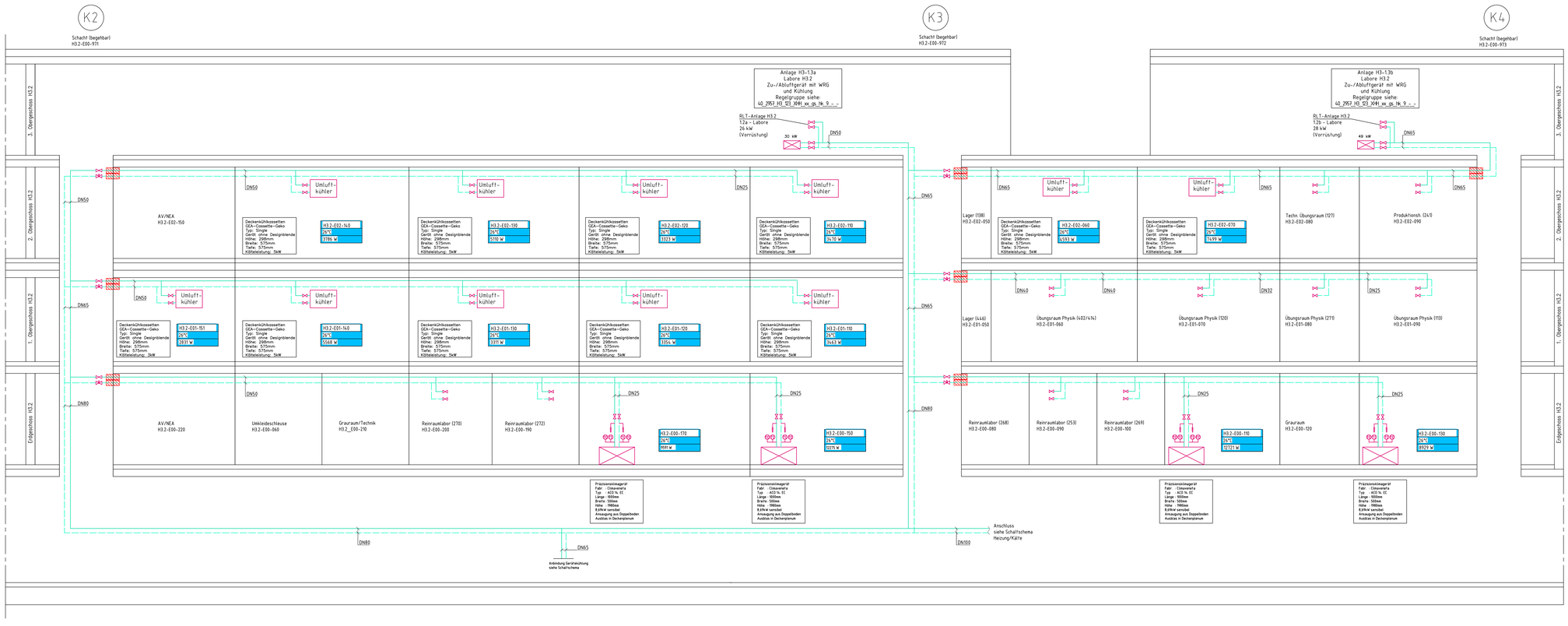

Legende Heizung/Kälte

- 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

Kühlwasserversorgung je Doppelachse ein Anschluss VL/RL DN 25
zum Anschluss von Umluftkühler bis 10 kW

				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:

BAUTAB	NA	BT	UB	BAUTN	DIST	EBENE	TYP	BAUG	LF	PREFIXE	INDEX EXTM	
	40	2957	H3	2--	XHH	XX	GS	KL	9	-	A	F

Bauherr:
Fachhochschule Hamm - Lippstadt
Marker Allee 76 - 78
59063 Hamm

Objekt-/Fachplanung:
plan Planungsbüro Rohling AG
Architekten und Ingenieure
Rheiner Landstraße 9
49078 Osnabrück

Ausführung:
plan Planungsbüro Rohling AG
Architekten und Ingenieure
Rheiner Landstraße 9
49078 Osnabrück

Brandschutzplanung:
Ed. Züblin AG
Direktion NRW - Bereich Dortmund
Huttor Kluft 7
44137 Dortmund

Haustechnik (ohne):
Rödinghausen
Ingenieurbüro für Technische Gebäudeausrüstung
Dipl.-Ing. (FH) Ralf Rödinghausen
Dipl.-Ing. (FH) Jörg Rödinghausen