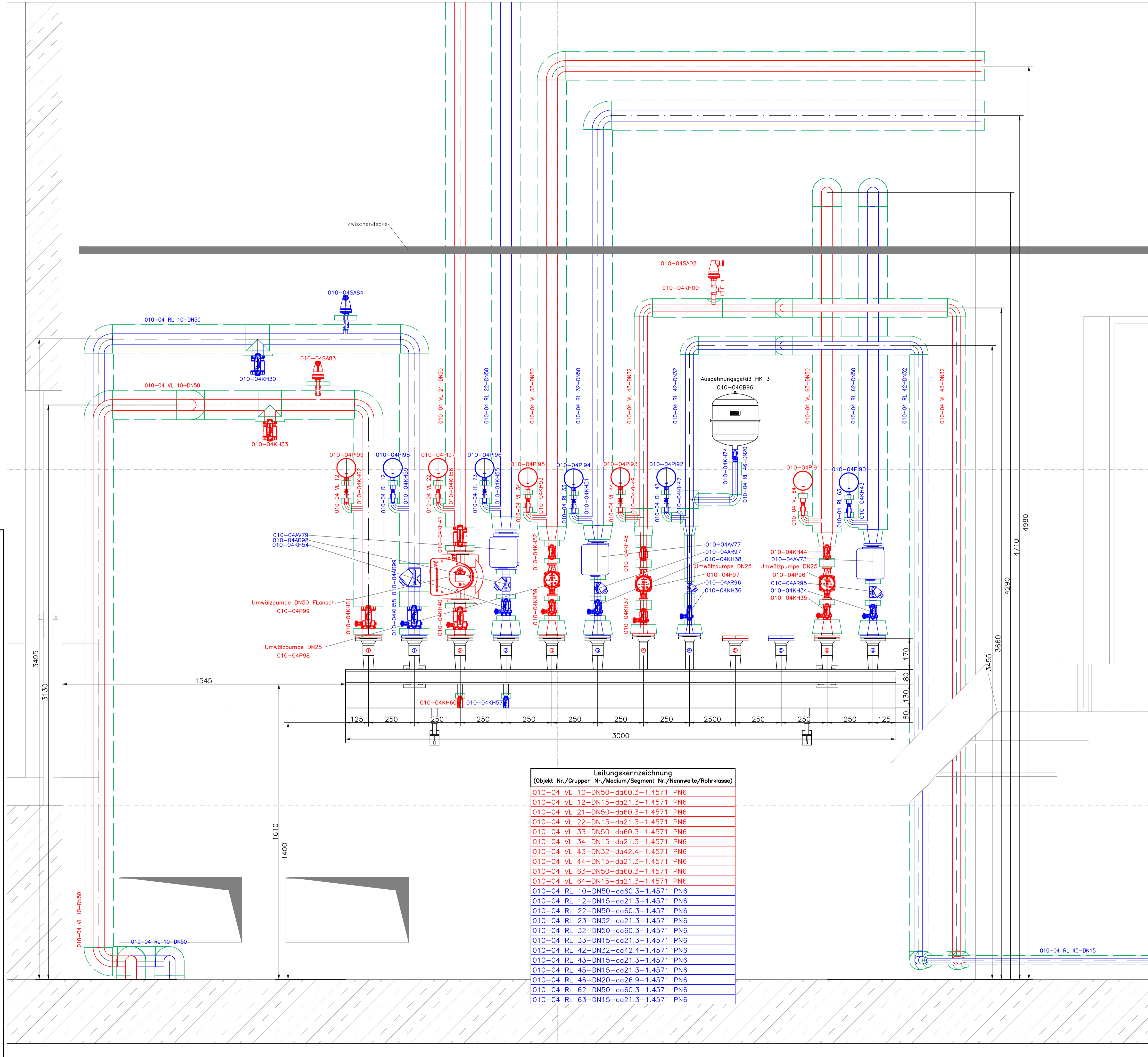


We reserve all rights in this document and in the information contained therein. Reproduction, use or disclosure to third parties without express authority is strictly forbidden.

Es ist das Urheberrecht und alle sonstigen Rechte vorbehalten. Nachdruck, Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, ist ohne schriftliche Genehmigung des Entsorgungsbetriebes der Stadt Chemnitz.



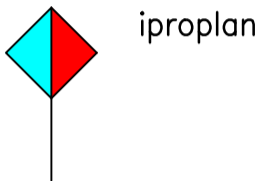
Legende:

zugehörige Zeichnung:	2561 AP GA MT-MOZ 1-0	Grundriss
	2561 AP GA MT-MOZ 2-0	Schnitt A-A
	2561 AP GA MT-MOZ 3-0	Schnitt B-B, C-C
	2561 AP GA MT-MOZ 4-0	Schnitt D-D, E-E
	2561 AP GA MT-MOZ 5-0	Ansicht von vorn, Kehrseite
	2561 AP GA MT-MOZ 6-0	Ansicht von links, Ansicht von rechts
	2561 AP GA MT-MOZ 7-0	Detail Heizkreisverteiler

	Vorlauf Heizwasser
	Rücklauf Heizwasser
	Isolierung
	Kühlmittel
	Kondensat
	Halterung nach statischer Berechnung in Abstimmung mit dem Hallenbauer
	Gebäudemodell

Übersicht Verteiler

①	Einspeisung	DN50
②	HK 1 Rechenhalle	DN50
③	HK 2 Rechenhalle	DN50
④	HK 3 Wartenraum	DN32
⑤	Reserve	DN50
⑥	HK 4 Containerhalle	DN50



Abstand der Rohrleitungen zueinander und zur Wand gemäß DIN 4140 mindestens 10cm plus Isolierung.

Alle Aggregate, Armaturen, Messungen, Rohrverbindungen, Rohrdurchführungen und Halterungen sind wenn auch nicht dargestellt zu isolieren.

Abmessungen und Anordnung der Wanddurchführungen sind an das angebotene System / Futterrohr, Kernlochbohrung und nach Werksplanung an die entsprechenden Rohrleitungen / Rohrleitungsverlauf anzupassen und abzustimmen

Alle Maße sind am Bau zu prüfen.
Anschlussdetails, Verbindungen, Rohrhalterung und teilweise Armaturen sowie Mess- und Regelanrichtungen sind unvollständig oder überhaupt nicht dargestellt.
Armaturen, Apparate, Mess- und Regelanrichtungen sind im Rahmen der Werkplanung an das angebotene System anzupassen einschließlich der entsprechenden Listen. Die Anlagenkennzeichnung ist mit dem AG / der örtlichen BÜ abzustimmen.
Erforderliche Halterungen für Geräte, Apparate und Rohre sind als Teil der Werkplanung nach statischen Berechnung unter Berücksichtigung statischer und dynamischer Kräfte einzuplanen. Verbindungs- und Anschlussdetails sind im Rahmen der Werkplanung darzustellen.

Referenzierte Zeichnungen:

_xREF_LRH2_AP_Schnitt_C_1-20
220108_LRH2_3D_Modell_Rechenhaus_Hydro_rvt-1-

1 allg. Überarbeitung		29.08.23	
Zust.: Änderung:	Geändert am:	Geändert von:	Gezeichnet von:
Projekt: ZKA Chemnitz-Umbau Zulaufbereich Fachplanung Lüftungstechnik		Auftraggeber:	
Planungsphase: LP5: Ausführungsplanung			
Benennung: Montagezeichnung Gesamtanlage Detail Heizkreisverteiler		Datum: 10.02.23 Gezeichnet: 17.03.23 Geprüft: 21.03.23 Freigegeben: 21.03.23	
Zeichnungs-Nr.: 2561 AP GA MT-MOZ 7-1		Auftrags-Nr.: 2561 / 0719	
Toleranzen in Anlehnung an DIN 7168-m			
Auftraggeber: ESC Entsorgungsbetrieb der Stadt Chemnitz Blankenburgstraße 62 09114 Chemnitz		Auftragsnummer	
Bearbeitung: 29.08.2023		Auftragsnummer 350005135	
Planungsphase: Ausführungsplanung		Projektnummer 4376	
Vorhaben: ZKA Chemnitz Umbau Zulaufbereich		Höhenbezugssystem: Normalhöhennull Lagebezugssystem	
Name		Datum	
Unterschrift		Benennung	
Gezeichnet		Montagezeichnung	
Bearbeitet		Gesamtanlage	
Geprüft		Detail Heizkreisverteiler	
Bestätigt			
Massstab: 1:10		Format: A1	
Zeichn.-Nr.: 2561 AP GA MT-MOZ 7-1		Blatt.-Nr.: von	
Heruntergeladen von: Entsorgungsbetrieb der Stadt Chemnitz		Unüberprüfte Fachdaten / Technische Informationen:	
Stadtbetrieb Geoinformation und Vermessung Sachsen (GeoSN)		Entsorgungsbetrieb der Stadt Chemnitz	
Verarbeitung unter Verwendung elektrischer Systeme, Verdrahtung und Wartung an Dritte nur mit schriftlicher Genehmigung des Entsorgungsbetriebes der Stadt Chemnitz			