

Beschlussvorlage zur Stadtratssitzung am 09.01.2025

BV.: 03210A12025

Einbringer: Frau Hähnel

1. Betreff

Bau- und Finanzierungbeschluss:

Erneuerung der maschinellen Schlammmentwässerung der Kläranlage Rennersdorf

2. Stand der Angelegenheit

Die Kläranlage Rennersdorf wurde in zwei Ausbaustufen für eine Kapazität von 6.500 EW errichtet. Für die Schlammmentwässerung wird seit der Umsetzung der 2. Ausbaustufe, mit Fertigstellung 2006, eine Bandfilterpresse betrieben, welche durch ihre lange Laufzeit verschlissen ist.

Deshalb ist es erforderlich, die Klärschlammmentwässerung zu erneuern.

Für aerob stabilisierten Schlamm werden in der Regel keine Bandfilterpressen mehr verwendet. Im Rahmen der Planung zur Erneuerung der maschinellen Schlammmentwässerung der Kläranlage Rennersdorf wurden deshalb zwei alternative Entwässerungsverfahren gegenübergestellt und miteinander verglichen. Diese beiden Maschinen haben eine grundlegend verschiedene Arbeitsweise. Im Ergebnis des Variantenvergleichs soll eine Vorzugslösung gefunden werden.

Die Projektvorstellung erfolgt in der öffentlichen Stadtratssitzung am 09.01.2025, durch das Ingenieurbüro für Tiefbau, Wasserwirtschaft und Umweltfragen, Ostsachsen GmbH, vorgelagert zu dieser Beschlussvorlage.

Die Durchführung des Vorhabens ist für das Jahr 2025 geplant und bereits in der Gebührenberechnung für den Kalkulationszeitraum 2024 bis 2027 eingestellt.

3. Finanzierung und Folgekosten

Das Vorhaben wird im Investitionsplan des Haushaltsplanes 2025 wie folgt veranschlagt:

	2025
Ausgaben:	516.200,00 €
Einnahmen:	0,00 €
Eigenmittel:	516.200,00 €

4. Beschlussvorschlag

Der Stadtrat Herrnhut beschließt die Durchführung und Finanzierung zur Erneuerung der maschinellen Schlammmentwässerung der Kläranlage Rennersdorf wie unter Punkt 2 und 3 aufgeführt. Zur Ausführung kommt Variante:

Die Maßnahme wird dementsprechend im Investitionsplan 2025 des Haushaltsplanes 2025 eingestellt.

Abstimmungsverhältnis:

Stimmberechtigte Stadratsmitglieder: 15 + 1

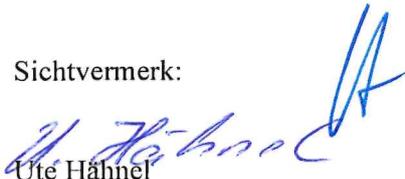
Anwesende Stadratsmitglieder:

Ja-Stimmen:

Nein-Stimmen:

Stimmenthaltungen:

Sichtvermerk:


Ute Hähnel

Leiterin Amt für Bau und
Abwasserentsorgung