

Legende Heizung		Legende HKV	
	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
	MV Motor – Einwegeventil		Absperventil
	Differenzdruckregler		Strangregulventil
	Thermometer		Schmutzfänger

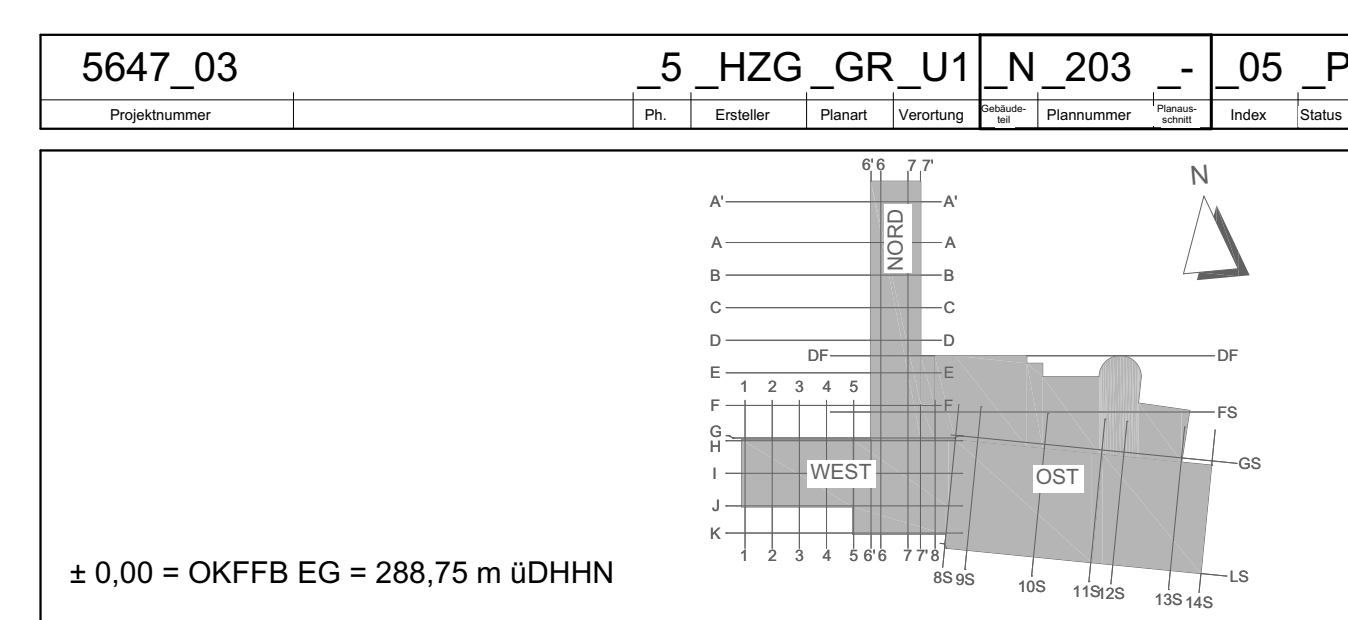
Brandschutz entsprechend Herstellerzulassung sowie Brandschutzkonzept.  
Dämmung der Heizungsleitungen nach der aktuellen Ausgabe OEG.

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 Rohrleitungen/Kanäle.  
H Gewerk Heizung RA Rohrschneidwerkzeug OKT Oberkante OKF Unterkante  
L Gewerk Lüftung OK Oberkante OKF Unterkante  
S Gewerk Sanitär UK Unterkannte  
K Gewerk Kälte

Index	Datum	Änderung	gezeichnet	geprüft
05	02.06.25	Stand zur Prüfung	mka	sbr
04	20.05.25	Optimierung der Leitungsverläufe, Heizkörper Empfang	mka	
03	22.04.25	Optimierung der Leitungsverläufe, Revisionsklappen	mka	
02	28.03.25	Optimierung der Kanalverläufe	mka	
01	27.02.25	Optimierung der Leitungsverläufe	bmi	mka

Planüberblick				
Plan	Plan zur Ausführung (gezeichnet)	Plan zur Ausführung (gezeichnet)	Datum	Beispiel/Übersicht
5647_03	5647_03	5647_03	5647_03	5647_03



Kommunal- und Kulturzentrum Bischofswerda			
Platz des Volkes 1			
Bauherr	Bischofswerda	Stadtverwaltung Bischofswerda	Altmarkt 5, 01877 Bischofswerda
Architekt	IPROconsult	Architekt und Hochbau	Schönbrunnstraße 70, 01809 Dresden
Freigeber	IPROconsult	Architekt und Hochbau	Schönbrunnstraße 70, 01809 Dresden
Heizung, Lüftung, Sanitär	KPI	KPI Planungsgesellschaft mbH	Niederlungwitz, 01753 Dresden
Elektronik	ILS	ILS	01753 Dresden
Sanitär	bauplanconcept	bauplanconcept	01753 Dresden

Heizungsinstallation Grundriss		1. Untergeschoss Nord	
Phase	Ausführungsplanung LPS	Fachbereich	TGA
Unterstützt Bauherr	Unterstützt Bauherr	Projektant	mka
		gezeichnet	sbr
		geprüft	bmi
		geprüft	mka, sbr

Wiedergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Vorbehalten für die Rechte der Urheber, Verleger und Vertriebsstellen.