Gemeinderatssitzung vom 6. März 2023

Botschaft

Traktandum Nr. 2

Ersatz FL-Deckenleuchten Primarschulhaus Caguils

Sehr geehrter Herr Gemeinderatspräsident
Sehr geehrte Gemeinderätinnen und Gemeinderäte

Der Gemeindevorstand unterbreitet Ihnen Bericht und Antrag zum Geschäft
„Ersatz FL-Deckenleuchten Primarschulhaus Caguils“.

1. Ausgangslage

Die Herstellung von «Linearen Leuchtstofflampen», bei uns besser bekannt als FL-Röhren, wird ab Ende 2023 verboten und eingestellt werden. Mit diesem Verbot wurde auch die Produktion von dazugehörenden Lampengehäusen und technischen Vorschaltgeräten heruntergefahren oder bereits beendet. Der Verkauf läuft sicher noch 1 – 2 Jahre weiter, da viele Produkte in grossen Mengen produziert wurden und deshalb Lagerbestände abrufbar sind.

2. Leuchtenwechsel

Die Gemeinde Domat/Ems hat in all ihren Schulliegenschaften (Caguils, Tircal, Tuma Platta und Vial) FL-Deckenleuchten im Einsatz. Der Wechsel zur LED Beleuchtung erfolgt seit 2018 gleichzeitig mit den energetischen Gebäudesanierungen, wie bei der Turnhalle und dem Lehrschwimmbad Tuma Platta oder der Turnhalle/Aula Caguils. Neubauten im Minergie-standard, respektive die Beleuchtung der Innenräume, wie beim Kindergarten Caguils, wurden bereits in LED Technologie ausgestattet.

Aufgrund der recht hohen Kosten für den Umbau aller Schulhausbauten, respektive die Sanierung der Beleuchtung, soll dies in Etappen erfolgen. So können auch noch funktionstüchtige FL-Röhren und Starter in den anderen Schulgebäuden ausgetauscht und fortlaufend ersetzt werden.

Im Primarschulhaus Caguils befinden sich die ältesten FL-Deckenleuchten, daher sollen diese möglichst rasch komplett gewechselt werden. Mit dem Leuchtenersatz werden auch die geforderte Schulplatzausleuchtung überprüft und allenfalls Lichtsteuerungen eingebaut.

Für die Folgejahre ist als nächstes die Umrüstung des Primarschulhauses Tuma Platta und folgend der Freizeitanlage Vial geplant. Die Beleuchtung im Oberstufenzentrum Tircal soll mit der vorgesehenen energetischen Gebäudesanierung etappenweise umgebaut werden.

3. Kosten

Im Budget der Investitionsrechnung für das Jahr 2023 sind für den Leuchtenwechsel des Schulhauses Caguils CHF 240'000.- eingestellt worden.

Um die 21 Schulzimmer, zwei Werkräume, Korridore, Büros, Nebenräume und Toiletten umzurüsten, ist jedoch aufgrund der zwischenzeitlichen Preiserhöhung mit CHF 260'000.- (inkl. Nachtragskredit) zu rechnen.

4. Anträge

Der Gemeindevorstand unterbreitet Ihnen, sehr geehrter Herr Gemeinderatspräsident, sehr geehrte Gemeinderätinnen und Gemeinderäte, aufgrund obiger Ausführungen folgende Anträge:

1. Auf die Vorlage sei einzutreten.
2. Der Gemeindevorstand sei zu ermächtigen, den Leuchtenwechsel im Schulhaus Caguils für CHF 260'000.- auszulösen und dem Konto 2170.5040.020, Leuchtmittelwechsel FL zu LED, Schulhaus Caguils, zu belasten.

Das Geschäft unterliegt gemäss Art. 26 lit. c der Gemeindeverfassung dem fakultativen Referendum.

Gemeindevorstand Domat/Ems

Der Präsident

Erich Kohler

Der Gemeindevorstand

Lucas Collenberg

Domat/Ems, 30. Januar 2023 AT/ES

Beilagen
keine