

OPEP
w E
ul. Mars
85-070
NIP 967-00 01-697

AN-5. 989. 6. 1. 2025

Załącznik do uchwały Nr 41/1861/25
Zarządu Województwa Kujawsko-Pomorskiego
z dnia 10 lutego 2025 r.

Bydgoszcz, 08.01.2025 r.

Harmonogram rzeczowo-finansowy zadania

I. Nazwa zadania: Modernizacja systemu wentylacji w Operze Nova w Bydgoszczy - III etap

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.
1	Modernizacja wentylacji ciąg KN6 - sala kameralna	ilość	1,00	Środki własne województwa	57 850,00		57 850,00			57 850,00	0,00
		cena jedn.	57 850,00	dotacje z budżetu państwa	0,00		0,00			0,00	
				środki UE/IZ	0,00		0,00			0,00	
				środki własne jednostki	0,00		0,00			0,00	
				inne źródła	0,00		0,00			0,00	
			Razem		57 850,00	0,00	57 850,00	0,00	57 850,00	0,00	0,00
RAZEM											
			Środki własne województwa		57 850,00		57 850,00			57 850,00	0,00
			Środki własne jednostki		0,00		0,00			0,00	
			Środki UE/IZ		0,00		0,00			0,00	
			budżet państwa		0,00		0,00			0,00	
			inne źródła		0,00		0,00			0,00	
			Razem		57 850,00		57 850,00	0,00	0,00	57 850,00	0,00

Starszy referent ds. finansowo-liczbowych
Agnieszka Wążyńska
sporządził

Departament merytoryczny

Dokument został sprawdzony pod względem celowościowym

Komórka ds. inwestycji

Dokument został zweryfikowany i sprawdzony

Członek Zarządu odpowiedzialny merytorycznie

I zastępca dyrektora
Opier Nova w Bydgoszczy
Paweł Wążykowski
dyrektor jednostki

Dyrektor Departamentu Kultury i Dziedzictwa Narodowego

Dyrektor departamentu merytorycznego

Dyrektor

Dyrektor/ kierownik komórki ds. inwestycji

Wicemarszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego

Członek Zarządu

Zbigniew Ostrowski

główny specjalista
podpis osoby sprawdzającej

Kierownik Biura Realizacji Inwestycji

Naczelnik Wydziału ds. Obsługi Inwestycji Urzędu

Maciej Czepiel

20.01.2025

CZĘŚĆ OPISOWA
HARMONOGRAMU NA 2025 ROK ZADANIA
FINANSOWANEGO Z BUDŻETU WOJEWÓDZTWA KUJAWSKO-POMORSKIEGO

PN. „MODERNIZACJA SYSTEMU WENTYLACJI W OPERZE NOVA
W BYDGOSZCZY – ETAP III”

REALIZOWANEGO PRZEZ: OPERĘ NOVA W BYDGOSZCZY

1. Ocena celowości realizacji zadania

W obecnie wykorzystywanym systemie wentylacji pomieszczeń w Operze Nova występują 24 ciągi wentylacyjne. W 2013 roku ze środków budżetowych Województwa Kujawsko-Pomorskiego w ramach tzw. II etapu zostały zmodernizowane następujące instalacje wentylacyjne i klimatyzacyjne:

- dużej sali widowiskowej, sceny, kabin operatorskich dużej sali widowiskowej, foyer (strona północna i południowa), rozszerzonej części foyer, sali prób chóru, sali kameralnej, węzła wody lodowej dla I kręgu.

Jednakże w dalszym ciągu pozostają do wykonania prace modernizacyjne w ciągach wentylacyjnych, które w 2013 roku nie zostały wykonane. Według oceny dokonanej z udziałem pracowników grupy eksploatacyjnej najpilniejszej modernizacji wymaga ciąg wentylacyjny KN6 – sala kameralna w I kręgu: wymiana na nową zużytej komory mieszania wraz z modernizacją automatyki w ciągu wentylacyjnym sali kameralnej. Na dzień dzisiejszy sterowanie przepustnicami mieszania realizowane jest ręcznie, automatyk pozwoli na pracę sterowaną i pozwoli na uniknięcie potencjalnych uszkodzeń instalacji. Dodatkowym aspektem jest fakt, że komora mieszająca ma już ponad 40 lat, z czego pierwsze 10 lat była magazynowana na zapleczu budowy jako komponent. Ponadto obecne nieszczelności mogą prowadzić do sytuacji, w której mroźne powietrze przedostanie się do nagrzewnicy systemu wentylacyjnego doprowadzając do uszkodzeń, których koszty mogą sięgać kilkudziesięciu tysięcy złotych. Koszt tych robót wraz z opracowaniem dokumentacji wg oferty wyceniono na 57.850 zł netto.

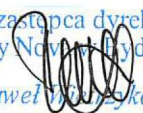
2. Zakres rzeczowy zadania

Zadanie obejmuje modernizację systemu wentylacji KN6 (sala kameralna) polegającą na wymianie komory mieszania KN6-KW6 wraz z elementami automatyki (siłowniki przepustnic powietrza).

Realizacja zadania planowana jest w III kwartale 2025 roku.

3. Dane o planowanych efektach rzeczowych

Po wykonaniu prac modernizacyjnych ciągu KN6 sali kameralnej będzie można przystąpić do jego użytkowania.

I zastępca dyrektora
Opery Nova w Bydgoszczy

Paweł Wójcikowski