

Beschlussvorlage

zu Punkt 8. für die öffentliche Sitzung der Gemeindevertretung (Gemeinde Osterrönfeld) am Donnerstag, 17. Dezember 2015

Beratung und Beschlussfassung über die Umstellung der Innenbeleuchtung auf LED der Liegenschaften Sporthalle und Bürgerzentrum

1. Darstellung des Sachverhaltes:

Die Schleswig Holstein Netz AG hat im Zuge eines Modellvorhabens der Gemeinde Osterrönfeld eine kostenlose Untersuchung der Umstellung der Innenbeleuchtung von kommunalen Liegenschaften auf LED angeboten. Es wurden die notwendigen Investitionskosten, mögliche Inanspruchnahme von Fördermitteln und Amortisationszeiträume für die Liegenschaften Sporthalle und Bürgerzentrum ermittelt. Diese Ergebnisse wurden im Laufe der letzten Sitzung des Verkehrs- und Werkausschusses und der letzten Sitzung des Haupt- und Finanzausschusses durch die SH Netz AG vorgestellt.

Für das Beleuchtungskonzept der Sporthalle wurde die gesamte Liegenschaft begutachtet. Da nur die häufig frequentierten Räume förderfähig sind, konnten die 2-Feld-Halle, die Tribüne, die Umkleidekabinen, Waschräume und Duschen sowie die Flure im OG und EG und das Treppenhaus berücksichtigt werden. Die Gesamtkosten für den Austausch der Leuchtmittel auf LED betragen ca. 48.000 € brutto, so dass der Anteil der Gemeinde abzüglich 40 %-iger Förderung bei ca. 29.000 € liegen wird. Unter Berücksichtigung der massiven Energieeinsparungen von ca. 80 % liegen die Kosteneinsparungen pro Jahr bei ca. 10.000 €, so dass sich die Investitionskosten nach ca. 2,8 Jahren amortisiert haben. Ein entsprechender Förderantrag ist bis spätestens 31.03.2016 einzureichen.

Für das Bürgerzentrum ist nach Aussage von Herrn Grot leider kein Zuschuss zu erwarten, da die Mindestinvestitionssumme nicht erreicht werden kann. Dennoch wurde auch für das Bürgerzentrum ein Beleuchtungskonzept erstellt. Auch hier könnten durch kleine Maßnahmen mit wenig Aufwand Einsparungen ohne die Ausnutzung eines Zuschusses erreicht werden. Der Verkehrs- und Werkausschuss empfiehlt der Gemeindevertretung die Umsetzung des Vorhabens.

2. Finanzielle Auswirkungen:

Der Eigenanteil der Gemeinde an der Maßnahme beträgt für die Sporthalle ca. 29.000 Euro und für das Bürgerzentrum ca. 1.000 Euro. Die erforderlichen Mittel in Höhe von gesamt 30.000 Euro werden im Haushalt 2016 bereitgestellt.

3. Beschlussvorschlag:

Die Gemeindevertretung beschließt die Umstellung der Innenbeleuchtung auf LED für die Liegenschaften Sporthalle und Bürgerzentrum gemäß dem vorgelegten Konzept der SH Netz AG. Der Bürgermeister wird ermächtigt, die entsprechenden Aufträge nach erfolgter Ausschreibung an den wirtschaftlichsten Bieter zu vergeben. Die erforderlichen Haushaltsmittel sollen im Haushalt 2016 bereitgestellt werden. Für das Bürgerzentrum wird die Gemeinde die Leuchtmittel selbst austauschen. Lediglich im Bühnensaal ist darauf zu achten, dass die vorhandenen Leuchtkörper bleiben.

Im Auftrage

gez.
Nils Eichberg