

Legende Heizung			
	HVL Heizung Vorlauf		HKV Heizkreisverteiler
	HRL Heizung Rücklauf		Heizkörper
	Gasleitung		
	KVS Kälte Vorlauf (Kreislaufverbundsystem)		Heizkreis Fußbodenheizung
	KVS Kälte Rücklauf (Kreislaufverbundsystem)		Strangnummer – Heizung
	Pumpe		Geschoss.Raumnummer Raumtemperatur
	MV Motor – Einwegeventil		AV Absperrventil
	Differenzdruckregler		SRV Strangregulerventil
	T Thermometer		SF Schmutzfänger

Brandschutz entsprechend Herstellerzulassung sowie Brandschutzkonzept.
Dämmung der Heizungsleitungen nach der aktuellen Ausgabe GEG.

Legende Allgemein			
	SW Lüftung beginnend		Leitung, beginnend, abwärts
	SW Lüftung beginnend und Leitung abwärts beginnend		Leitung, von oben, endend
	Leitung hindurchgehend		Leitung, von unten, endend
	Leitung, beginnend, aufwärts		

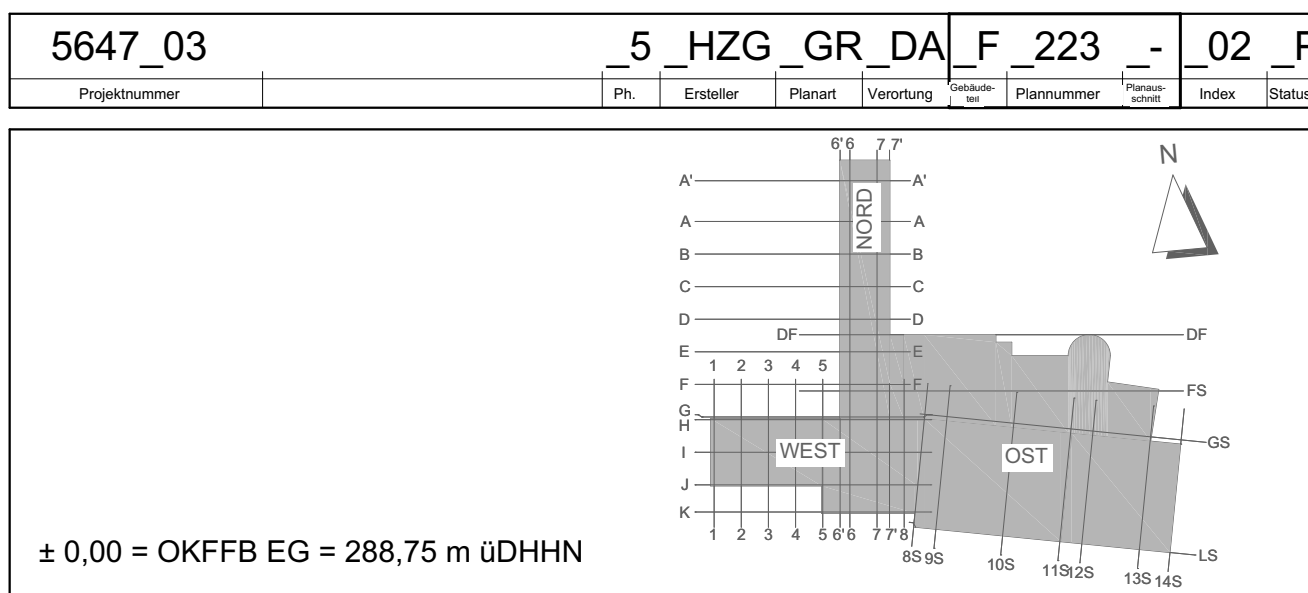
Alle Dimensionen-- (mm) und Höhenangaben (cm) beziehen auf die ungedämmten Rohrlösungen/Kanäle.

H	Gewerk Heizung	RA	Rohrrohre	OKFF	Oberkante Fertigfußboden
L	Gewerk Lüftung	OK	Oberkante	UK	Unterkante Rohdecke
S	Gewerk Sanitär				
K	Gewerk Kälte				

Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den Plänen der Architekten (vom 14.05.2025). Inhalts- und Massendifferenzen sind vor der Ausführung mit dem Architekten und der örtlichen Bauleitung abzustimmen. Sämtliche Masse sind auf der Baustelle verbindlich zu überprüfen.

Index	Datum	Änderung	gezeichnet	geprüft
02	02.06.25	Stand zur Prüfung	mka	sbr
01	27.02.25	Optimierung der Leitungsverläufe	bmi	mka

Index	Datum	Änderung	gezeichnet	geprüft
02	02.06.25	Stand zur Prüfung	mka	sbr
01	27.02.25	Optimierung der Leitungsverläufe	bmi	mka



Kommunal- und Kulturzentrum Bischofswerda Platz des Volkes 1			
Bauherr	Bischofswerda TOR ZUR OBERLAUSITZ	Stadtverwaltung Bischofswerda Altmarkt 1 01577 Bischofswerda	Fon: +49 3504 786-0
Architekt	Büro: Architektur und Hochbau Schönstraße 10 01109 Dresden Fon: +49 351 4851162 Fax: +49 351 4851163	Projektleiter ipb Fon: +49 351 4851162 Fax: +49 351 4851163	IPS Conzept GmbH Rosenstraße 10 01109 Dresden Fon: +49 351 4851162 Fax: +49 351 4851163
Planer/Ingenieur	Büro: Architektur und Hochbau Schönstraße 10 01109 Dresden Fon: +49 351 4851162 Fax: +49 351 4851163	Tragwerksplanung SCHMIDT & LADNER Fon: +49 351 4851162 Fax: +49 351 4851163	Ingenieurgesellschaft Lehnert & Partner Fon: +49 351 4851162 Fax: +49 351 4851163
Heizung, Lüftung, Sanitär	KPI Fon: +49 351 4851162 Fax: +49 351 4851163	Elektrotechnik HLS Fon: +49 351 4851162 Fax: +49 351 4851163	Ingenieurgesellschaft Lehnert & Partner Fon: +49 351 4851162 Fax: +49 351 4851163
Bauherr	Ausgabe: Bureau Dresden Ingenieurgesellschaft Lehnert & Partner Fon: +49 351 4851162 Fax: +49 351 4851163	Brandschutz bauplanconcept Fon: +49 351 4851162 Fax: +49 351 4851163	Bauleitung Fon: +49 351 4851162 Fax: +49 351 4851163

Heizungsinstallation Grundriss Dachaufsicht Foyer		Datum	06.02.2025
Plan	Ausführungsplanung LP5	Maßstab	1:50
Umschriebt Bauherr	Umschriebt Bauvertragspartner / Projektleiter	Blattzahl	720 x 1350
		Datum	5647_01_5_HZG_GR_DA_F_223_-02_P
		gezeichnet	bmi
		geprüft	mka, sbr

Verbleibende ohne Verbleibende dieses Dokuments. Vervielfältigung und Verbreitung, soweit nicht ausdrücklich gestattet, Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmackszeichenverletzung vorbehalten.