Stadtbetriebe Hennef
Anstalt öffentlichen Rechts
Der Vorstand

Beschlussvorlage

Amt:	Stadtbetriebe Hennef (AöR) - Abwasseranlagen	**TOP:** _____
Vorl.Nr.:	V/2018/1683	**Anlage Nr.:** _____
Datum:	05.11.2018	

Gremium	Sitzung am	Öffentlich / nicht öffentlich
Bauausschuss	21.11.2018	öffentlich
Verwaltungsrat der Stadtbetriebe Hennef - AöR	29.11.2018	öffentlich

Tagesordnung

Aktualisierung der Prozessleittechnik (PLT) für die Kläranlagen und das Kanalnetz in Hennef (Sieg) – Umsetzung der Roadmap 2023

Beschlussvorschlag

Der Bauausschuss des Rates der Stadt Hennef (Sieg) empfiehlt dem Verwaltungsrat der Stadtbetriebe Hennef – AöR:

Dem vorgeschlagenen Entwurf für die Umsetzung der Roadmap 2023 wird zugestimmt.

1. Die Ingenieurleistungen für die Jahre 2019 – 2023 durch das Ingenieurbüro John Becker Ingenieure zu beauftragen.
2. Die Projektausführung für die Jahre 2019 – 2023 in den Jahresscheiben
    a. Jahresscheibe 2019 – 166.600 €
    b. Jahresscheibe 2020 – 230.860 €
    c. Jahresscheibe 2021 – 160.650 €
    d. Jahresscheibe 2022 – 142.800 €
    e. Jahresscheibe 2023 – 238.000€

    zu beauftragen.

Begründung

Veranlassung

Der Fachbereich Abwasser betreibt für die Kläranlagen Hennef und Dondorf und das Kanalnetz ein Prozessleitsystem der Firma Siemens in einer virtualisierten Server-Hardwareumgebung. Der Support für das eingesetzte Server-Betriebssystem wird von Microsoft im Jahr 2023 eingestellt, ebenso ist der Support für die eingesetzte Hardware auf 5 Jahre beschränkt. Mit der Erneuerung der Hardware und Betriebssystemumgebung ist unabdingbar eine Aktualisierung des Prozessleitsystems verbunden. Dafür ist die Aktualisierung der Automatisierungsprogramme für den Bereich der Kläranlage Hennef notwendig. Die erforderlichen Planungsarbeiten erfolgen durch das Ingenieurbüro John Becker Ingenieure.
Weitere Erläuterungen können Sie dem beiliegenden Controllingbericht entnehmen.
Die genauen technischen Details werden in der Sitzung vorgestellt.

Wirtschaftliche Daten
Die Projektkosten werden zu ca. 1.165.000 EUR ermittelt, von denen rd. 225.000 EUR auf die Planung entfallen.

Weitere Erläuterungen folgen in der Sitzung.

Hennef (Sieg), den 05.11.2018
In Vertretung

Roland Stenzel
Technischer Geschäftsführer