

Auszug aus der Niederschrift zur Sitzung des WBH-Verwaltungsrates vom 27.11.2024

Öffentlicher Teil

TOP 4.3. Machbarkeitsuntersuchung für die Bereitstellung einer Wärmeversorgung

zur Kenntnis genommen

Herr Hans-Joachim Bihs führt aus, dass Gespräche mit der Stadthalle Hagen geführt wurden, um zu eruieren, ob Heizenergie des WBH der Stadthalle Hagen zur Verfügung gestellt werden könnte. Die Hackschnitzelanlage des WBH produziert mehr regenerative Energie, als benötigt wird, weshalb sie in einen energetisch ungünstigen Zustand verfällt. Derzeit werden ungefähr vier Millionen Kilowattstunden am Standort des Wirtschaftsbetriebs verbraucht, die Stadthalle Hagen benötigt ungefähr 812.000 Kilowattstunden, um eine Vollversorgung zu erreichen.

Im Rahmen der Machbarkeitsuntersuchung wurden zwei Möglichkeiten ermittelt.

Die Hackschnitzelanlage des WBH ist derzeit in der Lage, 65 % des benötigten Bedarfs der Stadthalle Hagen abzudecken. Hierfür wurde bereits eine Entwurfsfassung zur Planung der benötigten Verbundtrasse erstellt. Die veranschlagten Kosten belaufen sich auf knapp 1,6 Millionen Euro ohne Einrechnung des deutlich vorhandenen Optimierungspotenzials.

Die zweite Möglichkeit gewährleistet zwar eine vollständige Versorgung der Stadthalle Hagen mit Heizenergie, beinhaltet gleichzeitig jedoch die Notwendigkeit des Baus einer zweiten Hackschnitzelanlage auf dem Gelände des WBH. Herr Hans-Joachim Bihs stellt dar, dass der WBH bei dieser Möglichkeit die zweite Hackschnitzelanlage nicht auslasten kann und sich somit die oben genannte Problematik lediglich wiederholt. Die Kosten belaufen sich bei dieser Möglichkeit auf über zwei Millionen Euro.

Die Planung unter Einbezug der Optimierungsmöglichkeiten soll in Auftrag gegeben werden. Im Laufe des nächsten Jahres wird ein entsprechender Entwurf vorgestellt und die bis dahin ermittelten Kostenschätzungen mitgeteilt.

Der Verwaltungsratsvorsitzende Herr Erik O. Schulz erkundigt sich, ob Fragen oder Anmerkungen seitens des Gremiums bestehen. Dies ist nicht der Fall.

Herr Frank Eichhorn verlässt die Sitzung um 16:47 und stößt um 16:49 wieder hinzu.

Die Mitteilung wird zur Kenntnis genommen.

Abstimmungsergebnis:

- | | |
|--------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Einstimmig beschlossen |
| <input type="checkbox"/> | Mit Mehrheit beschlossen |
| <input type="checkbox"/> | Einstimmig abgelehnt |
| <input type="checkbox"/> | Mit Mehrheit abgelehnt |
| <input type="checkbox"/> | Abgelehnt bei Stimmengleichheit |
| <input type="checkbox"/> | Ohne Beschlussfassung |

X	Zur Kenntnis genommen

Dafür: _____
Dagegen: _____
Enthaltungen: _____

Anlage 1 2024-11-26 Machbarkeitsuntersuchung Wärmeversorgung