

Vorlage		Vorlage-Nr: BA 6/0035/WP18
Federführende Dienststelle: B 6 - Bezirksamt Aachen-Richterich		Status: öffentlich
Beteiligte Dienststelle/n:		Datum: 18.06.2021
		Verfasser/in:
Bürger- und Vereinshaus Schloss Schönau; Verbesserung des Kommunikationsequipments sowie der Beleuchtung, Antrag der CDU-Fraktion vom 01.07.2020, lfd.Nr.132 Hier: Sachstandsbericht		
Ziele:		
Beratungsfolge:		
Datum	Gremium	Zuständigkeit
30.06.2021	Bezirksvertretung Aachen-Richterich	Entscheidung

Beschlussvorschlag:

Die Bezirksvertretung Aachen-Richterich nimmt die Ausführungen der Verwaltung zur Kenntnis. Sie beschließt die Anschaffung eines Whiteboards mit Kurzabstandsbeamer in Höhe von 3.100,- € aus bezirklichen Mitteln.

Finanzielle Auswirkungen

	JA	NEIN	
	x		

Investive Auswirkungen	Ansatz 20xx	Fortgeschrieb ener Ansatz 20xx	Ansatz 20xx ff.	Fortgeschrieb ener Ansatz 20xx ff.	Gesamt- bedarf (alt)	Gesamt- bedarf (neu)
Einzahlungen	0	0	0	0	0	0
Auszahlungen	0	0	0	0	0	0
Ergebnis	0	0	0	0	0	0
<i>+ Verbesserung / - Verschlechterung</i>	0		0			
	Deckung ist gegeben/ keine ausreichende Deckung vorhanden		Deckung ist gegeben/ keine ausreichende Deckung vorhanden			

konsumtive Auswirkungen	Ansatz 2021	Fortgeschrieb ener Ansatz 2021	Ansatz 2022 ff.	Fortgeschrieb ener Ansatz 2022 ff.	Folge- kosten (alt)	Folge- kosten (neu)
Ertrag	0	0	0	0	0	0
Personal-/ Sachaufwand	70.000	69.000	210.00	210.000	0	0
Abschreibungen	0	0	0	0	0	0
Ergebnis	0	0	0	0	0	0
<i>+ Verbesserung / - Verschlechterung</i>	0		0			
	Deckung ist gegeben/ keine ausreichende Deckung vorhanden		Deckung ist gegeben/ keine ausreichende Deckung vorhanden			

Weitere Erläuterungen (bei Bedarf):

PSP-Element: 1-011906-600-5 Kostenart: 53180000

Klimarelevanz

Bedeutung der Maßnahme für den Klimaschutz/Bedeutung der Maßnahme für die Klimafolgenanpassung (in den freien Feldern ankreuzen)

Zur Relevanz der Maßnahme für den Klimaschutz

Die Maßnahme hat folgende Relevanz:

<i>keine</i>	<i>positiv</i>	<i>negativ</i>	<i>nicht eindeutig</i>
x			

Der Effekt auf die CO₂-Emissionen ist:

<i>gering</i>	<i>mittel</i>	<i>groß</i>	<i>nicht ermittelbar</i>
x			

Zur Relevanz der Maßnahme für die Klimafolgenanpassung

Die Maßnahme hat folgende Relevanz:

<i>keine</i>	<i>positiv</i>	<i>negativ</i>	<i>nicht eindeutig</i>
x			

Größenordnung der Effekte

Wenn quantitative Auswirkungen ermittelbar sind, sind die Felder entsprechend anzukreuzen.

Die **CO₂-Einsparung** durch die Maßnahme ist (bei positiven Maßnahmen):

gering	<input type="checkbox"/>	unter 80 t / Jahr (0,1% des jährl. Einsparziels)
mittel	<input type="checkbox"/>	80 t bis ca. 770 t / Jahr (0,1% bis 1% des jährl. Einsparziels)
groß	<input type="checkbox"/>	mehr als 770 t / Jahr (über 1% des jährl. Einsparziels)

Die **Erhöhung der CO₂-Emissionen** durch die Maßnahme ist (bei negativen Maßnahmen):

gering	<input type="checkbox"/>	unter 80 t / Jahr (0,1% des jährl. Einsparziels)
mittel	<input type="checkbox"/>	80 bis ca. 770 t / Jahr (0,1% bis 1% des jährl. Einsparziels)
groß	<input type="checkbox"/>	mehr als 770 t / Jahr (über 1% des jährl. Einsparziels)

Eine Kompensation der zusätzlich entstehenden CO₂-Emissionen erfolgt:

<input type="checkbox"/>	vollständig
<input type="checkbox"/>	überwiegend (50% - 99%)
<input type="checkbox"/>	teilweise (1% - 49 %)

nicht

nicht bekannt

Erläuterungen:

Durch den Antrag der CDU-Bezirksfraktion wurde die Verwaltung beauftragt, in zwei weiteren Räumen des Schlosses Schönau für die Versammlungen und Veranstaltungen der Politik, der Vereine und der Kultur eine zeitgemäße technische Infrastruktur zu schaffen.

1. Sicherstellen einer verlässlichen, freien W-LAN-Anbindung in allen Räumlichkeiten

Zur Verbesserung der WLAN-Anbindung fanden am 22.01.2021 und 17.03.2021 Termine mit dem Gebäudemanagement und der Abteilung Informations- und Kommunikationsmanagement des Fachbereichs Personal, Organisation, E-Government und Informationstechnologie statt.

Um eine verlässliche WLAN-Infrastruktur in den Räumlichkeiten des Schlosses sicherstellen zu können, müssen in alle betroffenen Räume - ausgehend vom Netzverteilersystem im Keller - Netzwerkleitungen verlegt werden.

In den Räumen selber kann dann mit Hilfe eines Access Points ein WLAN aufgebaut werden. Aktuell werden die Gesamtkosten für diese Maßnahmen (Elektro- und Malerarbeiten, technische Ausstattung, laufende Kosten) ermittelt. Für die Umsetzung müssen Haushaltsmittel beantragt werden.

2. Installation fester Beamer und Leinwände

Im Schlosssaal, der gleichzeitig Sitzungssaal der Bezirksvertretung ist, ist eine gute Leinwand vorhanden.

Die Verwaltung wird die Präsentationstechnik in diesem Raum durch die Anschaffung eines Daten-Video-Projektors, der fest an der Wand montiert wird, verbessern.

Die Anschaffungs- und Installationskosten werden über das gesamtstädtische IT-Etat der Stadt Aachen finanziert.

Für Besprechungen und Versammlungen von Politik und Vereinen soll laut Antrag ein weiterer Raum ausgestattet werden.

Dabei ist zu berücksichtigen, dass hier neben Vorträgen auch Kurse und Besprechungen stattfinden, für die die Nutzung weiterer Präsentationsmedien sinnvoll ist. Auch sollte die installierte Technik einfach zu bedienen sein.

Nach Abstimmung mit dem Gebäudemanagement und unter Berücksichtigung der denkmalgeschützten Umgebung schlägt die Verwaltung die Anschaffung eines Whiteboards mit Kurzabstandsbeamer vor. Das Whiteboard ist gleichzeitig Projektionsfläche für den Beamer, Tafel und Magnetwand. Die Gesamtkosten betragen 3.100,-€.

3. Verbesserung der Beleuchtung

Entsprechend der historischen Umgebung befinden sich Wandleuchten und Kronleuchter in den Räumen 1,2 und 5 als auch im gesamten Flurbereich.

Zur Verbesserung der Leuchtkraft wurden in allen Lampen die Glühbirnen durch LED- Leuchtmitteln mit hoher Lichtleistung ausgetauscht. Die Glaskörper wurden zusätzlich gereinigt.

Die vorhandenen Leuchtkörper in den Räumen 3 und 4 sollen so ersetzt werden, dass für alle Nutzungsarten (Besprechungen, Kurse, Vorträge, kreative Angebote) eine gute Raumausleuchtung gegeben ist. Das bestehende Lichtsystem im Raum 3 soll durch ein LED- Lichtkanalsystem ersetzt werden.

Anlage/n:

Angebote Medientechnik Schloss Schönau

regio IT • Lombardenstraße 24 • 52070 Aachen

Stadt Aachen
 IT-Management - FB 11/400
 z. Hd. Herrn David Arndt
 Adalbertsteinweg 59
 52058 Aachen

regio iT gesellschaft für
 informationstechnologie mbh

Lombardenstraße 24
 52070 Aachen

Ihr/e Ansprechpartner/in:
 Stefan Grevenstein

vertriebundbestellung@regioit.de
 www.regioit.de

Tel.: +49 241 413 59 - 1581
 Fax: +49 241 413 540 - 2222

Datum: 25.03.2021

Angebot: 730377
Kundennummer: 100020000

Sehr geehrter Herr Arndt,

wunschgemäß unterbreiten wir Ihnen nachfolgendes Angebot:

Angebot über Medientechnik Raum 3 für das Schloß Schönau in Aachen

Pos.	Leistung / Position	Einzelpreis in Euro	Menge	Gesamtpreis in Euro
010	Daten-/Videoprojektor Epson EB-685W Kurzabstandsbeamer - Auflösung: WXGA 1280*800 (16:10) - Bildhelligkeit: 3.500 Lumen- 2.900 Lumen (im Sparmodus) - Kontrastverhältnis: 14.000 : 1 - Lampe: 250 W, 5.000 Std. Lebensdauer, 10.000 Std. Lebensdauer (im Sparmodus), 9.000 Std. Lebensdauer (im Sparmodus) - Farbwiedergabe: Bis zu 1,07 Milliarden Farben - Ratio: 5,8 : 1 - Lautsprecher : 16 Watt - Anschlüsse: USB 2.0 Typ A, USB 2.0 Typ B, RS-232C, HDMI-Eingang (3x), Composite-Eingang, RGB-Eingang (2x), RGB-Ausgang, Stereo-Mini-Klinkenbuchsen-Ausgang, Stereo-Mini-Klinkenbuchsen-Eingang (3x),	1.183,96	1	1.183,96

Aufsichtsratsvorsitzender: Michael Servos
 Geschäftsführung: Dieter Rehfeld (Vors.), Dieter Ludwigs
 Sitz der Gesellschaft: Aachen, Niederlassung: Gütersloh,
 Siegburg, HR B 552 Aachen, USt.-ID-Nr.: DE 811 182 737

Sparkasse Aachen, BIC AACSD33
 IBAN DE24 3905 0000 0000 0754 24
 Sparkasse Gütersloh, BIC WELADED1GTL
 IBAN DE52 4785 0065 0000 4985 52



Die regio iT ist
 zertifiziert nach
 ISO 9001, ISO 20000
 und ISO 27001

Pos.	Leistung / Position	Einzelpreis in Euro	Menge	Gesamtpreis in Euro
	Mikrofoneingang, Ethernet-Schnittstelle (100 Base-TX/10 Base-T), Wireless LAN IEEE 802.11b/g/n (optional), VGA-Eingang (2x), VGA-Ausgang, MHL - Garantie: 3 Jahre vor Ort oder 2.000 Stunden, auch auf die Lampe (was zuerst eintrifft)			
020	Whiteboard - Langwandtafel DURAFLEX projektionsoptimiert, 215x135cm	343,92	1	343,92
030	Stiftablage	30,45	1	30,45
040	Dosensystem HDMI VGA und Audio Inkl. Blenden Inkl. 2-fach Rahmen Inkl. Einbaudosen	135,45	1	135,45
050	Kleinteile: Abstandshalter Whiteboard , Kabelkanal etc. Abrechnung nach tatsächlichem Aufwand	52,50	1	52,50
060	Kabelpaket: 3m HDMI, 3m VGA, 3m Audio,	26,25	1	26,25
070	Montage Beamer und Whiteboard (Zeitansatz 8-10 Stunden) Abrechnung nach tatsächlichem Aufwand	69,00	10	690,00
080	Inbetriebnahme (Zeitansatz 1-2 Stunden) Abrechnung nach tatsächlichem Aufwand	69,00	2	138,00
Summe				2.600,53

Alle genannten Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.
Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Unser Angebot wird digital erstellt und bedarf zu seiner Wirksamkeit keiner Unterschrift.

Dieses Angebot ist freibleibend.

Preisänderungen durch Drittanbieter und Währungsschwankungen bleiben insoweit vorbehalten.

Die Fakturierung erfolgt unmittelbar nach Eingang der Rechnung des Lieferanten bei der regio IT.

Bei einer Bestellung geben Sie bitte die o. a. Angebotsnummer an.

Aufsichtsratsvorsitzender: Michael Servos
Geschäftsführung: Dieter Rehfeld (Vors.), Dieter Ludwigs
Sitz der Gesellschaft: Aachen, Niederlassung: Gütersloh,
Siegburg, HR B 552 Aachen, USt.-ID-Nr.: DE 811 182 737

Sparkasse Aachen, BIC AACSD33
IBAN DE24 3905 0000 0000 0754 24
Sparkasse Gütersloh, BIC WELADED1GTL
IBAN DE52 4785 0085 0000 4985 52



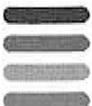
Die regio IT ist
zertifiziert nach
ISO 9001, ISO 20000
und ISO 27001

Bitte senden Sie Ihre Bestellung per E-Mail an das Postfach VertriebundBestellung@regioit.de

Mit freundlichen Grüßen

regio IT
gesellschaft für informationstechnologie mbh

I. A. Stefan Grevenstein
Center Vertrieb & Kaufmännischer Service



Aufsichtsratsvorsitzender: Michael Servos
Geschäftsführung: Dieter Rehfeld (Vors.), Dieter Ludwigs
Sitz der Gesellschaft: Aachen, Niederlassung: Gütersloh,
Siegburg, HR B 552 Aachen, USt.-ID-Nr.: DE 811 182 737

Sparkasse Aachen, BIC AACSD33
IBAN DE24 3905 0000 0000 0754 24
Sparkasse Gütersloh, BIC WELADED1GTL
IBAN DE52 4785 0065 0000 4985 52



Die regio IT ist
zertifiziert nach
ISO 9001, ISO 20000
und ISO 27001

