Stadt Oelde

Der Bürgermeister



SITZUNGSVORLAGE M 2019/012/4275

<u>Fachbereich/Aktenzeichen</u> <u>Datum</u> <u>öffentlich</u>

Fachdienst Zentrale Gebäudewirtschaft 03.04.2019

Langer, Andreas

Beratungsfolge	Zuständigkeit	Termin
Ausschuss für Umwelt und Energie	Kenntnisnahme	08.05.2019

Information über das Ergebnis der Machbarkeitsstudie zur Erneuerung der Wärmeversorgung im Schulzentrum

Beschlussvorschlag: Der Ausschuss nimmt Kenntnis

Anlage(n)

Finanzwirtschaftliche Daten

Haushaltsstelle: keine direkten finanziellen Auswirkungen

Gesamtvolumen der Maßnahme: EUR

<u>Ergebniswirksam</u>					
	HHJ*	HHJ + 1	HHJ + 2	HHJ + 3	
Ertrag	EUR	EUR	EUR	EUR	
Aufwand	EUR	EUR	EUR	EUR	
Nettobelastung	EUR	EUR	EUR	EUR	

<u>Finanzwirksam</u>					
	HHJ	HHJ + 1	HHJ + 2	HHJ + 3	
Einzahlung	EUR	EUR	EUR	EUR	
Auszahlung	EUR	EUR	EUR	EUR	
Saldo	EUR	EUR	EUR	EUR	

(* Haushaltsjahr)

Erläuterungen/Bemerkungen:

Sachverhalt:

Im Rahmen des Nationalen Aktionsplans Energieeffizienz vom 03.12.2014 fördert der Bund Energieeffizienz –Netzwerke für Kommunen und gemeinnützige Organisationen über die Richtlinie vom 01.12.2016.

Ziel der Richtlinie ist es unter anderem, kommunalen Gebietskörperschaften geförderte Energieberatungen zugänglich zu machen und wirtschaftlich sinnvolle Investitionen in Energieeffizienz aufzuzeigen.

Auf dieser Grundlage wurde das "Kommunale-Effizienz-Netzwerk Westfalen" kurz KEEN Westfalen) gegründet.

Über dieses Netzwerk sind teilnehmende Kommunen in der Lage, Erfahrungen austauschen zu können und zusätzlich individuelle Beratungsleistungen zum Thema Energieeffizienz abzurufen.

Die Stadt Oelde ist Mitglied dieses Energienetzwerkes und hat als geförderte individuelle Beratungsleistung prüfen lassen, ob es im Schulzentrum eine wirtschaftliche Alternative sein könnte, anstatt geplanter dezentraler Heizungserneuerungen, eine Heizzentrale mit evtl. regenerativem Energieträger zu errichten und über ein Nahwärmenetz die umliegenden Gebäude zu versorgen.

Untersucht wurde ein potentielles Nahwärmenetz zur Versorgung folgender Objekte:

- neuen Mehrfachsporthalle
- Olympiahalle
- Alb.-Schweitzer-Schule
- Gesamtschule Unterstufengebäude-

Über das Ergebnis der Untersuchung wird im Ausschuss berichtet.

Anlage(n)