



Informationsvorlage

Vorlage Nr.: 341/2016

Az.

Ergebnisse des Energieaudits bei den Versorgungsbetrieben Münstertal		
Amt:	Rechnungsamt	Datum: 13.04.2016
Beratungsfolge:	Sitzungstermin:	
Technischer Ausschuss	25.04.2016	öffentlich

Beschlussvorschlag der Verwaltung:

Der Gemeinderat nimmt die Ergebnisse des Energieaudits zur Kenntnis.

Begründung:

Finanzierung:

Finanzielle Auswirkungen:

- | | | | |
|--|-------------------------------|-----------------|---------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nein | Finanzposition: | 6.4597.530000 u. 6.3597.531000 |
| <input type="checkbox"/> Mittel stehen zur Verfügung | | Kosten: | 3.826,63 Euro |
| <input type="checkbox"/> Mittel stehen nicht zur Verfügung | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Folgekosten | | Höhe: | Wiederholung Audit alle 4 Jahre |

Erläuterungen:

Sachverhalt:

Der Bundesrat hat in seiner Sitzung am 06.03.2015 dem Gesetz zur Teilumsetzung der Energieeffizienzrichtlinie und zur Verschiebung des Außerkrafttretens des § 47g Absatz 2 des Gesetzes gegen Wettbewerbsbeschränkungen“ zugestimmt. Dies führte zu einer Änderung des Energiedienstleistungsgesetzes (EDL-G).

Hieraus ergab sich eine Verpflichtung für die Durchführung von **Energieaudits** nach der Norm EN 16247-1 bis zum 05.12.2015 und danach alle 4 Jahre, für alle Unternehmen die kein kleines oder mittleres Unternehmen sind (KMU). Für eine bis dahin nicht umgesetzte Zertifizierung waren Bußgelder bis zu 50.000 Euro vorgesehen. Ziel ist es, die Energieverbräuche darzustellen und Einsparmaßnahmen hieraus abzuleiten.

Mit der Änderung des EDL-G war nicht geklärt, wie die Auditierungspflicht für die Kommunen und ihre wirtschaftlichen Betriebe umzusetzen ist. Bei der Gemeinde Münstertal waren bzw. sind hiervon die Versorgungsbetriebe Münstertal mit den Betriebssparten Wasserversorgung und Nahwärme betroffen. Eine Definition der auditpflichtigen Bereiche war bis über die Jahresmitte nicht abgeschlossen.

Zur kostengünstigen Umsetzung hat sich die Gemeinde dem Energieaudit-Netzwerk der Energiedienst AG angeschlossen, die zusammen mit der RBS wave das Energieaudit durchgeführt hat.

1. Netzwerktreffen am 28.07.2015
2. Netzwerktreffen am 30.09.2015
3. Vor-Ort-Begehung am 28.10.2015

Mit der Zertifizierung war eine umfassende Verbraucher- und Verbrauchserfassung notwendig. Zwischen den beiden Netzwerktreffen stellte sich heraus, dass ein Energieaudit für die Wasserversorgung doch nicht notwendig sei. Da hier die meisten Daten schon erfasst wurden, hat sich die Gemeinde Münstertal entschlossen, das Energieaudit trotzdem durchzuführen.

Die Ergebnisse wurden den zuständigen Sachbearbeitern zugeleitet, um eine Umsetzung der Einsparvorschläge zu prüfen.

Anlagen

Energieaudit Nahwärme DIN EN 16247-1 Bericht (NICHTÖFFENTLICH)
Energieaudit Wasserwerk DIN EN 16247-1 Bericht (NICHTÖFFENTLICH)