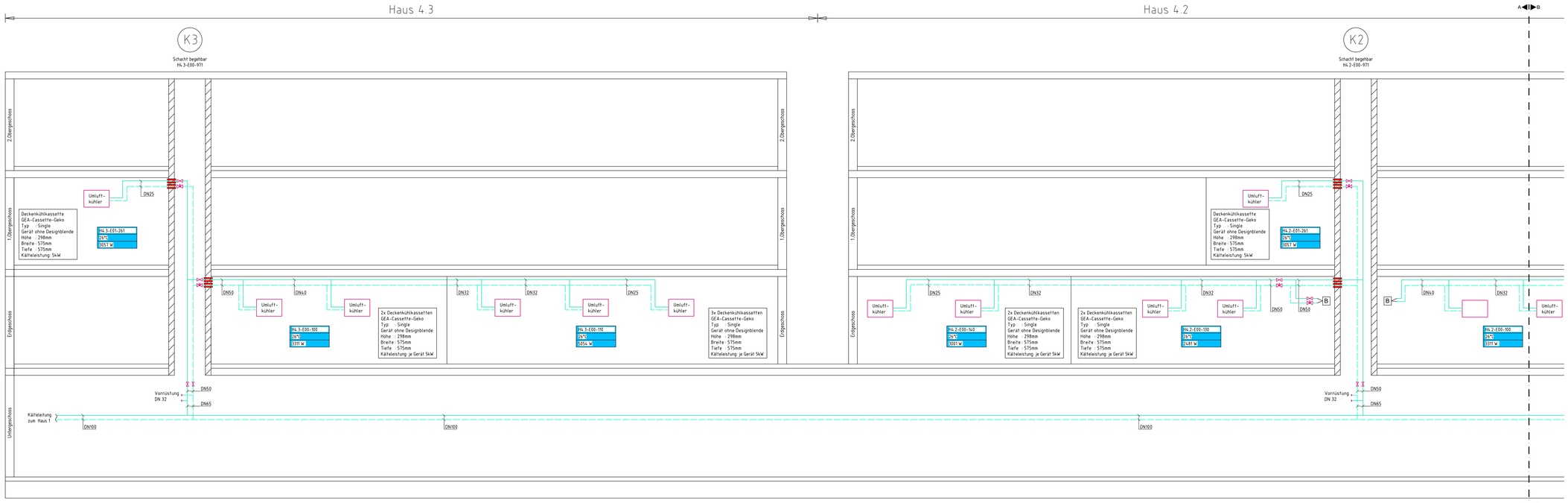

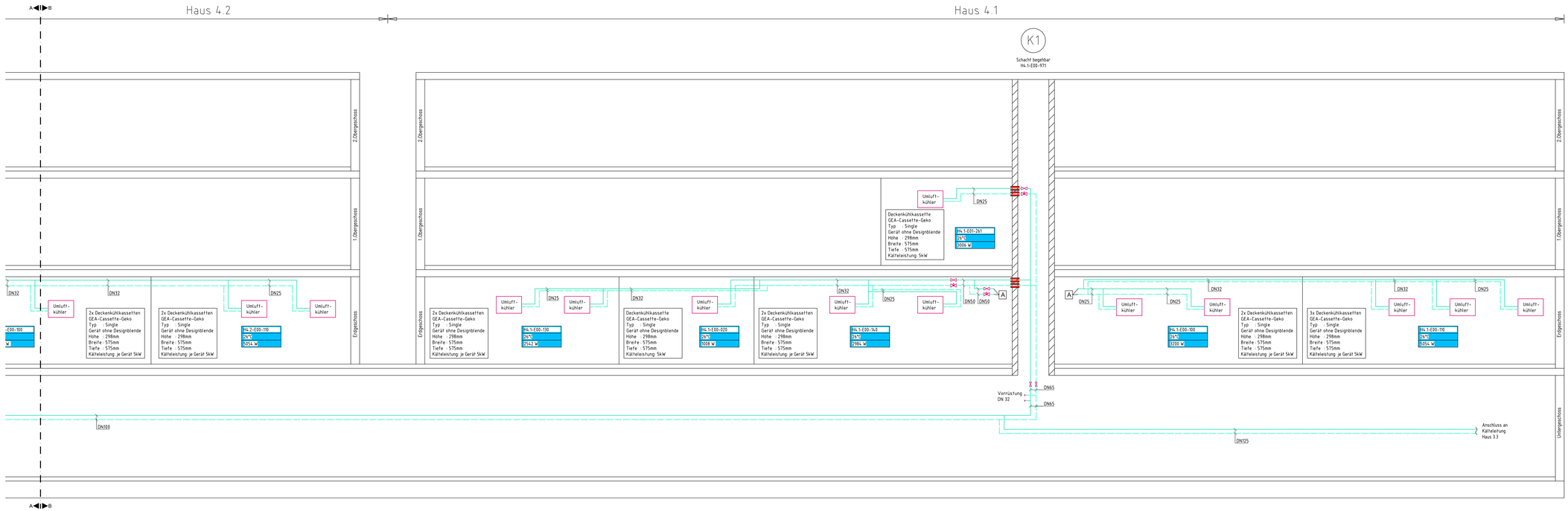

Legende Heizung/Kälte

- 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

				J
				I
				H
				G
				F
				E
				D
				C
				B
04.05.2015	ST	DW	Änderungen gemäß Planprüfung PBR vom 08.02.2015	A
Datum:	Bearbeiter(in):	geprüft:	Vermerk:	Index

BLATT/AB	NL	NR	GE	BA/TR	ERST	EBENE	TYP	BAUT.	LP	PREFIXT	INDEX STAT.
	40	2957	H4	123	XHH	XX	GS	KL	9	-	A F

Fachhochschule Hamm - Lippstadt
Marker Allee 76 - 78
59063 Hamm

Ingenieurbüro Rohling AG
Architekten und Ingenieure
Rheiner Landstraße 9
49078 Osnabrück

Ingenieurbüro Rohling AG
Architekten und Ingenieure
Rheiner Landstraße 9
49078 Osnabrück

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

Rückinghausen
Ingenieure Beratende Ingenieure VBI
Planung Gebäudetechnik Technische Gebäudeausrüstung
Dipl.-Ing. (FH) Dipl.-Ing. (FH)
Ulrich Rückinghausen Jörg Rückinghausen
Beratender Ingenieur VBI Beratender Ingenieur VBI
Am Stadtpark 20 · 45257 Essen
Telefon 0201 / 84 70 0-0 · Telefax 0201 / 84 70 0-20

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:	Neubau der Fachhochschule Hamm-Lippstadt Campus Hamm
10-12-2957-09-001 (SAP-Projekt-Nummer)	Projektbezeichnung
Wirtschaftseinheit / Liegenschaft:	FHS Hamm-Lippstadt Campus Hamm
WE 2957 (Wirtschaftseinheitsnummer)	Wirtschaftseinheits- / Liegenschaftsbezeichnung
Objekt/Bauwerk/Gebäude	DEPARTMENTS
H4 (Objekt-/Bauwerks-/Gebäude-Nr.)	Objekt-/Bauwerks-/Gebäudebezeichnung

Planbezeichnung/Darstellung	Baubet./ Trakt: H4
HAUS 4 Strangschema - Kälte	Geschoss / Anlage: XX
LP9 - Bestandsdokumentation	Planinhalt: Strangschema

Dateipfad: M:\12-027 - Hochschule Hamm\09 - Revision\01 - Heizung\02 - Schemata\Cos 8102 - Haus 4\			
Modell-Name: 40_2957_H4_123_XHH_xx_ga_kl_9_Strangschema	Plotbeschriebs: KAE_...p.dwg, NRW_SW-50.stb	Planart:	Bestandsdokumentation
Layout-Name: 40_2957_H4_123_XHH_xx_ga_kl_9_..._A_f	Geschrieben: RL	Fachbereich:	Kälte
Xref: BAUHERR_NRW/DIN_settings	Erstellerfreivermerk (gem. §70 BauO NRW):	Blatt-Nr.: 01	Maßstab: 1%
		Grundformat: Vorheriges Papierformat (913.89 x 1499.87 mm)	
		Plotdatum: 07.Mai. 2015 14:06	Index: A