



Leistungsverzeichnis

Projektdaten

Projekt: 2025_04 **Trinkwasserbeprobung 2025**
PLZ/Ort:
Straße:

Vergabedaten

Art der Ausschreibung: Öffentliche Ausschreibung
Ort der Angebotsabgabe: elektronisch über www.evergabe.de
Datum der Angebotseröffnung: 17.07.2025
Uhrzeit der Angebotseröffnung: 13:00
Zuschlagsfrist: 15.08.2025

Ausführungstermine

Ausführungsbeginn: (Soll) 01.10.2025
Ausführungsende: (Soll) 31.10.2029

Auftraggeberdaten

Auftraggeber: Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg
Straße: ZUV, Abt. 4, Ref. 4.4 -TGM-
PLZ/Ort: Kurt-Mothes-Str. 1
06120 Halle/Saale

Leistungsverzeichnis: 2025_04 **Trinkwasser Untersuchung 2025-2029**

Angebotssumme: EUR
.....

zuzüglich 19,00% Mehrwertsteuer: EUR
.....

Angebotssumme brutto: EUR
.....



Leistungsverzeichnis
Inhaltsverzeichnis

Projekt: 2025_04 **Trinkwasserbeprobung 2025**
LV: 2025_04 **Trinkwasser Untersuchung 2025-2029**

Titel	Bezeichnung	Seite
1.	Beprobung Trinkwasseranlage.....	5
1.1.	Beprobung Trinkwasser.....	5
	Zusammenstellung.....	6



Leistungsverzeichnis

Projekt: 2025_04 **Trinkwasserbeprobung 2025**
LV: 2025_04 **Trinkwasser Untersuchung 2025-2029**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Allgemeine Vorbemerkungen

Der Leistungszeitraum dieser Ausschreibung umfasst 4 Jahre.
 In diesem 4-Jahreszeitraum sind die Trinkwasseranlagen in verschiedenen Zeitabschnitten zu beproben.

Ziel der Ausschreibung ist der Abschluß eines Rahmenvertrages für die Beprobung der Trinkwasseranlagen entsprechend der Anlage "Gebäudeflächen der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg". Der Rahmenvertrag kommt mit Zuschlagserteilung durch den Auftraggeber zustande. Aus diesem Vertrag ergibt sich keine Abnahmeverpflichtung für den Auftraggeber. Die flexible Erweiterung, Spezifizierung und gegebenenfalls auch die Minimierung des Leistungsumfanges auf Wunsch des Auftragsgebers muss durch den Auftragsnehmer ohne die Änderung der angebotenen Einheitspreise gewährleistet werden.

Die Beprobungsstellen befinden sich in den universitätszugehörigen Gebäuden in den Liegenschaften der Stadt Halle/Saale und einer Liegenschaft im nördlich Saalekreis ca. 15 km von Halle entfernt. Es handelt sich dabei um Einzelgebäude und Gebäudekomplexe. In den Gebäuden sind neben den Sanitärräumen, Labore, Seminarräume, Hörsäle und Büros untergebracht. In vereinzelter Bereiche sind Duschen installiert und teilweise auch Tierstallungen an das Trinkwassernetz angebunden.

Die Liegenschaften sind der beiliegenden Liste aufgeführt.

Bei den Wasserversorgungsanlagen in diesen Liegenschaften und Gebäuden handelt es sich um Anlagen nach § 2 Nr. 2 e und Nr.4 der Zweiten Verordnung zur Novellierung der Trinkwasserverordnung vom 20.06.2023.

In diese Anlagen eingebunden sind zum Teil zentrale Trinkwassererwärmungsanlagen mit Zirkulation sowie bei weit entfernten Warmwasserentnahmestellen Durchlaufrhitzer bzw. offene Untertischspeicher.

In den Preisen für die Probenahme und Analyse sind die anteiligen Fahrtkosten, sowie alle benötigten Transport-, Hilfs- und Betriebsmittel bzw. -materialien mit einzurechnen. Eine gesonderte Vergütung wird nicht vereinbart.

Die Dokumentation/ -Prüfberichte sind in einfacher



Leistungsverzeichnis

Projekt: 2025_04 **Trinkwasserbeprobung 2025**
LV: 2025_04 **Trinkwasser Untersuchung 2025-2029**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Ausfertigung, untergliedert nach Gebäuden, beim Auftraggeber (Martin Luther-Universität Halle-Wittenberg, Abt. 4, Referat 4.4) einzureichen. Unmittelbar nach Vorliegen der Untersuchungsergebnisse sind diese per E-mail an den Auftraggeber zu übersenden (Die Empfängeranschriften werden mit der Auftragsvergabe bekannt gegeben). Grundlage für Teilrechnungen/Rechnungslegung ist die Vorlage der Protokolle von den Untersuchungsergebnisse. Die angebotsabgebende Untersuchungsstelle muss nach TVO 2023, Abschnitt 8, §39 und §40 in der für das Land Sachsen-Anhalt geführten Liste für zugelassene Untersuchungsstellen, auf alle zu untersuchenden Beprobungsparameter und -analysen, gelistet sein. Ein Nachweis ist dem Angebot beizufügen. Anmerkungen zur Beprobung Die Beprobung findet im Rahmen der gesetzlich vorgeschriebenen "Routinemäßigen Untersuchungen" nach TVO 2023, Anlage 6 statt. Die Beprobung und Probenahme erfolgt auf Grundlage der novellierten Trinkwasserverordnung vom 20.Juni 2023, Anlage 1, Teil I und T II (Grenzwerte für mikrobiologische Parameter), Anlage 3, Teil II (Legionellen) gemäß der Richtlinien DVGW W551 sowie die Beprobung nach Anlage 6 Teil I, Anmerkung 2 "Parameter der Gruppe A" Teil II. Die Beprobungen erfolgen bei laufendem Betrieb der Institutsgebäude. Dem ist durch besondere Sorgfalt bei der Auftragsausführung Rechnung zu tragen. Material, Werkzeuge und Proben sind so zu lagern, daß zu keinem Zeitpunkt eine Unfallgefahr für Personen im Institutsbereich besteht. Flure sind Rettungswege, sie dürfen nicht eingeschränkt werden. Alle Arbeiten in genutzten Räumen sind mit dem Nutzer zeitlich abzustimmen. Generell kann die Probenahme nur von einem Probenehmer gleichzeitig durchgeführt werden. Die Abfolge der einzelnen Probenahmestellen wird vom Auftragsgeber festgelegt.				



Leistungsverzeichnis

Projekt: 2025_04 **Trinkwasserbeprobung 2025**
LV: 2025_04 **Trinkwasser Untersuchung 2025-2029**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.	Beprobung Trinkwasseranlage			
1.1.	Beprobung Trinkwasser			
1.1.20.	Probenahme und Analyse nach TVO, Anlage 1/II "Mikrobiologische Parameter" Probenahme und Analyse nach TVO 2023, Anlage 1, Teile II "Allgemeine Anforderungen an das Wasser für den menschlichen Gebrauch", hier Untersuchung auf: - Pseudomonas aeruginosa	1.100,000 Stck	.....	.....
1.1.30.	Probenahme und Analyse nach TVO, Anlage 3/II "Legionellen" Probenahme und Analyse nach TVO 2023, Anlage 3 T.II im Rahmen der "Periodischen Untersuchungen" in Verbindung mit dem DVGW W 551: - Legionellen	170,000 Stck	.....	.....
1.1.40.	Probenahme und Analyse nach TVO, Anlage 6/I, Anmerkung 2, Gruppe A Probenahme und Analyse nach TVO 2023, Anlage 6 Teil I, Anmerkung 2, Parameter der Gruppe A: - Coliforme Bakterien - Elektrische Leitfähigkeit - Escherichia coli. (E.coli) - Färbung - Geruch - Geschmack - intestinale Enterokokken - Koloniezahl bei 22°C - Koloniezahl bei 36°C - Trübung - Wasserstoffionenkonzentration	1.100,000 Stck	.....	.....
Summe 1.1.	Beprobung Trinkwasser			.....
Summe 1.	Beprobung Trinkwasseranlage			.....



Leistungsverzeichnis Zusammenstellung

Projekt:	2025_04	Trinkwasserbeprobung 2025
LV:	2025_04	Trinkwasser Untersuchung 2025-2029

	Ordnungszahl Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.	Beprobung Trinkwasseranlage	
1.1.	Beprobung Trinkwasser	.....
	Summe 1. Beprobung Trinkwasseranlage	.....



Leistungsverzeichnis Zusammenstellung

Projekt:	2025_04	Trinkwasserbeprobung 2025
LV:	2025_04	Trinkwasser Untersuchung 2025-2029

	Ordnungszahl Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
LV	2025_04	
1.	Beprobung Trinkwasseranlage	.....
	Summe LV	
	2025_04 Trinkwasser Untersuchun..	.....
	Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus	 EUR
	in Höhe von 19,00 %	 EUR
		 EUR

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 7