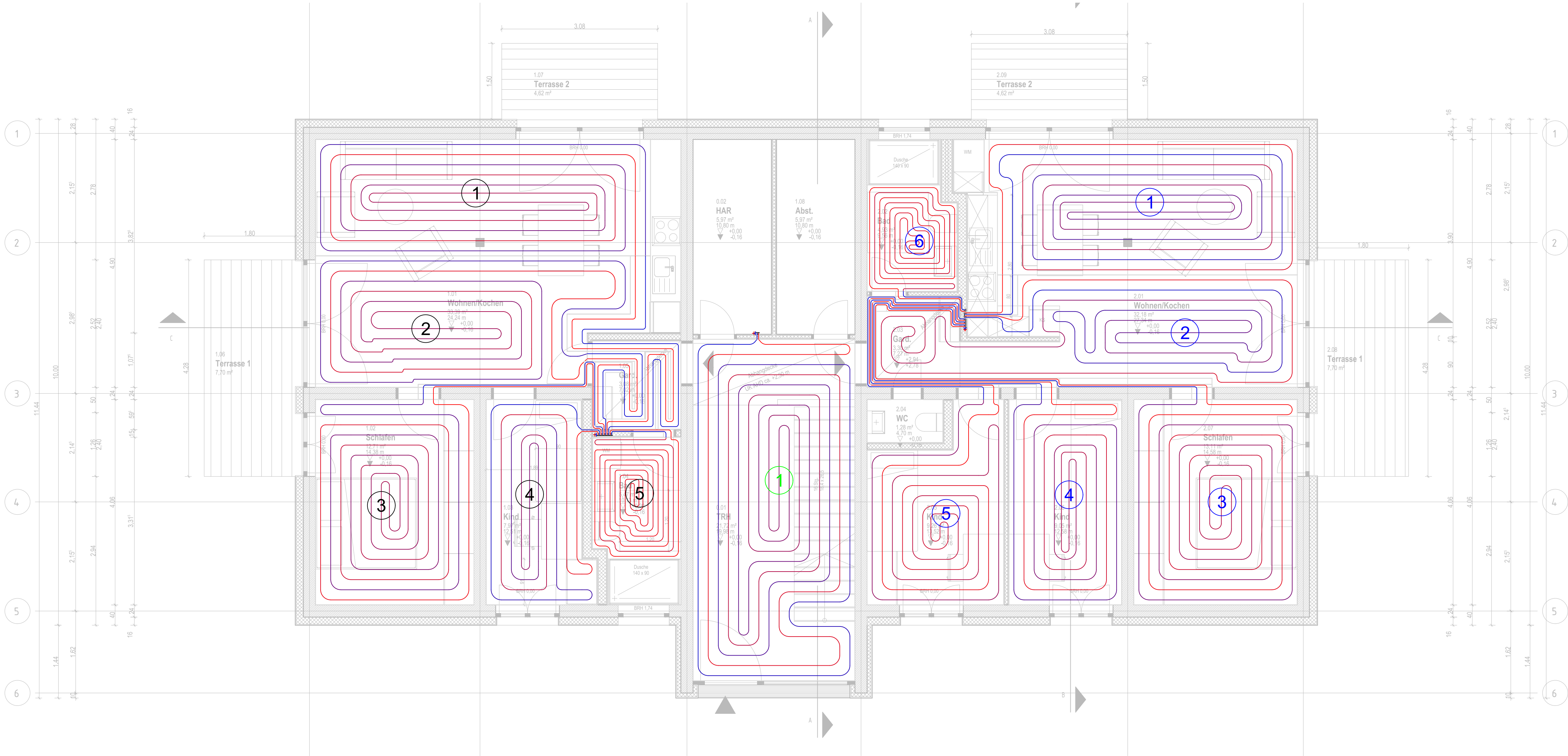




HKV-D EasyFlow	
Verteiler	
Verteiler-Nr.:	ST01/VE01
Verteiler-Name:	Verteiler (WE 01)
Anzahl Anschlüsse:	5
Anzahl FH/FK Kreise:	5
Anzahl Heizkörper:	0
Versorgte Fläche:	57,09 m ²
Summe Heizkreise:	338,26 m
Vorlauftemperatur:	38,0 °C
Leistung:	3184,9 W
Massenstrom:	313,3 kg/h
Druckverlust:	234,9 mbar
Ventileinstellungen:	
VA01 von Rolle 4:	20 l/h (Kind)
VA02 von Rolle 3:	60 l/h (Schlafen)
VA03 von Rolle 2:	70 l/h (Wohnen / Kochen)
VA04 von Rolle 1:	70 l/h (Wohnen / Kochen)
VA05 von Rolle 4:	110 l/h (Bad)

HKV-D EasyFlow	
Verteiler	
Verteiler-Nr.:	ST01/VE02
Verteiler-Name:	Verteiler (WE 02)
Anzahl Anschlüsse:	6
Anzahl FH/FK Kreise:	6
Anzahl Heizkörper:	0
Versorgte Fläche:	67,74 m ²
Summe Heizkreise:	401,26 m
Vorlauftemperatur:	38,0 °C
Leistung:	3588,7 W
Massenstrom:	332,6 kg/h
Druckverlust:	225,2 mbar
Ventileinstellungen:	
VA01 von Rolle 2:	60 l/h (Schlafen)
VA02 von Rolle 3:	30 l/h (Kind)
VA03 von Rolle 3:	50 l/h (Kind)
VA04 von Rolle 3:	50 l/h (Wohnen / Kochen)
VA05 von Rolle 2:	50 l/h (Wohnen / Kochen)
VA06 von Rolle 2:	100 l/h (Bad)

HKV-D EasyFlow	
Verteiler	
Verteiler-Nr.:	ST01/VE03
Verteiler-Name:	FBH Anschluss Allgemein
Anzahl Anschlüsse:	1
Anzahl FH/FK Kreise:	1
Anzahl Heizkörper:	0
Versorgte Fläche:	21,26 m ²
Summe Heizkreise:	104,19 m
Vorlauftemperatur:	38,0 °C
Leistung:	1420,2 W
Massenstrom:	76,0 kg/h
Druckverlust:	247,1 mbar
Ventileinstellungen:	
VA01 von Rolle 1:	80 l/h (TRH)

Tackersystem RAUTHERM SPEED
16 x 1,5

Verteiler:	#1
Anschluss:	#04
Rohrabstand:	20,0 cm
Rohrlänge:	100,1 m
Davon Anbindeleitung:	21,5 m
Ventileinstellung:	70 l/h

Tackersystem RAUTHERM SPEED
16 x 1,5

Verteiler:	#1
Anschluss:	#01
Rohrabstand:	20,0 cm
Rohrlänge:	41,4 m
Davon Anbindeleitung:	0,4 m
Ventileinstellung:	20 l/h

Tackersystem RAUTHERM SPEED
16 x 1,5

Verteiler:	#2
Anschluss:	#05
Rohrabstand:	20,0 cm
Rohrlänge:	84,6 m
Davon Anbindeleitung:	1,7 m
Ventileinstellung:	50 l/h

Tackersystem RAUTHERM SPEED
16 x 1,5

Verteiler:	#2
Anschluss:	#02
Rohrabstand:	20,0 cm
Rohrlänge:	62,6 m
Davon Anbindeleitung:	15,4 m
Ventileinstellung:	30 l/h

Tackersystem RAUTHERM SPEED
16 x 1,5

Verteiler:	#3
Anschluss:	#01
Rohrabstand:	20,0 cm
Rohrlänge:	104,2 m
Davon Anbindeleitung:	0,1 m
Ventileinstellung:	80 l/h

Tackersystem RAUTHERM SPEED
16 x 1,5

Verteiler:	#1
Anschluss:	#03
Rohrabstand:	20,0 cm
Rohrlänge:	78,3 m
Davon Anbindeleitung:	10,6 m
Ventileinstellung:	70 l/h

Tackersystem RAUTHERM SPEED
16 x 1,5

Verteiler:	#1
Anschluss:	#05
Rohrabstand:	10,0 cm
Rohrlänge:	43,0 m
Davon Anbindeleitung:	1,3 m
Ventileinstellung:	110 l/h

Tackersystem RAUTHERM SPEED
16 x 1,5

Verteiler:	#2
Anschluss:	#04
Rohrabstand:	20,0 cm
Rohrlänge:	68,7 m
Davon Anbindeleitung:	0,6 m
Ventileinstellung:	50 l/h

Tackersystem RAUTHERM SPEED
16 x 1,5

Verteiler:	#2
Anschluss:	#03
Rohrabstand:	20,0 cm
Rohrlänge:	59,3 m
Davon Anbindeleitung:	13,4 m
Ventileinstellung:	50 l/h

Tackersystem RAUTHERM SPEED
16 x 1,5

Verteiler:	#2
Anschluss:	#01
Rohrabstand:	20,0 cm
Rohrlänge:	86,6 m
Davon Anbindeleitung:	21,1 m
Ventileinstellung:	60 l/h

Tackersystem RAUTHERM SPEED
16 x 1,5

Verteiler:	#2
Anschluss:	#06
Rohrabstand:	10,0 cm
Rohrlänge:	39,5 m
Davon Anbindeleitung:	3,3 m
Ventileinstellung:	100 l/h

Index:	Änderung:	Bearbeiter:	Änderungsdatum:
Bauherr:	Gemeinde Ostseebad Mönchgut über Amt Mönchgut-Granitz/Bauamt Göhrener Weg 1, 18586 Ostseebad Baabe		
Architekt:	SIGMA PLAN WEIMAR GmbH Am Kirschberg 33, 99423 Weimar		
Bauvorhaben:	Neubau Mehrfamilienhäuser Gager Wohnbebauung Zum Höft, 18586 Mönchgut-Gager	Fachplanung:	IBS Planungsbüro für Haustechnik GmbH Lindenstraße 65 * 99631 Weißensee Mail: info@ibs-haustechnik.de
Referenzplan:	1870-S-110_Grundriss Erdgeschoss_1-30_AS-20220814.dwg		
Ausführungsplanung	Grundriss Erdgeschoss Heizung - Fußbodenheizung	Planbezeichnung:	A-H-FBH-2025-1034-01
DIESE ZEICHNUNG IST URHERBERRECHTLICH GESCHÜTZT UND DARF OHNE AUSDR. ZUSTIMMUNG KEINEM DRITTEN INHALTLICH MITGETEILT ODER AUSGEHÄNDIGT WERDEN.		750x600 Blattgröße:	Steube Fachverantwortung:
		22.08.2025 Erstellungsdatum:	1 : 50 Maßstab: