Die Oberbürgermeisterin

stadt aachen

Protokollauszug
Sitzung des Betriebsausschusses für das Eurogress vom 07.02.2023

Zu Ö 5 Umstellung auf LED-Leuchten – finanzielle Auswirkungen und weitere Maßnahmen ungeändert beschlossen
E 88/0065/WP18

Frau Wulf verweist auf die Erläuterungen, die an die Betriebsausschussmitglieder im Vorfeld der Sit-zung verschickt worden sind. Sie stellt dar, dass erste positive Effekte durch die Umstellung auf die LED-Beleuchtung abgeleitet werden können, allerdings noch nicht für ein ganzes Jahr, da die Umstel-lung auf LED-Beleuchtung erst im Sommer 2022 durchgeführt worden ist. Im Vergleich zu 2019 wurde, unter Berücksichtigung ähnlicher Parameter, deutlich weniger Strom verbraucht, was zu Einsparungen von 96.211,74 EUR geführt hat. Der Austausch der veralteten Kältemaschinen 2020 trägt ebenfalls zu den Einsparungen bei. Weitere Umstellungen auf LED-Beleuchtung sind für 2023 und 2024 geplant. Da die Auswahl der geeigneten Leuchtmittel noch geprüft wird, lassen sich die tatsächlichen Kosten noch nicht genau beziffern. Es wird ein Einsparpotenzial von ca. 78.000 EUR (Maßnahme im Berlin-Saal-Foyer sowie unter der Empore im Europa-Saal im Jahr 2023 = ca. 8.000 EUR/Jahr; Maßnahme in den Foyers Europa-Saal sowie Brüssel-Saal im Jahr 2024 = ca. 70.000 Euro/Jahr) angenommen.

Sie stellt abschließend fest, dass der Umstellungsprozess im Rahmen steigender Kosten eine profitable Maßnahme ist.

Herr Pilgram fragt nach, wieso die Maßnahme im Europa Saal nicht zuerst vorgenommen wird.

Frau Wulf erklärt, dass zur Umsetzung der Maßnahme eine detaillierte Planung sowie ein Vergabeverfahren notwendig ist, dass entsprechend vorbereitet werden muss.

Herr Klick fragt nach, ob bei der Planung der Maßnahmen sowie der Berechnung der Amortisation die längere Lebensdauer und die geringere Wärmeabgabe einkalkuliert wurden.

Frau Wulf erläutert, dass diese beiden Punkte nicht einkalkuliert worden seien, die geringere Wärmeabgabe aber auf jeden Fall positiv sei, da dann auch weniger gekühlt werden müsse.

Herr Jacoby bittet darum, den Betriebsausschuss weiterhin zu diesem Thema zu unterrichten.

Beschluss:

Der Betriebsausschuss Eurogress nimmt die Ausführungen der Verwaltung einstimmig zur Kenntnis.