

KW-III. 482. 11. 2022

Harmonogram rzeczowo-finansowy zadania - w budynku przy ulicy Rabarskiej" - zadanie inwestycyjne

Załącznik do uchwały Nr 41/1641/22  
Zarządu Województwa Kujawsko-Pomorskiego  
z dnia 19 października 2022 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 kwartaly	I kw.	II kw.	III kw.	IV kw.
		liczba cen jedn.	wartość									
1	Dokumentacja techniczno-projektowa	liczba cen jedn.		Środki własne województwa		0,00		0,00				
		dotacje z budżetu państwa		Środki UE/IZ		0,00		0,00				
		dotacje z budżetu państwa		Środki własne jednostki		12 200,00		0,00	12 200,00			
		dotacje z budżetu państwa		inne źródła		0,00		0,00	0,00			
<b>Razem</b>					<b>12 200,00</b>		<b>0,00</b>	<b>12 200,00</b>	<b>0,00</b>	<b>12 200,00</b>	<b>0,00</b>	
2	Prace ogólnobudowlane, elektryczne, instalacyjne	liczba cen jedn.		Środki własne województwa		0,00		0,00				
		dotacje z budżetu państwa		Środki UE/IZ		0,00		0,00				
		dotacje z budżetu państwa		Środki własne jednostki		38 322,00		0,00	38 322,00			
		dotacje z budżetu państwa		inne źródła		0,00		0,00	0,00			
<b>Razem</b>					<b>38 322,00</b>		<b>0,00</b>	<b>38 322,00</b>	<b>0,00</b>	<b>38 322,00</b>	<b>0,00</b>	
3	Nadzór inwestorski	liczba cen jedn.		Środki własne województwa		0,00		0,00				
		dotacje z budżetu państwa		Środki UE/IZ		0,00		0,00				
		dotacje z budżetu państwa		Środki własne jednostki		2 000,00		0,00	2 000,00			
		dotacje z budżetu państwa		inne źródła		0,00		0,00	0,00			
<b>Razem</b>					<b>2 000,00</b>		<b>0,00</b>	<b>2 000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>2 000,00</b>	<b>0,00</b>	
<b>RAZEM</b>												
<b>Główny księgowy</b>												
<b>Muzeum Etnograficznego</b>												
<b>W Toruniu</b>												
<b>mgr Renata Szczepańska</b>												
Departament merytoryczny												
Dokument został sprawdzony pod względem celowościowym												
Komórka ds. inwestycji												
Dokument został zweryfikowany i sprawdzony												

mgr Renata Szczepańska  
Departament merytoryczny  
Dokument został sprawdzony pod względem celowościowym

główny specjalista  
podpis osoby sprawdzającej

podpis osoby sprawdzającej

DRUKIOTON  
Muzeum Etnograficzne  
im. Marii Znamierowskiej-Prufferowej  
w Toruniu  
Dr. Hubert Czichowski  
Dyrektor departamentu historycznego

członek ds. inwestycji  
Dokument został zweryfikowany i sprawdzony

członek Zarządu odpowiedzialny merytorycznie

podpis osoby sprawdzającej

Kierownik Biura Realizacji Inwestycji  
Anita Ryńska  
Wicemarszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego  
Członek Zarządu  
Zbigniew Ostrowski

13. 10. 2022

Toruń, dnia 05.10.2022

**Uzasadnienie do harmonogramu rzeczowo – finansowego zadania  
"Modernizacja węzła ciepłowniczego w budynku przy ulicy Rabiańskiej" - zadanie  
inwestycyjne**

**1. Uzasadnienie celowości realizacji zadania**

PGE Toruń S.A. od kilku lat realizuje projekt likwidacji węzłów grupowych na terenie Starego Miasta, zastępując je sukcesywnie indywidualnymi węzłami cieplnymi w poszczególnych budynkach. W związku z likwidacją węzła grupowego przy ul. Rabiańskiej 22/Ducha 3, odbiorca ciepła – Muzeum Etnograficzne w Toruniu, zobowiązane jest do wykonania pomieszczenia na węzeł cieplny w piwnicy budynku zlokalizowanego przy ul. Rabiańskiej wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą. Wykonanie zadania jest niezbędne do utrzymania dostaw energii cieplnej dla budynków przy ul. Rabiańskiej 19/21, mieszczących biura i magazyny zbiorów.

**2. Zakres rzeczowy zadania**

**I etap**

Dokumentacja techniczno-projektowa związana z budową nowego pomieszczenia węzła cieplnego obejmować będzie projekt przebudowy pomieszczenia w branży architektoniczno-budowlanej, projekt instalacji elektrycznej z linią WLZ z oddzielnym opomiarowaniem, projekt branży instalacyjnej, uzgodnienia przeciwpożarowe oraz kosztorysy branżowe i przedmiary. Szacunkowa wartość: **12.200,00 zł netto**.

**II etap**

Realizacja zaprojektowanych prac polegać będzie na wzniesieniu ścianek działowych w części obecnego pomieszczenia magazynowego, wykonanie kratki odwadniającej, wentylacji, instalacji elektrycznej zasilającej urządzenia w węźle, a także przekształcenie sąsiednich odcinków instalacji w celu dostosowania jej do nowego układu. W przygotowanym pomieszczeniu zawieszony zostanie dostarczony przez PGE nowy naścienny węzeł wraz z modułem przyłączeniowym.

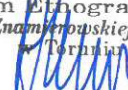
Szacunkowy koszt przeprowadzonych prac wynosić będzie **38.322,00 zł netto** (prace ogólnobudowlane, elektryczne i instalacyjne).

Zgodnie z otrzymanymi pozwoleniami na prowadzenie prac zlecony zostanie nadzór inwestorski – **2.000,00 zł**.

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

Efektom rzeczowym realizacji zadania w pierwszym etapie będzie dokumentacja projektowa w wersji papierowej i elektronicznej ( W drugim etapie powstanie infrastruktura techniczna umożliwiająca na przeprowadzenie zaplanowanej przez PGE S.A. modernizacji – pomieszczenie i instalacje wykonane według wydanych przez PGE S.A. „Wytucznych projektowania i wykonawstwa urządzeń cieplnych”. Przeprowadzenie inwestycji pozwoli na racjonalne gospodarowanie ciepłem w budynkach muzealnych przy ul. Rabiańskiej 19-21 i pozytywnie wpłynie na poziom ponoszonych kosztów.

TECH/EKK

DIREKTOR  
Muzeum Etnograficzne  
Im. Marii Znamierowskiej-Prüfferowej  
w Toruniu  
  
dr Hubert Czachowski