

Teatr im. Wilama Horzycy
ul. Plac Teatralny 1
87-100 Toruń

Harmonogram rzeczowo-finansowy zadania

I. Nazwa zadania: Wykonanie dokumentacji techniczno-kosztorysowej na termomodernizację budynku głównego Teatru im. Wilama Horzycy w Toruniu"

II. Zestawienie kosztów (nakładów):

Lp.	Treść	Źródła finansowania	pozycja z ZZK	ogólna wartość zadania z podziałem na źródła finansowania	wydatki poniesione w latach poprzednich	wydatki do poniesienia w planowanym roku budżetowym w podziale na kwartały	I kw.	II kw.	III kw.	IV kw.
1.	podstawowe pozycje w realizacji zadania w podziale na zadania inwestycyjne: wykonanie dokumentacji techniczno-kosztorysowej na termomodernizację budynku głównego Teatru im. Wilama Horzycy w Toruniu zakup materiałów przywrócić zadania inwestycyjne	Budżet Województwa śr. włas. Dotacja z Budżetu Państwa Dotacja Rozwojowa Środki własne jednostki inne źródła:		125 000,00		125 000,00				125 000,00
	Razem			125 000,00		125 000,00	0,00	0,00	0,00	125 000,00

DYREKTOR
Andrzej Churski

Kazimierz Ignaszczak
dyrektor departamentu/instytucji

Dyrektor Departamentu Kultury i Edukacji

Dyrektor departamentu merytorycznego/instytucji

Dyrektor Wydziału Inwestycji i Organizacji Departamentu Organizacyjnego

Wicemarszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego
Maciej Ciepłowski

Zbigniew Ostrowski

Departament merytoryczny
Dokument został sprawdzony pod względem celowościowym.

Wydział inwestycji
Dokument został zweryfikowany i sprawdzony.

Członek Zarządu odpowiedzialny merytorycznie

Opis zadania **Wykonanie dokumentacji techniczno-kosztorysowej na termomodernizację budynku głównego Teatru im. Wilama Horzycy w Toruniu**

1. Uzasadnienie celowości realizacji zadania

Dokumentacja techniczno-kosztorysowa na termomodernizację budynku głównego Teatru im. Wilama Horzycy w Toruniu jest konieczna do prawidłowego złożenia wniosku o dofinansowanie termomodernizacji teatru z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Kujawsko-Pomorskiego. Opracowanie dokumentacji techniczno-kosztorysowej umożliwi wykonanie przedsięwzięcia, które umożliwi uzyskanie oszczędności energii. Najbardziej chodzi jednak o to, że Teatr nie ma sprawnego systemu wentylacji ani klimatyzacji. Budynek z 1904 roku został zaprojektowany sensownie, ale niemieckie władze Torunia przebudowując teatr w latach 40. spowodowały zamknięcie istotnych kanałów przepływu powietrza, co spowodowało zmniejszenie praktycznie do zera możliwości mechanicznego wentylowania zarówno sceny, jak i widowni. Wynikający z tego dyskomfort dla widzów i wykonawców jest dziś trudny do wyfumaczenia, trudno też znaleźć dla niego usprawiedliwienie. Nie jest nim na pewno historyczny charakter zabytkowego obiektu.

2. Zakres rzeczowy zadania

W ramach zadania wykonana zostanie dokumentacja techniczno-kosztorysowa dla projektu termomodernizacji budynku głównego Teatru im. Wilama Horzycy. Będzie ona obejmować wnioski o pozwolenie na budowę, projekt budowlany i wykonawczy, specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych, przedmiar robót, kosztorysy inwestorskie oraz informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Zakres rzeczowy zadania, którego dotyczy wymieniona dokumentacja, obejmuje docieplenie dachu wełną mineralną o grubości 21 i 20 cm, wykonanie systemu wentylacji mechanicznej nawiewno-wywiewnej z odzyskiem ciepła i funkcją chłodzenia z wykorzystaniem istniejących kanałów wentylacyjnych, uszczelnienie drzwi, wymianę oświetlenia scenicznego na energooszczędne i emitujące minimum ciepła.

3. Ocena ekonomiczną efektywności zadania

Ekonomiczny sens zadania wyraża się poprawą parametrów efektywności energetycznej: średnioroczna oszczędność energii finalnej – 359 715,55 kWh/rok, średnioroczna oszczędność energii pierwotnej- 555 204,44 kWh/rok, szacowana wielkość redukcji emisji CO₂- 182,37 MgCO₂/rok. Oszczędność energii szacowana jest na niemal 70 procent, co według dzisiejszych scen oznacza redukcję kosztów na poziomie około 60 tys. pln rocznie tylko w zakresie oświetlenia scenicznego. W sytuacji, gdy wzrost cen energii jest tylko kwestią czasu, efekt ten może być dużo większy.

4. Dane o planowanych efektach rzeczowych zadania

Opracowanie dokumentacji techniczno-kosztorysowej pozwoli na przygotowanie i złożenie wniosku o dofinansowanie z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-2020, Oś 3. Efektywność energetyczna i gospodarka niskoemisyjna w regionie, Działanie 3.3 Efektywność energetyczna w sektorze publicznym i mieszkaniowym. Projekt będzie podstawą przeprowadzenia prac termomodernizacyjnych w zakresie objętym audytem energetycznym.

DYREKTOR

Andrzej Churski