Hinweise:

- Dämmung nach GEG
- Brandschottung Deckenseitig
- Zuleitung zu den Heizkörpern im Fußbodenaufbau - Missel Kompakt-Dämmhülse
- Alle Maße sind am Bau zu Prüfen, Bedenken sind der Bauleitung sofort schriftlich zu melden

Legende Heizung

	Statische Heizung - Vorlauf Material: Edelstahl
	Statische Heizung - Rücklauf Material: Edelstahl
	Betonkernaktivierung - Vorlauf Material: Edelstahl
	Betonkernaktivierung - Rücklauf Material: Edelstahl
	Fußbodenheizung - Vorlauf Material: Edelstahl
	Fußbodenheizung - Rücklauf Material: Edelstahl
	Kälte - Vorlauf Material: Edelstahl
	Kälte - Rücklauf Material: Edelstahl
	Heizkreisverteiler Fußbodenheizung
	Heizkreisverteiler Betonkernaktivierung
	Fußbodenheizung
	Betonkernaktivierung Zonierung
A B C D	A Heizkörper therm-x2 Plan-Vplus Typ 12 405/1205 B Heizkörper therm-x2 Plan-Vplus Typ 12 405/905 C Heizkörper Verteo-Plan Typ 22 2200/800 D Heizkörper therm-x2 Plan-Vplus Typ 10 405/905
A B C	A Leitungen von unten / oben hindurchgehend B Leitungen beginnend und aufwärts / abwärts laufend B Leitungen vomn oben / unten kommend und endend
	Brandschutz

Auftraggeber	Bauvorhaben
Stadt Elmshorn Schulstraße 15-17 25335 Elmshorn	Gelände Schulstraße 15-17 25335 Elmshorn

WIG
Wittmaack Ingenieurgesellschaft mbH
Flamweg 125, 25335 Elmshorn
Telefon: 040 - 228 20 66 10, Telefax: 040 - 228 20 66 19

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
00	Plan erstellt	11.11.2025	M.S.

Blatt:			
Größe:	110,0 x 84,1cm		
Urspr.:			
Datei:	Rath8003		
Stand:	LPH5		
	Datum	Name	
Bearb.	11.11.2025	M.S.	
Gepr.	11.11.2025	M.HO.	

Projekt	2021 Rathaus Elmshorn		
Zeichnung	1. Obergeschoss - Flügel 1 Heizung Fußbodenheizung		
Gewerk	HZ	Maßstab	1:50
Plannummer	RHE-5-HZG-GR-E1-001-0001-00-p		