

Vorlage der Verwaltung	Fachbereich: Gebäudewirtschaft	Datum: 06.04.2018	Genehmigungsvermerk
Tagesordnungspunkt 1.4.	Bezeichnung der Vorlage: Beantragung von Fördermitteln für verschiedene bauliche Maßnahmen		Datum: 12.04.2018
Vorlage-Nr: VO/0099/18			Bürgermeister: Gez. Stock
Zu beraten im:			
Ö/N	Datum	Gremium	
Ö	08.05.2018	Ausschuss für Wohnen, Bauen, Umwelt und Vergabe (2017)	

Sachverhalt

Über die Nationale Klimaschutzinitiative des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit und die „Richtlinie zur Förderung von Klimaschutzprojekten in sozialen, kulturellen und öffentlichen Einrichtungen“ vom 22.06.2016 werden bestimmte bauliche Investitionen, die der nachhaltigen Reduktion von Treibhausgasemissionen dienen, finanziell gefördert. Eine Zuwendung wird als Anteilfinanzierung durch einen nicht rückzuzahlenden Zuschuss gezahlt. Je nach Art der baulichen Investition liegt die Höhe des maximalen Zuschusses zwischen 35% und 50% der zuwendungsfähigen Ausgaben. Bei Kommunen, deren Konzept zur Haushaltssicherung von der Kommunalaufsicht genehmigt wurde, sind die prozentualen Zuschüsse noch zusätzlich erhöht.

Bei den bisherigen durch die Stadt Wegberg beantragten Förderungen über die Nationale Klimaschutzinitiative wurden jeweils immer die maximal möglichen Förderbeträge bewilligt und ausgezahlt.

Für drei bauliche Maßnahmen bzw. Investitionen, die Ende 2018 bzw. 2019 und 2020 durchgeführt werden, hat die Verwaltung im März vor Ende des halbjährigen Förderfensters Anträge auf Zuwendung beim Projektträger Jülich (ptj) gestellt:

1. Sanierung der Beleuchtung mit LED-Technik im Zuge des III. Bauabschnitts der Gesamt-sanierung des Maximilian-Kolbe-Gymnasiums

Details: Erneuert wird die Beleuchtung mit LED-Technik in allen Räumen des III. Bauabschnitts, insbesondere in Fach- und Nebenräumen, Klassenräumen und Fluren

Kosten: 114.351,- € (zuwendungsfähige Ausgaben)

Förderbetrag: 59.462,- € (Förderquote = 52%)

Stromeinsparung: 55.472 kWh (jährlich) = ca. 10.200,- €

CO²-Einsparung: 655 t (über die rechnerische Lebensdauer von 20 Jahren)

Termine: Durchführung im Zuge des III. BA in 2019 und 2020

2. Sanierung der Lüftungstechnischen Anlagen im Zuge des III. Bauabschnitts der Gesamt-sanierung des Maximilian-Kolbe-Gymnasiums

Details:	Erneuert werden insgesamt elf Be- und Entlüftungsanlagen, die zum III. Bauabschnitt gehören		
Kosten:	269.000,- €	(zuwendungsfähige Ausgaben)	
Förderbetrag:	121.050,- €	(Förderquote = 45%)	
Stromeinsparung:	42.891 kWh	(jährlich)	= ca. 7.900,- €
CO ² -Einsparung:	506 t	(über die rechnerische Lebensdauer von 20 Jahren)	
Termine:	Durchführung im Zuge des III. BA in 2019 und 2020		

3. Erneuerung aller Heizkreis- und Warmwasserzirkulationspumpen im GrenzlandRingBad

Details:	Erneuert werden alle Heizkreispumpen der Nahwärmeversorgung des Schul- und Sportzentrums (im Grenzlandringbad), sowie alle Warmwasserzirkulationspumpen des Grenzlandringbades selber. Insgesamt werden 15 veraltete Pumpen gegen Hocheffizienzpumpen ausgetauscht.		
Kosten:	77.800,- €	(zuwendungsfähige Ausgaben)	
Förderbetrag:	40.456,- €	(Förderquote = 52%)	
Stromeinsparung:	32.534 kWh	(jährlich)	= ca. 5.500,- €
CO ² -Einsparung:	384 t	(über die rechnerische Lebensdauer von 20 Jahren)	
Termine:	Durchführung in zwei terminlichen Schritten im Herbst 2018 und zu Beginn des Jahres 2019		

Mit den Zuwendungsbescheiden ist laut Förderträger nach bis zu fünf Monaten, also voraussichtlich erst August 2018 zu rechnen. Über die Bescheide wird die Verwaltung den Ausschuss nach Erhalt informieren.

Beschlussvorschlag

Der Ausschuss für Wohnen, Bauen, Umwelt und Vergabe nimmt Kenntnis.

Kosten und Finanzierung

Lüftung + LED-Beleuchtung Gymnasium

Die Sanierungen der Lüftungstechnischen Anlagen und der Beleuchtung mit LED-Technik sind Teil des III. Bauabschnitts der Gesamtsanierung des Maximilian-Kolbe-Gymnasiums. Die erforderlichen finanziellen Mittel sind im Haushaltsplan 2018 für dieses und das kommende Jahr unter der Investitionsmaßnahme *011304 H 448 – Sanierung Gymnasium* in einer Gesamthöhe von 2.795.000,- € enthalten.

Die Baumaßnahme „III. Bauabschnitt Gymnasium“ ist Teil des Konzepts der Stadt Wegberg zur Verwendung der Fördermittel aus „Gute Schule 2020“. Hieraus sollen rund 1.445.000,- € zur Verfügung gestellt werden.

Die nicht rückzuzahlenden Zuwendungen für die Sanierung der Lüftung und der Beleuchtung mit LED-Technik in einer Gesamthöhe von maximal 180.512,- € erfolgt zusätzlich zu den Mitteln aus „Gute Schule 2020“. Eine Doppelförderung findet nicht statt.

Die Zuwendungen werden voraussichtlich auf die Jahre 2019 und 2020 aufgeteilt gewährt und dann in entsprechender Höhe als Erträge in den jeweiligen Haushaltsplan aufgenommen.

Pumpen im Grenzlandringbad

Ein kleinerer Teil der insgesamt 15 zu erneuernden Pumpen wird im Zuge der dem Ausschuss bereits vorgestellten (WBUV am 06.02.2018, Top 1.5, VO/0011/18) Maßnahme „Instandhaltungsarbeiten an der Wärmeerzeugungsanlage Grenzlandringbad“ noch in diesem Jahr ausgeschrieben und ausgeführt. Die erforderlichen finanziellen Mittel hierfür sind im Haushaltsplan 2018 in Höhe von 64.000,- € unter dem Produktsachkonto *080300 – 521100 – Instandhaltung Grenzlandringbad* enthalten.

Der größere Teil der Pumpen soll Anfang des nächsten Jahres erneuert werden. Die erforderlichen Mittel werden in den Haushaltsentwurf für das Jahr 2019 aufgenommen.

Die nicht rückzuzahlende Zuwendung für die Pumpenerneuerung in Höhe von maximal 40.456,- € wird als Ertrag in den Haushaltsplan 2019 aufgenommen.

Unterschrift d. federführenden Fachbereichleiters/Dezernenten

Gez. Thies

Technischer
Beigeordneter

Gez. Schreurs

FBL 303

Gegenzeichnung d. beteiligten Fachbereichsleiter/Dezernenten

Gez. Kühlen

Kämmerin