



STADT AULENDORF

Stadtbauamt Ilona Sprung		Vorlagen-Nr. 40/119/2025									
Sitzung am	Gremium	Status	Zuständigkeit								
25.09.2023	Gemeinderat	Ö	Entscheidung								
19.02.2025	Ausschuss für Umwelt und Technik	Ö	Entscheidung								
TOP: 5 Vergabe Bauleistung zum Neubau Fällmittelstation Kammerfilterpresse Kläranlage Aulendorf											
Ausgangssituation: Mit der Entscheidung den Faulturm auf der Kläranlage neu zu bauen, ist es in dem Zusammenhang erforderlich weitere Maßnahmen durchzuführen. Bei der Umstellung des Betriebes vom alten auf den neuen Faulturm erfolgt für eine kurze Zeit die Abschaltung der Klärschlammmentnahme aus dem Faulturm in den Schlammeindicker und weiterführend in die Kammerfilterpresse. Durch die Abschaltung ergibt sich die Gelegenheit und auch die Notwendigkeit verschiedene Maßnahmen durchzuführen. Mit Beschluss der Gemeinderatssitzung vom 25.09.2023 wurde das Ing.-Büro iat Stuttgart mit der Planung der erforderlichen Maßnahmen beauftragt. Dies betrifft unter anderem die Fällmittelstation incl. Lagerbehälter. Der bauliche Zustand der bestehenden Fällmittelstation (Behälter 10 m³, Dosiereinrichtung, vorhandene Leitungen) entspricht nicht mehr den technischen und wirtschaftlichen Anforderungen. Ein neuer Lagerbehälter mit ca. 29,6 m3 Volumen inkl. sicherheitstechnischer Ausrüstung (Leckanzeiger, Überfüllsicherung, kontinuierliche und optisch-mechanische Füllstandsmessung, etc.) soll errichtet werden. Mit dem größeren Tankvolumen können nicht wie bisher rund 10 to Biosolit (Fällmittel) abgenommen werden, sondern ein ganzer Lastzug, damit geht auch eine Kostensenkung des Material einher. Ebenso durch die Erneuerung der Dosiertsation ist ein kontrollierteres Beimengen des Fällmittels möglich. In einem beschränktem Ausschreibungsverfahren wurden vier Firmen angeschrieben, welche auf dem Gebiet spezialisiert sind. Drei Firmen sind unserer Aufforderung zur Abgabe eines Angebotes nachgekommen. Die Submission am 28.01.2025 ergab folgende Wertung: <table><tr><td colspan="2">Angebotssumme brutto</td></tr><tr><td>Bieter 1</td><td>181.807,96 €</td></tr><tr><td>Bieter 2</td><td>156.599,24 €</td></tr><tr><td>Bieter 3</td><td>271.208,33 €</td></tr></table> In den Angebotssummen ist der Betrag für die Wartung über einen Zeitraum von 4 Jahren enthalten. Ein Wartungsvertrag wird gesondert abgeschlossen. Die Kostenschätzung durch das Ing.-Büro iat belief sich auf 141.306,55 €. Das Angebot des Bieters 2 liegt somit 10,8 % über dem bepreisten LV des Ing.-Büros iat. Somit ergeben sich für die Bauausführung Mehrkosten in Höhe von brutto 15.292,69 €. Im HH 2025 stehen 192.000 € zur Verfügung.				Angebotssumme brutto		Bieter 1	181.807,96 €	Bieter 2	156.599,24 €	Bieter 3	271.208,33 €
Angebotssumme brutto											
Bieter 1	181.807,96 €										
Bieter 2	156.599,24 €										
Bieter 3	271.208,33 €										

Bei Vergabe an Bieter 2 sowie den noch ausstehenden Honorarkosten besteht eine kleine Reserve für evtl. anfallende Mehrkosten für Honorar bzw. Zusatzleistungen (Rückbau alte Versorgungsleitungen, Reinigung Wände und Fußboden, Malerarbeiten), die Kosten sind somit im HH abgedeckt.

Beschlussantrag:

Die Firma Conaqua GmbH aus Röthenbach wird mit der Ausführung der Arbeiten zur Erneuerung der Fällmittelstation in der Kammerfilterpresse der Kläranlage Aulendorf mit einer Bruttosumme von 152.600,84 € beauftragt.

Anlagen:

Angebotsauswertung, Preisspiegel

Beschlussauszüge für☐ Bürgermeister☐ Hauptamt☐ Kämmerei☐ Bauamt☐ Ortschaft

Aulendorf, den 12.02.2025