

Beschlussvorlage

Vorlage Nr.: BA/4786/2020

Bauamt Bendler, Christian	Datum: 15. Oktober 2020 AZ: 652/sc
------------------------------	---------------------------------------

Beratungsfolge	Termin	
Haupt- und Finanzausschuss	15.10.2020	öffentlich

Klärschlammproblematik; Vergabe von Ingenieurleistungen

Beschlussvorschlag:

Dem Stadtrat wird empfohlen, die Planungsleistungen für die Umsetzung der Klärschlammbehandlung (Trocknung mit Pelletierung) in der Kläranlage gemäß Angebot vom 9. September 2020 zu einem Gesamtbruttopreis in Höhe von 226.316,45 EUR und auf Grundlage der HOAI an das Ingenieurbüro für Tiefbau Biedermann GmbH, Technologiepark 9, 91522 Ansbach, zu vergeben.

Erläuterungen:

Um auf die massiv steigenden Kosten in Hinblick auf die thermische Verwertung des Klärschlammes zu reagieren, soll zukünftig eine Trocknung des selbst produzierten Klärschlammes mit Pelletierung auf der eigenen Kläranlage erfolgen. Hierdurch können gemäß vorliegender Studie massive Kosten eingespart werden. Die Maßnahme soll mit der Planung unverzüglich beginnen und bis Ende 2022 baulich fertiggestellt und betriebsbereit sein. Die Kosten der baulichen Umsetzung (einschließlich Steuerungstechnik) der Maßnahme werden mit 1,5 Mio EUR (brutto) geschätzt.

Für die Planungsleistungen wurden drei Angebote von Ingenieurbüros eingeholt. Das wirtschaftlichste Angebot wurde vom Büro Biedermann, Ansbach, das bereits die entsprechende Machbarkeitsstudie hierzu erstellt hat, abgegeben. Die Beauftragung basiert auf Grundlage der HOAI (Honorarzone III, Mindestsatz, Umbauschlag 15%) und wird stufenweise beauftragt werden.

Herzogenaurach, 8. Oktober 2020

Bendler, Christian