

Inselgemeinde Langeoog
Die Bürgermeisterin
axs

Langeoog, den 20.04.2020

Zur Sitzung des BetrA

Vorlage-Nr.: **VO20-088**

Betrifft: Austausch von Leuchtmitteln und Lampen in der Spöölstuv

Berichterstatter: Axel Schlemann

Verfasser der Vorlage: Axel Schlemann

Anlagen Angebote

Sachverhalt und Begründung:

Bei Besichtigung der Spöölstuv durch Herrn Lange wurde festgestellt:

1. Die Beleuchtung, vor allem beim Spielgerät, ist nicht ausreichend. Gefordert wird nach DIN EN 12464-1 und DIN EN 12193 eine Mindestbeleuchtungsstärke von 200 Lx (Klasse III: allgemeiner Schul- und Freizeitsport). Gemessen wurden aktuell Werte von 50-130 Lx. Diese niedrigen Werte werden im Wesentlichen durch die Abschattung des Spielgerätes verursacht.

2. Die Beleuchtung auf der Galerie im 1. OG wird durch offene Leuchtstofflampen realisiert, die bei mechanischer Beanspruchung splintern, wodurch das Verletzungsrisiko deutlich erhöht ist.

Gefordert ist nach Ballwurfsicherheit (DIN 18032-3) eine Schlagschutzfestigkeit von IK08 (Krafteinwirkung von max. 5 Joule, ohne zu splintern).

Für den Austausch von insgesamt 8 Lampen wurden mehrere Angebote angefragt, die Angebotserstellung verzögert sich jedoch bei den meistern Anbietern zurzeit situationsbedingt.

Die vorliegenden Angebote bleiben unterhalb der Genehmigungsgrenze von 5 TEuro.

Matthias Richter, Langeoog: netto 2.611,76

Günther Gläske, Esens: netto 2.749,50

Beschlussvorschlag:

Der Betriebsausschuss nimmt die Neuanschaffung und den Austausch der Lampen zustimmend zur Kenntnis.

In Vertretung:


Ralf Heimes