

SITZUNGSVORLAGE

Gremium **Gemeinderat**
öffentlich am 29.05.2017

Drucksache Nr. **2017/129**
Federführung Tiefbauamt
Sachbearbeiter Isabel Hippich
Stand 11.05.2017
Aktenzeichen 702.10
Mitwirkung

Sanierung Sandfilter Klärwerk Pfügelberg - Auftragsvergabe

Beschlussvorschlag

Den Auftrag für den 1. Abschnitt der Sandfiltersanierung am Klärwerk Pfügelberg erhält die Firma W&A Technologie GmbH aus Ravensburg zum Angebotspreis von 258.586,02 €

Sachdarstellung

Der bestehende Sandfilter auf der Kläranlage Pfügelberg ist seit dem Jahr 2000 in Betrieb. Die zwölf Filterkammern sind aktuell mit Bims befüllt. Seit Inbetriebnahme wurde dieses Filtermaterial nicht mehr erneuert. Durch den Filterbetrieb und die Filterspülungen hat zwischenzeitlich die Körnung des Materials abgenommen, was bei häufigen Änderungen der Abwassermenge zu einem schnelleren Zusetzen des Filters führt. Um die Betriebssicherheit auch weiterhin gewährleisten zu können, muss das Filtermaterial zwingen ausgetauscht werden. Die Maßnahme wurde dem Gemeinderat in der Sitzung am 28.11.2016 ausführlich vorgestellt.

Die Sanierung wird in zwei Abschnitten durchgeführt:

1. Abschnitt: Maschinen-, Verfahrens-, Prozesstechnik und techn. Ausrüstung
2. Abschnitt: Betonsanierung und Austausch Filtermaterial

Der 1. Abschnitt wurde mit nachfolgendem Leistungsumfang öffentlich ausgeschrieben:

- Demontage, Lieferung und Montage Spülwasserpumpen (3 Stück)
- Demontage, Lieferung und Montage Rohwasserantriebe (12 Stück)
- Demontage, Lieferung und Montage Armaturen mit Antrieb (38 Stück)
- Lieferung und Einbau Handklappen (13 Stück)
- Abdichtung Schlammwasserklappen (12 Stück)
- Demontage, Lieferung und Montage Riffelblechabdeckungen (ca. 40 m²)
- Lieferung und Montage Mess- und Spüldruckgeräte (3 Stück)

Die Ausschreibungsunterlagen wurden von 8 Firmen angefordert. Die Prüfung und Wertung der Angebote ergab folgenden Vergabevorschlag:

Das insgesamt wirtschaftlichste Angebot wurde von der Firma W&A Technologie GmbH aus Ravensburg vorgelegt. Es liegt deutlich unter den für den ersten Abschnitt im Rahmen der Ausführungsplanung ermittelten Investitionskosten von rund 317.000,00 €.

Sämtliche erforderlichen Nachweise wurden erbracht. Es bestehen keine Bedenken gegen eine Auftragserteilung.

Finanzielle Auswirkungen

Durch die Ausführung des vorgeschlagenen Beschlusses entstehen folgende finanzielle Auswirkungen auf den Haushalt/Wirtschaftsplan:

Stadt **EigB Städt. Abwasserwerk** **EigB Stadtwerke**

<input type="checkbox"/>	Gesamteinnahmen in Höhe von		€
<input checked="" type="checkbox"/>	Gesamtausgaben in Höhe von		258.586,02 €
	davon - Sachausgaben	_____ €	
	- Personalausgaben	_____ €	
	Gesamtausgaben ./.		258.586,02 €

<input checked="" type="checkbox"/> Im Verwaltungshaushalt/Erfolgsplan	Haushaltsstelle	03.2549.511200
<input checked="" type="checkbox"/> Einmalig	<input type="checkbox"/> Laufend pro Jahr	
<input checked="" type="checkbox"/> Mittel stehen bei der betreffenden Haushaltsstelle zur Verfügung		
<input type="checkbox"/> Mittel im Rahmen des Deckungskreises		
<input type="checkbox"/> Mittel stehen nicht zur Verfügung		

<input type="checkbox"/> Im Vermögenshaushalt/Vermögensplan	Haushaltsstelle	
<input type="checkbox"/> Mittel stehen bei der betreffenden Haushaltsstelle zur Verfügung		
<input type="checkbox"/> Lfd. Haushaltsjahr		
<input type="checkbox"/> Haushaltsausgaberest		
<input type="checkbox"/> Mittel im Rahmen des Deckungskreises		
<input type="checkbox"/> Mittel stehen nicht zur Verfügung		
<input type="checkbox"/> Die Maßnahme ist im Investitionsprogramm	<input type="checkbox"/> Enthalten	
	<input type="checkbox"/> Nicht enthalten	
Folgeeinnahmen in Höhe von		€
Folgeausgaben in Höhe von		€
Davon -Sachausgaben	_____ €	
-Personalausgaben	_____ €	

Im Verwaltungshaushalt

Haushaltsstellen

Einmalig

Laufend pro Jahr

Mittel stehen bei den betreffenden Haushaltsstellen zur Verfügung

Mittel im Rahmen des Deckungskreises

Mittel stehen nicht zur Verfügung

Die Finanzierung bei nicht zur Verfügung stehenden Haushaltsmitteln

muss erfolgen durch den Deckungsvorschlag (Mehr-Einnahme oder Weniger-Ausgabe)

Haushaltsstelle:

ergibt einen Fehlbetrag / ggf. Nachtragshaushalt

Anlagen

keine