

Vorveröffentlichung nach § 20 Abs. 4 VOB/A

Auftraggeber	Hansestadt Medebach, Österstraße 1, 59964 Medebach, Tel.: 02982/4000, Fax: 02982/400-410, E-Mail: post@medebach.de
Auftragsgegenstand	Dreifachturnhalle Medebach, Sanitärinstallation
Ort der Ausführung	59964 Medebach, St.-Sebastianus_Weg 4
Art und voraussichtlicher Umfang der Lieferung	<p>Im Rahmen der Hallensanierung werden die Heizflächen, die Wärmeverteilung und die Trinkwassererwärmung erneuert. Dies umfasst den Austausch des Großteils aller Heizflächen sowie die Neuverlegung des Rohrleitungssystems und die Demontage alter Armaturen und Rohrleitungen.</p> <p>Das Objekt besteht aus mehreren Bereichen:</p> <p>Dusch- und Umkleidebereich, der mit Fußbodenheizung beheizt wird, Die eigentliche Turnhalle, die durch eine bauseitig verlegte Sportbodenheizung sowie durch Heizkörper auf der Rückwand der Zuschauertribünen beheizt wird. Abschließend gibt es noch Nebenräume und den Zuschauereingangsbereich im Untergeschoss, die durch Heizkörper beheizt werden.</p> <p>Vor der Montage der Anlagenbestandteile sind folgende Komponenten zu demontieren:</p> <p>Bestehende Heizkörper, Fußboden-Heizkreisverteiler aus dem Bestand, Bestehende Rohrleitungen inklusive Dämmung, Bestehender Heizungsverteiler inklusive Armaturen und Pumpen. Die vorhandene Wärmeerzeugung bleibt bestehen.</p> <p>Die Arbeiten umfassen im Einzelnen:</p> <p>Die Verlegung von 160 m² Fußbodenheizung in einem Standard-Noppenplattensystem sowie 100 m² Fußbodenheizung in einem System für flache Estrichaufbauten, Den Einbau von 20 Heizkörpern, Die Einrichtung eines neuen Heizungsverteilers inklusive zwei Heizkreisreglern für drei gemischte und zwei ungemischte Heizgruppen, Den Einbau einer Warmwasserbereitung, bestehend aus drei dezentral untergebrachten Frischwasserstationen und einem 2500-l-Pufferspeicher als zentrale Energievorhaltung für die Frischwasserstationen, die Anbindung der bauseits zu errichtenden Sportbodenheizung an die zentrale Heizungsverteilung sowie den Anschluss der neuen bauseitigen Lüftungsgeräte an das Heizungssystem, inklusive einer Systemtrennung Wasser zu Wasser/Glykologemisch für ein außenliegendes Lüftungsgerät.</p>
Voraussichtlicher Zeitraum der Ausführung	Juli 2024 bis 31.10.2024