BESCHLUSSVORLAGE

TO-Freigabe am: 19.03.2020
BV-0012/2020
öffentlich

Amt:	Regiebetriebe Naherholung/Sportstätten
Bearbeiter:	Stefanie Hoefeker

Datum:	19.03.2020
Aktenzeichen:	

Gremien:	Datum:	TOP:	Beschlussvorschlag:			Abstimmungsergebnis:		
			angen.	abgel.	geänd.	angen.	abgel.	enthal.
Finanzausschuss	11.06.2020							
Hauptausschuss	16.06.2020							
Gemeinderat	23.06.2020							

vom Mitwirkungsverbot nach § 33 KVG LSA betroffen:

Gegenstand der Vorlage:

Grundsatzbeschluss Erneuerung Medientechnik Mittellandhalle 1

Der Gemeinderat stimmt der Erneuerung der Medientechnik inkl. Medienrack zu.

Frank Nase
Bürgermeister

Siegel

Nach fast 15 Jahren Nutzungsdauer der Audiotechnik in der Mittellandhalle 1 und enormen Reparaturaufwand in den zurückliegenden Jahren weist diese erhebliche Schäden und Ausfälle auf. Dies betrifft zusätzlich die Hofbeschallung sowie eine Umrüstung des Medienracks (notwendig für die Steuerung der Hofbeschallung sowie der Hallenbeschallung). Reparaturmaßnahmen sind bereits bis auf das Äußerste ausgeschöpft. Diverse Veranstalter und Vereine mieten die Hallenbeschallung bei wichtigen Turnieren und Veranstaltungen, die aber leider trotz regelmäßiger Überprüfung nicht ordnungsgemäß funktioniert und Störungen aufweist. Im Laufe der Jahre haben die auftretenden Defekte und Störungen ein Ausmaß erreicht, das weitere Instandsetzungen aus finanziellen Gründen und auf Grund der Kurzfristigkeit der Lösungen nicht mehr wirtschaftlich zu vertreten sind. Die Technik hat sich auch in den 15 Betriebsjahren so weit entwickelt, dass es nicht sinnvoll ist die Anlage im vorhandenen Zustand weiter betreiben zu wollen. Der komplexe Zusammenhang erlaubt auch nicht nur Teile zu ersetzen. Es ist aber sinnvoll, auf bestimmte Teile wie Gymnastikräume zu verzichten. Es macht auch Sinn für die Gaststätte eine separate Lösung zu errichten. Die finanziellen Mittel für eine Neuerstellung der Audiotechnik für das Jahr 2020 sind bereits im Haushalt angemeldet. Ein Betrieb der Anlage ist im momentanen Zustand nicht möglich.

Folgende Kostenschätzung wurden für die Audiotechnik Halle I und Medienrack von einer Fachfirma ermittelt:

1. Regieraum

1 Stk. Crestron Audio DSP	-	2.300,00
2 Stk. Interface RS232 + IR	-	600,00
1 Stk. Rackadapter für Interface	-	150,00
1 Stk. bauseits benötigter Switch 8Port POE	-	800,00
Cisco Catalyst 3560CX-12PC-S		
1 psch. neue Core3 Oberfläche für Ipad in Anlehnung an vorherige Oberfläche	-	1.450,00
1 psch. Demontage Altgeräte inkl. Mischpult	-	200,00

2. Technikraum

1 Stk. Mediensteuerung CP3N	-	2.000,00
2 Stk. Crestron Audio DSP	-	4.600,00
1 Stk. Interface 4fach Relais	-	300,00
1 Stk. Rackadapter für Interface	-	150,00
1 Stk. DSP-Controller für Endstufen	-	800,00
1 psch. Überprüfung der Konfiguration in den Endstufen	-	250,00

3. Allgemein

1 psch. Klein und Verbrauchsmaterial inkl. int. Verkabelung	-	300,00
1 psch. Oberfläche für Techniker XPanel	-	1.000,00
1 psch. Programmierung Mediensteuerung	-	2.000,00
1 psch. Installation und Inbetriebnahme	-	1.200,00
1 psch. Einmessen der Beschallungsanlage	-	1.100,00
1 psch. Einweisung Techniker	-	150,00
1 psch ~ An-/Ab-Fahrtkosten für Techniker Kilometer	-	200,00

Zusammenstellung

1 Regie	-	5.500,00
2 Technikraum	-	8.100,00
3 Allgemein	-	5.950,00

Nettobetrag	-	19.550,00
19,00 % Mehrwertsteuer	-	3.714,50

Gesamtbetrag Hallenanlage - **23.264,50**

Folgende Kosten wurden für das Medienrack ermittelt:

Medienrack

1 Stk. Touchpanel 10" inklusive Tischgehäuse	-	2.000,00
1 Stk. Crestron Audio DSP	-	2.300,00
1 Stk. Streaming Sender 4K für Rack NVX-352	-	1.800,00
1 Stk. Streaming Empfänger für Regie NVX-350	-	1.400,00
1 Stk. AK HDMI Eingangskarte für Videoverteilung	-	600,00
1 Stk. Anschlußfeld Audio/Video	-	300,00
1 Stk. Professioneller CD-Spieler	-	350,00
1 Stk. Professioneller BluRay-Player	-	550,00
1 Stk. Funkmikrofon Sennheiser Speechline	-	1.000,00
1 psch. Klein und Verbrauchsmaterial inkl. interner Verkabelung	-	150,00
1 psch. Oberfläche für Touchpanel	-	500,00
1 psch. Programmierung NVX	-	1.000,00
1 psch. Installation und Inbetriebnahme	-	800,00
1 psch. Einweisung Techniker	-	100,00
1 psch. An-/Ab-Fahrtkosten für Techniker pro Kilometer	-	200,00
1 Stk. bauseits benötigter Switch 8Port POE Cisco Catalyst 3560CX-12PC-S	-	800,00

Nettobetrag	-	13.850,00
19,00 % Mehrwertsteuer	-	2.631,50
Gesamtbetrag Medienrack	-	16.481,50

Das Medienrack ist das Bedienteil für die Hallen- und Hofbeschallung und gehört damit zur Gesamtanlage dazu.

Begründung für Status „nicht öffentlich“:
trifft nicht zu

Rechtsgrundlage
§ 45 KVG LSA i.V.m. der Hauptsatzung der Gemeinde Barleben

Finanzielle Auswirkungen

Kosten der Bearbeitung in EUR	«50,00»
-------------------------------	----------------

Kosten der Maßnahme

JA NEIN

1) Gesamtkosten der Maßnahmen (Beschaffungs-/Herstellungskosten)	2) Jährliche Folgekosten/ -lasten	3) Finanzierung Eigenanteil	4) Einmalige oder jährliche Haushaltsbelastung (Mittelabfluss/Kapitaldienst/ Folgelasten oder kalkulatorische Kosten) Objektbe-
--	--------------------------------------	---------------------------------------	--

		zogene Einnahmen	
		(i.d.R.= Kreditbedarf)	(Zuschüsse/ Beiträge)
39.746,00 €	€	€	€

im Ergebnishaushalt ☐ JA ☐ NEIN	im Finanzhaushalt ☐ JA ☐ NEIN	betreffende Buchungsstelle 57302.0821000
---	---	--