

**Drucksache Nr.: 278/2019**

**Dezernat IV**

**Federführend:** Eigenbetrieb  
Stadtentsorgung

**Anlagen:**

**Az.:**

<b>Beratungsfolge</b>	<b>Termin</b>	<b>Status</b>	<b>Behandlung</b>
Werkausschuss für den Eigenbetrieb Stadtentsorgung	26.09.2019	Ö	zur Beschlussfassung

### **Lieferung und Montage neuer Rohrschächte für die Starkregenpumpen**

**Antrag:**

Der Werkausschuss möge beschließen:

Der Vergabe der Leistungen an die

Stefan Fietzek GmbH  
Feldbergstraße 9  
63811 Stockstadt am Main

zum Preis von 138.034,76 € (einschl. MwSt.)

wird zugestimmt.

**Begründung:**

Zur Entlastung des Zulaufsammlers zur Kläranlage und Vermeidung von Überstauereignissen des Kanalsystems bei auftretendem Starkregen ist ein Hochwasserpumpwerk im Zulaufbereich der Kläranlage Neustadt integriert. Im Gesamten besteht das Hochwasserpumpwerk für den Regenwetterfall aus fünf Rohrschachtpumpen. Von den 5 Rohrschachtpumpen sind 4 Pumpen in 4 aufgelassene Kammern des ehemaligen Schneckenpumpwerks integriert. Die 5. Pumpe ist in einer Nebenkammer des Schmutzwasserpumpwerks untergebracht. Bei Überschreitung der Mischwassermenge des

Zulaufsammlers über die Kapazität des Schmutzwasserpumpwerks (ca. 458 l/s) und des Regenwasserpumpwerks (ca. 3.200 l/s) hinaus mit entsprechendem Wasseranstieg in der Pumpenvorlage schalten die Rohrschachtpumpen gestaffelt zu.

Bei den Hochwasserpumpen handelt es sich um Tauchmotorpumpen die als Rohrschachtpumpen der Dimension DN 800 ausgeführt sind. Die Förderleistung der einzelnen Pumpen liegt in Abhängigkeit des Wasserstandes in der Pumpenvorlage bei ca. 1.550 l/s je Pumpe. Die Motorleistung einer Pumpe liegt bei 145 kW.



Das Pumpwerk ist seit 2002 in Betrieb. Nach 17 Jahren Betriebszeit sind die Rohrschächte in der Wasserwechselzone so stark Korrodiert, dass ein Austausch erforderlich wird. Die neuen Rohrschächte werden in Edelstahl ausgeführt um zukünftig Korrosionsprobleme zu vermeiden.

Bieterreihenfolge nach Prüfung der Angebote:

Lfd. Nr.	Name und Wohnort des Bieters	Angebotssumme lt. Ausschreibung in EUR	
1	Stefan Fietzek GmbH 63811 Stockstadt am Main	138.034,76	100,00 %
2	Bieter 2	150.118,50	108,75 %
Lfd. Nr.	Name und Wohnort des Bieters	Angebotssumme lt. Ausschreibung in EUR	
3	Bieter 3	163.722,88	118,61 %
	Kostenschätzung ESN	191.000,00	138,37 %
4	Bieter 4	222.674,45	161,32 %
5	Bieter 5	286.081,95	207,25 %

Die Leistungen wurden in einem öffentlichen Verfahren ausgeschrieben. Von 7 Firmen wurden Vergabeunterlagen angefordert. Von 5 Firmen wurden Angebote abgegeben. Die Eignungsprüfung erfolgte durch den ESN und kam zu dem Ergebnis, dass die Vergabe der Leistungen an die **Stefan Fietzek GmbH** empfohlen wird.

Angaben zur Firma:

Nach Angaben auf der firmeneigenen Website wurde die Stefan Fietzek GmbH 1996 gegründet. Das Unternehmen hat 10 Mitarbeiter und ist hauptsächlich im Rohrleitungsbau tätig.

Im Wirtschaftsplan sind die Mittel eingestellt.

Neustadt an der Weinstraße, den 30.08.2019.

Dieter Klohr  
Beigeordneter

Neustadt an der Weinstraße, 04.09.2019

Oberbürgermeister