

Samtgemeinde Nord-Elm - Der Samtgemeindebürgermeister-

Fachbereich Bauen, Wohnen, Immobilien	DRUCKSACHE
Teilbereich Grundschule	50
Datum 18.10.2018	2018

öffentlich nichtöffentlich

Beratungsfolge	Sitzungstag	Zutreffendes ankreuzen x		
		ja	nein	geändert
Schulausschuss	22.10.2018			
Finanzausschuss				
Samtgemeindeausschuss	19.11.2018			
Samtgemeinderat	26.11.2018			

Verantwortlichkeit (Ordnungsziffer der Organisationseinheit / Sichtvermerk)

gefertigt:	Beteiligt	Der Samtgemeindebürgermeister	Org.-Ziff zur Beschlussausführung
Lux/Füllgräbe	Klisch	Matthias Lorenz	(Handzeichen)
		Beschlussausführung am	

Tagesordnungspunkt:

Ersatzbeschaffung Whiteboards – Aktive Panels -

Beschlussvorschlag:

Der Schulausschuss empfiehlt die Bereitstellung der Haushaltsmittel in Höhe von 55.000,00 € im Haushalt 2019 für die Beschaffung von 8 interaktiven Displays - Promethean ActivePanel 75" UHD -

Sachdarstellung, Begründung, ggf. finanzielle Auswirkungen

In der Grundschule sind 8 Whiteboards im Einsatz, die Anschaffung erfolgte 2009 (4 Stück), 2010 und 2011 (jeweils 2 Stück). Die bisherige Abschreibungsdauer war gemäß verbindlicher Abschreibungstabelle für Kommunen auf 4 Jahre festgelegt. Die Betriebsausstattungsgegenstände sind damit vollständig abgeschrieben.

Mit Wechsel der GemHKVo zur KomHKVo ist auch eine neue Abschreibungstabelle in Kraft getreten. Nach Stand 29.05.2017 werden Interaktive Whiteboards nunmehr über 7 Jahre abgeschrieben. Das bedeutet, dass auch bei Zugrundelegung der neuen Abschreibungstabelle die Geräte mit Ablauf des Jahres 2018 vollständig abgeschrieben sind.

Die Geräte, insbesondere die im Jahr 2009 angeschafften Geräte, weisen mittlerweile Schäden auf. Das Bild ist verzerrt, da sich die Boards biegen.

Die Schule beabsichtigt eine Ersatzbeschaffung aller Whiteboards, damit die Geräte insgesamt auf einem Stand der Technik sind.

Die neuen Systeme bieten eine beste Bilddarstellung mit besseren Farben und Kontrast. Durch 50.000 Std Lebensdauer der LED Technik entstehen weniger Folgekosten (keine Beschaffung von Beamern bzw. Leuchtmitteln für Beamer). Durch 32 Berührungspunkte bessere Bedienbarkeit.

Die neuen Systeme arbeiten ohne eine spezielle Software und ohne spezielle Treiber, d.h. die vorhandenen Laptop /PC werden direkt angeschlossen.

Es besteht die Möglichkeit des **Kaufs** und des **Mietkaufs**. Hierzu wurde eine Kostenberechnung mit Datum vom 10.09.2018 vorgelegt.

Die Kosten für 1 Promethean Active Panel 75" UHD betragen	5.395,00 €
Mithin 8 Geräte	43.160,00 €
Mwst	8.200,40 €
Gesamt	51.360,40 €

Jährliche Abschreibung lt. Abschreibungstabelle	7.337,20 €
---	------------

Weiterhin wurde ein Mietkauf auf 60 Monate (5 Jahre) angeboten.

Jährliche Kosten incl. Mwst	12.761,60 €
Kosten Gesamt	63.808,00 €

Abschreibung

Mehrkosten Mietkauf gegenüber Sofort-Kauf	12.447,60 €
--	--------------------

Seitens der Verwaltung wird empfohlen, die Anschaffung der 8 interaktiven Displays – Promethean ActivePanel 75" UHD – im Haushaltsjahr 2019 durchzuführen.

Weiterhin wird empfohlen, für die Beschaffung 55.000,00 € im investiven Haushalt 2019 einzustellen, da bis zur Umsetzung der Beschaffung im Frühjahr 2019 ggf. noch mit Preissteigerungen zu rechnen ist.