

Punkt 9

AöR
4287/VIII

Gremium: Verwaltungsrat der Stadtbetriebe öffentlich
Siegburg AöR
Sitzung am: 03.07.2025

**Prüfauftrag Großbatteriespeicher;
hier: Antrag der Fraktionen von CDU und Bündnis 90/Die Grünen vom 11.06.2025**

Sachverhalt des Vorstandes:

Der Prüfauftrag der Fraktionen von CDU und Bündnis 90 / Die Grünen vom 11.6.2025 wird dem Verwaltungsrat als **Anlage 1** vorgelegt.

Ein Vertreter der rhenag wird eine Projektskizze für die Errichtung eines Großbatteriespeichers für die Region in Siegburg vorstellen. Grundsätzlich lässt sich zu solchen Batteriespeichern feststellen, dass diese ein zentraler Baustein für die erfolgreiche Umsetzung der Energiewende und die Sicherung einer nachhaltigen, kosteneffizienten Energieversorgung sind. Insbesondere gleichen sie Schwankungen bei der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energiequellen aus, indem sie Strom zwischenspeichern und dann wieder ausspeichern, wenn er benötigt wird. Zudem verursachen die Batteriespeicher keine direkten Emissionen.

Eine erste vorläufige Kalkulation der Wirtschaftlichkeit eines solchen finanziellen Engagements durch die Stadtbetriebe Siegburg AöR oder einer ihrer Beteiligungsgesellschaften zeigt neben den Aspekten der Versorgungssicherheit und der Umweltverträglichkeit auch die Attraktivität des Investitionsvorhabens. Diese wirtschaftliche Untersuchung wird der Vorstand im nicht-öffentlichen Sitzungsteil dem Verwaltungsrat vorlegen.

Zur Sitzung des Verwaltungsrates mit der Bitte um Kenntnisnahme.