

Beschlussvorlage

BV-25-2025-033

öffentlich

**Lieferung und Installation von digitalen
Interaktionsgeräten
(digitale Tafeln und Zubehör) für den Schulcampus
Röbel.**

<i>Organisationseinheit:</i> Amt für Finanzen	<i>Datum</i> 07.07.2025
<i>Bearbeiter:</i> Matthias Sadra	

<i>Beratungsfolge</i>	<i>Geplante Sitzungstermine</i>	<i>Ö / N</i>
Stadtvertretung Röbel/Müritz (Entscheidung)	24.07.2025	Ö

Beschlussvorschlag

Die Stadtvertretung Röbel-Müritz fasst folgenden Beschluss:

- Die Vorbereitung der Beschaffung "Lieferung und Installation von digitalen Interaktionsgeräten für den Schulcampus Röbel " ist fortzuführen.
- Das Vergabeverfahren ist einzuleiten und unter Beachtung der geltenden Vergabevorschriften durchzuführen.

Sachverhalt

Der Schulcampus Röbel-Müritz hat im Jahr 2025 den Austausch von digitalen Interaktionsgeräten im NAWI Trakt geplant. Nach einer internen Besprechung zwischen Schulleitung, dem Bürgermeister der Stadt Röbel/Müritz und der zuständigen Sachbearbeiter (IT/EDV und Schulen) der Verwaltung wurden folgende Festlegungen getroffen:

Es wird ein Austausch von sechs SmartBoards im Jahr 2025 erfolgen. Die vorhandenen Geräte sind veraltet und besitzen keine aktuelle Hard- und Software sowie keine Garantieansprüche mehr. Dadurch sind die SmartBoards ab Ende des Jahres 2025 nur noch eingeschränkt nutzbar (installiertes Betriebssystem Windows 10 ist nicht auf Windows 11 upgradebar. Dadurch entsteht ein Sicherheitsrisiko).

Die Kosten des Austauschs betragen laut Recherche der IT/EDV Abteilung ca. 40.000 €. Im Haushalt sind insgesamt 49.500 € für Investitionen, unter Anderem für SmartBoards eingeplant. Die sechs „alten“ SmartBoards sollen weiterhin als Präsentations-Displays verwendet werden (1× Rathaus, 1× Amt Bahnhofstraße, 1× BGZ Vereinsraum, 1× Schulhaus Bahnhofstraße, 1× Konferenzraum NAWI-Haus, 1× Reserve SCR (Ersatzteilsponder)).

Finanzielle Auswirkungen

Finanzielle Auswirkungen	☐	Nein	☒	Ja
--------------------------	--------------------------	------	-------------------------------------	----

Im Haushalt vorgesehen?	☐	Nein	☒	Ja, Produktkonto
				Investitionsplanung
Ertrag/Einzahlung in €			☐	Überplanmäßige Ausgabe
Aufwand/Auszahlung in €			☐	Außerplanmäßige Ausgabe

Anlage/n

1	Begründung herstellerspezifische Ausschreibung Tafeln-SCR (öffentlich)
---	--

Begründung zur Herstellerspezifischen Ausschreibung zur Maßnahme:

**Lieferung und Installation von digitalen Interaktionsgeräten
(digitale Tafeln und Zubehör) für den Schulcampus Röbel.**

Vergabenummer:

Produktspezifische Vergaben im IT-Umfeld können in der Vergabep Praxis von der Fachseite insbesondere dann als erforderlich bewertet werden, wenn der öffentliche Auftraggeber bereits über Bestandssysteme verfügt, die erweitert bzw. proprietär ausgebaut werden sollen. Die Vergabestelle hat in einem solchen Fall unter Rückgriff auf die Expertise der Fachseite zu prüfen, ob die leistungsbezogenen Vorgaben gerechtfertigt sind.

Zurzeit werden bereits Komponenten des Herstellers LANCOM in der Infrastruktur der Verwaltung, als auch aller amtsangehörigen Schulen, eingesetzt. Mit dieser Ausschreibung wird die vorhandene Infrastruktur erweitert und ausgebaut bzw. erneuert. Zukunftsorientiert sollen alle Standorte (Verwaltung/Schulen/Gemeindehäuser etc.) miteinander verbunden werden (VPN o.ä.), was durch den Einsatz geeigneter bzw. kompatibler Komponenten erreicht werden soll.

Die Systemsicherheit und die wesentliche Verringerung von tatsächlich bestehenden und abzuwendenden Risikopotentialen, wie das Risiko von Fehlfunktionen und Kompatibilitätsproblemen kann mit dem Einsatz der ausgeschriebenen Einheiten erfüllt bzw. erreicht werden.

Der durch einen Mischbetrieb unterschiedlicher Systeme entstehende Mehraufwand soll mit der Maßnahme minimiert/ abgeschafft werden.

Der Verlust bereits getätigter Investitionen in die bestehende Infrastruktur, sowie erhöhter Supportaufwand wegen Kompatibilitätsproblemen durch weitere IT-Dienstleister soll vermieden werden.

Röbel, den 2025-07-04
IT/EDV