

KN-11.782.4.2.2025

Toruń, dnia 25.02.2025 r.

Harmonogram rzeczowo-finansowy zadania

I. Nazwa zadania: „Rozbudowa głównego serwera muzeum” - zadanie inwestycyjne

Załącznik do uchwały Nr 46/2147/25  
 Zarządu Województwa Kujawsko-Pomorskiego  
 z dnia 17 marca 2025 r.

II. Zestawienie kosztów (nakładów)

Lp.	Treść/ Podstawowe pozycje rzeczowe w realizacji zadania	Szczegółowa kalkulacja do zakupów inwestycyjnych		Źródła finansowania	Pozycja z ZZK	Ogólna wartość wydatków z podziałem na źródła finansowania	Wydatki poniesione w poprzednich latach	Wydatki do poniesienia w planowanym roku budżetowym w podziale na kwartały	I kw.	II kw.	III kw.	IV kw.
		ilość	1									
1	Dostawa i montaż macierzy dyskowej o poj. 80 TB	cena jedn.	24 000,00	Środki własne województwa		0,00		0,00				
				dotacje z budżetu państwa		0,00		0,00				
				środki UE/IZ		0,00		0,00				
		wartość	24 000,00	środki własne jednostki		24 000,00		24 000,00		24 000,00		
				inne źródła		0,00		0,00		0,00		
		<b>Razem</b>				<b>24 000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>24 000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>24 000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>RAZEM</b>				Środki własne województwa		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				dotacje z budżetu państwa		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				środki UE/IZ		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
				środki własne jednostki		24 000,00	0,00	24 000,00	0,00	24 000,00	0,00	0,00
				inne źródła		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		<b>Razem</b>				<b>24 000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>24 000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>24 000,00</b>	<b>0,00</b>	

Główny księgowy  
 Muzeum Etnograficznego  
 sporządził

mgr Renata Barzapańska

Departament merytoryczny

Dokument został sprawdzony pod względem celowościowym

Komórka ds. inwestycji

Dokument został zweryfikowany i sprawdzony

Członek Zarządu odpowiedzialny merytorycznie

Naczelnik  
 Wydziału Kultury

Marzena Kryńska (2)

27.02.2025 r.

główny specjalista

Magdalena Olszewska

podpis osoby sprawdzającej

27.07.2025 r.

podpis osoby sprawdzającej

Kierownik Biura  
 Planowania i Rozliczenia Inwestycji

Anta Ryńska (2)

05.03.2025 r.

Naczelnik  
 Wydziału Inwestycji

Maciej Czepiel (1)

DYREKTOR  
 Muzeum Etnograficznego  
 im. Marii Skłodowej-Curie-Prüfferowej  
 dyrektor jednostki

dr Hubert Czachowski

Dyrektor departamentu merytorycznego

Dyrektor  
 Departamentu Koordynacji  
 Projektów i Inwestycji

Dyrektor kierownik komórki ds. inwestycji

Wicemarszałek Województwa  
 Kujawsko-Pomorskiego (4)

Zbigniew Ostrowski

Członek Zarządu

Toruń, 25.02.2025 r.

**Uzasadnienie do harmonogramu rzeczowo – finansowego zadania  
„Rozbudowa głównego serwera muzeum” - zadanie inwestycyjne**

**1. Uzasadnienie celowości realizacji zadania**

Rozbudowa głównego serwera Muzeum Etnograficznego jest konieczna dla zapewnienia funkcjonalności i bezpieczeństwa wewnętrznej sieci komputerowej. Planowana jest budowa macierzy dyskowej RAID, poprzez połączenie nowych twardych dysków w jeden system, zapewniający lepszą wydajność, pojemność i ochronę danych.

Dodatkowa przestrzeń dyskowa pozwoli na zabezpieczenie danych przede wszystkim Działu Archiwum, a także Działów Inwentaryzacji, Wydawnictw, Promocji wraz z Sekcją Dokumentacji Audiowizualnej i innych.

**2. Zakres rzeczowy zadania**

Planowany jest zakup pięciu dysków SATA po 16 TB, co przy pojemności znamionowej 80 TB pozwoli na uzyskanie 55 TB pojemności użytkowej, a także montaż i uruchomienie macierzy poprzez zintegrowanie jej z istniejącą siecią i systemem operacyjnym.

Termin realizacji – II kwartał 2024 r.

Nakład finansowy wynosi 23.500,00 zł netto/ 28.905,00 zł brutto

**Wartość zadania: 24.000,00** (netto + podatek VAT niepodlegających odliczeniu – 9%)

**3. Dane o planowanych efektach rzeczowych zadania**

Końcowym efektem realizacji zadania będzie wydajny i bezpieczny system do przechowywania danych informatycznych Muzeum, zarządzania plikami i tworzenia kopii zapasowych.

DYREKTOR  
Muzeum Etnograficznego  
im. Marii Zamojskiej-Prüfferowej  
w Toruniu  
  
dr Hubert Czachowicz