

Beschlussvorlage

Vorlage Nr.: BA/5703/2023

Bauamt
Bendler, ChristianDatum: 19. September 2023
AZ: 653-JZ

Beratungsfolge	Termin	
Stadtrat	28.09.2023	öffentlich

Kläranlage; Erneuerung der Gebläseeinheiten für die Belüftung der Biologie

Beschlussvorschlag:

Die Verwaltung wird ermächtigt, die Firma Könitzer, Industriestraße 29-31, 91207 Lauf, aufgrund des Angebotes vom 29. August 2023 mit der Erneuerung der Gebläseeinheiten in der Kläranlage in Höhe von 201.493,12 EUR inkl. MwSt. zu beauftragen.

Erläuterungen:

Die für den Betrieb der Biologie erforderlichen Gebläseeinheiten sind verbraucht und müssen erneuert werden. Ersatzteile sind nicht mehr verfügbar. Im Rahmen der erstellten Potentialstudie können deutlich wirtschaftlichere Geräte verbaut werden. Die alten Gebläse sind mit 110 kW ausgelegt und werden durch neue Gebläse mit 45 kW ersetzt. Hierzu kommt es zukünftig zu einer Energieeinsparung. Die Maßnahme ist in der vorliegenden Potentialstudie aus dem Jahr 2022 mit abgebildet.

Zum Einsatz kommen energetisch auf den Einsatzzweck abgestimmte Schraubengebläse des Herstellers Kaeser (Typ EBS 410 S SFC).

Die Leistung wurde durch das Büro GBI beschränkt ausgeschrieben. Es wurden 6 Firmen die Möglichkeit gegeben, ein Angebot abzugeben.

Das geprüfte Submissionsergebnis vom 6. September 2023 stellt sich wie folgt dar:

Nr.	Firma	Angebotssumme (geprüft)
1.	Firma Könitzer, Lauf	201.493,12 EUR
2.	---	210.363,19 EUR

Die vorliegenden Angebote wurden in digitaler Form abgegeben, sind vollständig und wertbar. Die Kosten liegen im Bereich der Kostenberechnung. In diesem Auftrag sind auch die erforderlichen baulichen Anpassungsarbeiten mit beinhaltet.

Die Verwaltung schließt sich dem Vorschlag des Büros GBi an, die Leistung für die Erneuerung der Gebläse zu einem Gesamtbruttopreis in Höhe von 201.493,12 EUR, an die Fa. Könitzer, Industriestraße 29-31, 91207 Lauf, zu vergeben.

Anmerkung:

Die Lieferzeiten für die neuen Gebläse liegen aktuell bei über ½ Jahr. Die Umsetzung der Maßnahme kann somit erst im Jahr 2024 erfolgen.

Aufgrund einer aktuellen Förderanfrage für diese Maßnahme (Antrag ist bereits gestellt) wird in diesem Fall um eine Vergabeermächtigung gebeten.

Die finanziellen Mittel wurden im Haushalt 2023 in Höhe von 125.000,00 EUR auf dem Produktkonto 538110.071200 berücksichtigt. Aktuell stehen noch 116.000,00 EUR zur Verfügung. Die Unterdeckung wird durch eine Förderung in Höhe von 65.000,00 EUR gedeckt. Der Restbetrag in Höhe von 25.000,00 EUR ist im Haushalt 2024 zur Verfügung zu stellen.

Herzogenaurach, 20. September 2023

Bendler, Christian