Müller, Wolfgang

Von: Weiß, Gerald <Gerald.Weiss@nuernbergmesse.de>
Gesendet: Freitag, 11. August 2017 14:59
An: Müller, Wolfgang
Cc: Maurer, Elfrun; Marx, Rupert
Betreff: Anfrage „Erneuerbare Energien bei städtischen Töchtern und Beteiligungen"

Sehr geehrter Herr Müller,

zuständigkeitshalber wurde die Anfrage seitens Herrn Pluschke mit Betreff „Erneuerbare Energien bei städtischen Töchtern und Beteiligungen" von Herrn Dr. Fleck, Geschäftsführer der NürnbergMesse GmbH, an meinen Bereich weitergeleitet.

Gerne gehen wir genauer auf die von der Fraktion Bündnis 90/Die Grünen abgefragten Punkte zu Erneuerbaren Energien ein:

Status Quo NürnbergMesse GmbH

1. **In welchem Umfang werden Strom und Wärme/Kälte aus Erneuerbaren Quellen genutzt?**
   Die NürnbergMesse bezieht ca. 12.000 bis 14.000 Mwh städtische Fernwärme pro Jahr, die mit einem Primärenergiefaktor von 1 aus der Verbrennung von Müll hergestellt wird.

2. **In welchem Umfang werden Erneuerbare Energien in eigenen Anlagen gewonnen? Welche Energiequellen werden dafür genutzt und welche Technologien kommen zum Einsatz?**
   Es werden aktuell keine Erneuerbaren Energien aus eigenen Anlagen gewonnen.

Zukünftige Entwicklung NürnbergMesse GmbH

3. **Welche Potenziale zur Erzeugung Erneuerbarer Energien sehen die einzelnen Töchter/Beteiligungen noch? Welche Technologien könnten dabei zum Einsatz kommen?**
   Die NürnbergMesse sieht Potenziale in der Geothermie - Nutzung der Erdwärme als Wärmeenergie - bei künftigen Neubauten und prüft den Einsatz eines BHKWs (Kraft-Wärme-Kopplung) zur Erzeugung von Strom und Wärme.

4. **Welche Ziele für den Ausbau der Nutzung und der Erzeugung Erneuerbarer Energien haben sich die einzelnen Töchter/Beteiligungen jeweils für die nächsten fünf Jahre gesetzt?**
   Wichtige Ziele sind u.a. ein weiterer Ausbau des Fernwärme-Anschlusses und eine aktive Nutzung von Geothermie.

5. **Welche Maßnahmen sind für die nächsten fünf Jahre konkret geplant oder angestrebt, um diese Ziele umzusetzen?**

Konkrete Maßnahmen für die nächsten fünf Jahre sind im Zuge der Immobilieninvestitionen in diesem Zeitraum die Planung von Geothermie, die Erweiterung des Fernwärmeliefervertrages und der Umbau eines Kesselhauses (Anlagentechnikraum) auf Fernwärmeumformer.

Für Rückfragen zu den jeweiligen Punkten stehe ich gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen
Gerald Weiß

ppa.
Bereichsleiter Facility Management & Veranstaltungstechnik
Vice President Facility Management & event technic

NürnbergMesse GmbH
Messezentrum
90471 Nürnberg

Tel. +49 (0) 9 11.86 06-86 02
Fax +49 (0) 9 11.86 06-82 54
Mobil +49 (0) 9 11.86 06-76 02
gerald.weiss@nuernbergmesse.de
www.nuernbergmesse.de

Geschäftsführer, CEOs:
Dr. Roland Fleck, Peter Ottmann
Registergericht, Registration Number: HRB 761 Nürnberg
Vorsitzender des Aufsichtsrates, Chairman of the Supervisory Board:
Dr. Ulrich Maly
Oberbürgermeister der Stadt Nürnberg