Samtgemeinde Oderwald Der Samtgemeindebürgermeister

Fachbereich: 3

Fachbereichsleiter: Herr Biehl

Drucksache-Nr.: SG-XI/236/2024

Regenerativer Photovoltaik-Strom Verwaltungsgebäude; Auftragsvergabe

Beratungsfolge:

Gremium	am	TOP	Status
Samtgemeindeausschuss	04.12.2024		nicht öffentlich
Rat der Samtgemeinde Oderwald	04.12.2024		öffentlich

Finanzielle Auswirkungen:

Sachverhalt:

Die Energiegenossenschaft Braunschweiger Land eG fördert Projekte rund um regenerative Energien. Photovoltaik-Anlagen sind dabei das Kerngeschäft. Mit ihren sieben Partnern

- BS | ENERGY
- Braunschweigische Landessparkasse
- Nibelungen Wohnbau GmbH
- Stadt Braunschweig
- Volksbank BraWo eG
- Wohnungsbaugenossenschaft Wiederaufbau eG
- André Voermanek (stellvertretend für die Umweltwerkstatt e.V. und Energiewende 38)

deckt die Genossenschaft die gesamte Kompetenz und Wertschöpfungskette von der Planung über die Finanzierung, den Bau bis hin zur Vermarktung des Stroms ab. Nur Dachflächen muss die Genossenschaft anmieten.

Am 05. März 2024 fand mit der Energiegenossenschaft Braunschweiger Land eG eine Besichtigung des Verwaltungsgebäudes statt, bei dem die Dachfläche sowie die elektrischen Schaltanlagen in Augenschein genommen worden um die Umsetzung einer Errichtung einer Photovoltaikanlage auf der Dachfläche des Verwaltungsgebäudes zu prüfen.

Hierzu reichte die Energiegenossenschaft am 27. September 2024 ein Angebot für eine Photovoltaik-Anlage (Anlagengröße: 31,50 kWp) ein, die das Verwaltungsgebäude mit 100% regenerativem Strom versorgen soll.

Im Vergleich zur aktuellen Stromversorgung spart die Samtgemeinde Oderwald rd. 2.417,00 EUR p.a. an Stromkosten und erhält Mieteinnahmen aus der Dachflächenvermietung von 315,00 EUR/Jahr (10,00 EUR je kWp).

Die Laufzeit kann auf 20 Jahre festgeschrieben werden.

Beschlussvorschlag:

Der Samtgemeinderat wird gebeten, folgenden Beschluss zu fassen:

• Dem Angebot der Energiegenossenschaft Braunschweiger Land eG vom 27. September 2024 zu den im Angebot genannten Konditionen wird zugestimmt.

M. Lohmann

Anlagen: Keine