

Stellungnahme der Stadtverwaltung Erfurt zur Drucksache 2128/24

Titel

Festlegung aus der öffentl. Folgesitzung des SBUKV vom 29.10.2024 zum TOP 4.1 - EFRE-Förderung für das Projekt der SWE UmweltService GmbH (DS 1536/24) hier: CO2-Einsparungen

Öffentlichkeitsstatus

nicht öffentlich

Stellungnahme

Zu den Nachfragen zur DS 1536/24 wird wie folgt Stellung genommen:

Aufgrund der in der Drucksache benannten Treibhausgas-Emissionen-Einsparungen, wird aufgrund des Hinweises von Herrn Prechtl, Fraktion Mehrwertstadt, um Auskunft gebeten, weshalb in der Anlage 5 1719 t/a CO2-Einsparungen benannt, jedoch an anderer Stelle Einsparungen von bis zu 2300 t/a erwartet werden.

Stellungnahme:

Im Dokument „A1 DS Steckbrief mit Lageplan RABA“ sind CO2-Einsparungen in Höhe von ca. 2.300 t/a vermerkt, wohingegen im Dokument „A5 DS Prüfvermerk Thega“ ca. 1.719 t/a an CO2-Einsparung zu erwarten sind. Diese Unterschiede basieren auf verschiedenen CO2-Emissionsfaktoren. Einmal wurde mit einem allgemeinen Faktor für Wärme aus KWK-Prozessen gerechnet und das andere Mal mit dem spezifischen Faktor für die Fernwärme in Erfurt. Somit sind beide Werte weder richtig noch falsch. Für eine bessere Vergleichbarkeit wurde der allgemeine Wert weiterverfolgt und fand bei der Prüfung der ThEGA Berücksichtigung. Daher sind die 1.719 t/a CO2-Einsparungen als Bemessungsgrundlage weiter zu verwenden.

Weiterhin wird um Auskunft bezüglich der Haltbarkeit/Gesamtlaufzeit der Maßnahme gebeten.

Stellungnahme:

Als technische Nutzungsdauer der Anlage und für die Berechnung der Unrentierlichkeit wurde ein Zeitraum von 20 Jahren angesetzt.

Anlagen

gez. i.V. Heide

Unterschrift Amtsleitung

06.11.2024

Datum