

Öffentliche Ausschreibung nach VOB / A

Baumaßnahme: Erneuerung der Warmwasserbereitung und Duschen im Kylltalbad, OG Kordel

Auftraggeber: Verbandsgemeinde Trier-Land und das Kylltalbad vertreten durch den Bürgermeister M.Holstein

Leistung: **Bauleistung**

Die bestehende Warmwasserbereitung im Kylltalbad soll durch eine energieoptimierte Heiztechnik, bestehend aus einer Luft-Wasser-Wärmepumpe und einer Hochtemperatur-Wärmepumpe ersetzt werden.

Dieses System wird mit einem Nieder- und einem Hochtemperaturpufferspeicher aufgebaut.

Im Technikraum werden die vorhandenen Nachtspeicherheizungen ausgebaut und gegen 2 Lufterhitzer ersetzt. Die Lufterhitzer werden über die Luft-Wasser-Wärmepumpe versorgt.

Die Auslegungstemperatur beträgt 35°C.

Die vorhandenen 8 Duschplätze im Kylltalbad werden gegen elektronisch gesteuerte Duschpaneele aus Edelstahl mit

Thermostatmischer ersetzt. Die vorhandene Zentrale Mischarmatur (Verbrühungsschutz) wird zurück gebaut.

Die Anlage muss bis spätestens zum 30.04.2025 betriebsfertig und in Betrieb genommen sein, damit die neue Freibadsaison ohne Verzögerung begonnen werden kann.

Heizungsinstallation nach DIN 18 380

2 St. Demontage alter Warmwasserspeicher mit Heizstäben

3 St. Demontage alter Nachtspeicherheizungen

1 St. Wasser-Wasser-Durchlauferhitzer mit Pufferspeicher

1 St. Hochtemperaturwärmepumpe 20 kW

1 St. Luft-Wasserwärmepumpe in Split-Bauweise

1 St. Pufferspeicher ca. 1.500 Liter

2 St. Lufterhitzer für die Technikzentrale

ca. 110 m Rohrleitungen aus Kupferrohr mit Pressfittings

ca. 110 m Isolierung der Rohrleitung

Sanitärinstallation nach DIN 18 381

8 St. Edelstahlduschpaneele mit Netzbetrieb und Hygienespülfunktion

ca. 70 m Rohrleitungen Edelstahl

ca. 70 m Isolierung der Rohrleitung

ca. 15 m Schmutzwasserleitungen PP-Rohr

Ausführungsbeginn: KW 6 2025

Fertigstellung: KW 16 2025

Angebotsunterlagen: Die Ausschreibungsunterlagen und ausführliche Informationen stehen ausschließlich unter <https://www.subreport.de/E75257887>

Angebotseröffnung: **Mittwoch, 29.01.2025, 09:30 Uhr,**
bei der Verbandsgemeindeverwaltung Trier-Land,
Gartenfeldstraße 12, Zimmer 135, 54295 Trier

Bindefrist:

28.02.2025

**Nachprüfungsstelle
Gemäß § 21 VOB/A:**

Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau
– Vergabeprüfstelle-, Stiftstraße 9, 55116 Mainz

**Verbandsgemeinde Trier-Land
M.Holstein
Bürgermeister**