



ÖFFENTLICHE BESCHLUSSVORLAGE

Amt/Eigenbetrieb:

37 Amt für Brand- und Katastrophenschutz

Beteiligt:

15 Fachbereich für Informationstechnologie und Zentrale Dienste
20 Fachbereich Finanzen und Controlling

Betreff:

Beschaffung digitaler Funkmeldeempfänger (DME)

Beratungsfolge:

18.10.2022 Kommission für Organisation und Digitalisierung
27.10.2022 Haupt- und Finanzausschuss

Beschlussfassung:

Haupt- und Finanzausschuss

Beschlussvorschlag:

Der Haupt- und Finanzausschuss beschließt die Beschaffung digitaler Funkmeldeempfänger (DME) zu einem voraussichtlichen Gesamtauftragswert in Höhe von rund 270.000 € brutto.



Kurzfassung

Aufgrund der datenschutzrechtlichen Vorgaben, der geltenden Erlasslage und mehrerer aktueller Gerichtsentscheidungen sind Meldeempfänger mit der im Leitstellenverfahren ausgeschriebenen Verschlüsselungstechnik zur digitalen Alarmierung zu beschaffen.

Begründung

Die haupt- und ehrenamtlichen Einsatzkräfte der Feuerwehr Hagen (für Brandschutz und technische Hilfeleistung, Rettungsdienst, Fachberater, etc.) werden über digitale Meldeempfänger, im folgenden DME genannt, zu Einsätzen alarmiert. Die DME bilden also ein einseitiges Kommunikationsmedium der Leitstelle in Richtung Einsatzkraft. Mittlerweile sind sowohl die Infrastruktur zur Alarmierung, als auch die Alarmempfangsgeräte, also die derzeit im Umlauf befindlichen Meldeempfänger in die Jahre gekommen.

Eine für das 4. Quartal 2022 geplante Modernisierung der Infrastruktur zur digitalen Alarmierung befindet sich bereits im Ausschreibungs-/Vergabeverfahren. Grund für die Modernisierung sind neben der veralteten Soft- und Hardware auch verschärfte gesetzliche Anforderungen an die Alarmierung. Um das Auslesen der übermittelten personenbezogenen Daten zu unterbinden, muss die Alarmierung und damit der übertragene Meldungstext verschlüsselt werden. Derzeit erfolgt keine Verschlüsselung der Alarmierung, deshalb werden einzelne Informationen nicht über die Meldeempfänger weitergeleitet. Mit der Modernisierung der Infrastruktur zur digitalen Alarmierung kann die Erfüllung der gesetzlichen Anforderungen auf Seiten der Infrastruktur dann gewährleistet werden.

Als Alarmempfangsgeräte werden derzeit digitale Meldeempfänger der Firma Eurobos und der Firma Swissphone genutzt. Die im Umlauf befindlichen DME der Firma Eurobos (700 St.) sind zwischen fünf und zehn Jahren alt. Die im Umlauf befindlichen DME der Firma Swissphone (ca. 100 St.) sind neuwertig und im Rahmen technischer Ausfälle der Eurobos-Geräte in den vergangenen zwölf Monaten angeschafft worden. Diese neuen Geräte erfüllen bereits den erforderlichen Standard zur Verschlüsselung.

Im Projekt „Ertüchtigung Leitstelle“ (siehe dazu Vorlage 0451/2022) besteht ab Anfang 2023 auch in Hagen die Möglichkeit Alarmierungen zu verschlüsseln. Die Geräte der Firma Eurobos können die ausgeschriebene Verschlüsselung in der digitalen Alarmierung - im Kryptoverfahren "DiCal IDEA" - nicht verarbeiten. Aus datenschutzrechtlichen Gründen besteht nach mehreren Gerichtsurteilen und aufgrund geltender Erlasslage die Notwendigkeit, so schnell wie möglich auf die neue Technik umzustellen. Dazu ist allerdings ein vollständiger Austausch der alten Meldeempfänger erforderlich.

Haushaltsmittel für den Austausch defekter Meldeempfänger und die anstehende Modernisierung – entsprechend der gesetzlichen Anforderungen – wurden in der Haushaltsplanung für 2022 und 2023 je zur Hälfte berücksichtigt.



Die erforderlichen Geräte ohne Notruffunktion für den Bereich Katastrophenschutz (60 DME) und für den Bereich Brandschutz und Hilfeleistung (580 DME) sollen europaweit ausgeschrieben werden. Die Beschaffungskosten belaufen sich je Meldeempfänger, inkl. der notwendigen zugehörigen Komponenten (Tragetasche und Ladeschale inkl. Zubehör) auf ca. 420 € brutto. Für den Bereich des Rettungsdienstes sollen im kommenden Jahr in einer gesonderten Ausschreibung zusätzlich 60 Meldeempfänger mit Notruffunktion beschafft werden.

Durch die Beschaffung im Paket könnten auch wesentlich günstigere Gebote erzielt werden. In wie weit dies bei aktuellen Ausschreibungen Anwendung findet, kann auf Grund der allgemein angespannten Situation nicht vorhergesagt werden.

Inklusion von Menschen mit Behinderung

Belange von Menschen mit Behinderung

☒ sind nicht betroffen

Auswirkungen auf den Klimaschutz und die Klimafolgenanpassung

☒ keine Auswirkungen (o)

Finanzielle Auswirkungen

☒ Es entstehen folgende Auswirkungen:

1. Auswirkungen auf den Haushalt

Kurzbeschreibung:

Beschaffung von Meldeempfängern

1.1 Konsumtive Maßnahme in Euro

Teilplan:	1260	Bezeichnung:	Brandschutz			
Auftrag:		Bezeichnung:				
Kostenstelle:	61260	Bezeichnung:	BuG Brandschutz			
Kostenart:	543140	Bezeichnung:	Erwerb geringwertiger Vermögensgegenstände			
	Kostenart	2022	2023	2024	2025	2026
Ertrag (-)						
Aufwand (+)	543140	177.000 €	93.000 €			
Eigenanteil						

Bei steuerlichen Auswirkungen sind die Erträge und Aufwendungen unter Abzug von Vor-/Umsatzsteuer angegeben (netto).

☒ Die Finanzierung ist im laufenden Haushalt bereits eingeplant.

2. Steuerliche Auswirkungen

☒ Es entstehen keine steuerlichen Auswirkungen.



3. Rechtscharakter

☒ Pflichtaufgabe zur Erfüllung nach Weisung

gez.

Erik O. Schulz
Oberbürgermeister

Bei finanziellen Auswirkungen:

gez.

Sebastian Arlt
Beigeordneter

gez.

Christoph Gerbersmann
Erster Beigeordneter und Stadtkämmerer



Verfügung / Unterschriften

Veröffentlichung

Ja

Nein, gesperrt bis einschließlich _____

Oberbürgermeister

Gesehen:

Erster Beigeordneter
und Stadtkämmerer

Stadtsyndikus

Beigeordnete/r

Amt/Eigenbetrieb:

37 Amt für Brand- und Katastrophenschutz

15 Fachbereich für Informationstechnologie und Zentrale Dienste

20 Fachbereich Finanzen und Controlling

**Die Betriebsleitung
Gegenzeichen:**

Beschlussausfertigungen sind zu übersenden an:

Amt/Eigenbetrieb:

Anzahl:

37

1

15

1

20

1

