

Parafia Rzym.-Kat. pw. Świętego Józefa w Puławach  
ul. Włostowicka 61,  
24-100 Puławy

Parafia Rzym.-Kat. pw. Świętego Józefa w Puławach, ul. Włostowicka 61, 24-100 Puławy, zaprasza do złożenia ofert na wykonanie audytu energetycznego ex-post, w tym oceny uzyskanych efektów energetycznego i ekologicznego dla budynku zabytkowego kościoła parafialnego pw. Świętego Józefa w Puławach, poddanego termomodernizacji w ramach projektu pod tytułem: „Termomodernizacja zabytkowego kościoła parafialnego pw. św. Józefa przy ul. Włostowickiej w Puławach” realizowanego przy wsparciu Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie (NFOŚiGW) oraz Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Lublinie.

**Przedmiot zamówienia:** Wykonanie audytu energetycznego ex-post, w tym oceny uzyskanych efektów kompleksowej termomodernizacji dla budynku zabytkowego kościoła parafialnego pw. Świętego Józefa w Puławach, do dnia **15 grudnia 2020r.**

**UWAGA: W przypadku przesunięcia zakończenia prac przedmiot zamówienia należy wykonać w terminie 5 dni od dnia ostatecznego odbioru robót termomodernizacyjnych wykonanych przez Generalnego Wykonawcę.**

**Opis przedmiotu zamówienia:**

Przez audyt energetyczny ex-post należy rozumieć raport obejmujący zakresem wszystkie faktycznie wykonane prace w ramach kompleksowej modernizacji energetycznej budynków, na który składają się:

1. zestawienie prac,
2. audyt energetyczny, wykonany tą samą metodą, jaka jest określona dla sporządzenia audytu energetycznego ex-ante - dla całego zakresu rzeczowego projektu, z wyodrębnionym, zmienionym zakresem rzeczowym.

Zakres rzeczowy faktycznie wykonany:

1.	Termomodernizacja zabytkowego kościoła parafialnego pw. św. Józefa przy ul. Włostowickiej w Puławach	Jednostki miary	Ilość, liczba
1.1.	Przebudowa źródła ciepła – Montaż powietrznej pompy ciepła o mocy 28kW	kpl.	1,00
1.2.	Modernizacja instalacji co - wykonanie instalacji grzewczej podłogowej wraz z odtworzeniem posadzki (220 m <sup>2</sup> )	szt.	1,00
1.3.	System zarządzania energią - instalacja sterowania strefowego	kpl.	1,00
1.4.	Termomodernizacja – Docieplenie ścian tynkiem ciepłochronnym (o współczynniku przewodzenia ciepła $\lambda= 0,18 \text{ W/(m K)}$ ), o grubości 3 cm	m <sup>2</sup>	661,00
1.5.	Termomodernizacja - remont i docieplenie sklepienia wełną mineralną (o współczynniku przewodzenia ciepła $\lambda= 0,039 \text{ W/(mK)}$ ), o grubości 25 cm	m <sup>2</sup>	421,00
1.6.	Termomodernizacja – Wymiana stolarki okiennej (10 szt. okien) na nową o wsp. Przenikania ciepła $U=0,90 \text{ W/m}^2\text{K}$ , z zastosowaniem elementów systemu ciepłego montażu.	m <sup>2</sup>	34,00
1.7.	Termomodernizacja - Wymiana drzwi zewnętrznych 8,1 m <sup>2</sup> (2 szt.) na nowe o wsp. przenikania ciepła $U=1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ z zastosowaniem elementów systemu ciepłego montażu.	m <sup>2</sup>	8,00

1.8	Zabezpieczenie obiektu przed wilgocią - remont więźby i pokrycia.	kpl.	1,00
1.9	Zabezpieczenie obiektu przed wilgocią - odwodnienie.	kpl.	1,00
1.10	Wymiana oświetlenia na energooszczędne LED (137 szt.) wraz z modernizacją instalacji elektrycznej i tablic rozdzielczych.	kpl.	1,00

#### **Efekt energetyczny i ekologiczny Przedsięwzięcia:**

1. zmniejszenie emisji CO<sub>2</sub>: 69,57 mg/rok,
2. zmniejszenie zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych: 910,33 GJ/rok

W przypadku jeżeli zakres rzeczowy faktycznie wykonany w ramach głębokiej kompleksowej modernizacji energetycznej budynku (przedsięwzięcia termomodernizacyjnego) różni się od zakresu rzeczowego zaplanowanego do wykonania w audycie energetycznym na etapie ex-ante, to należy wykonać audyt energetyczny według tej samej metodologii, która była stosowana na etapie ex-ante. Celem audytu energetycznego ex-post jest obliczenie efektu energetycznego i ekologicznego dla zakresu rzeczowego stanowiącego różnicę zakresów i oszacowanie jego wpływu na efekt dla całego projektu.

Audyt termomodernizacyjny ex-post powinien być wykonany zgodnie z *Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 17 marca 2009 r. w sprawie szczegółowego zakresu i form audytu energetycznego oraz części audytu remontowego, wzorów kart audytów, a także algorytmów oceny opłacalności przedsięwzięcia termomodernizacyjnego* oraz z *Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 03 września 2015r. zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowego zakresu i form audytu energetycznego oraz części audytu remontowego, wzorów kart audytów, a także algorytmu oceny opłacalności przedsięwzięcia termomodernizacyjnego*.

Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z obowiązującymi wytycznymi, przepisami i normami dotyczącymi sporządzania audytów energetycznych. Potencjalny wykonawca zobowiązuje się do realizacji niniejszego zamówienia dysponując odpowiednią wiedzą i doświadczeniem oraz odpowiednim potencjałem technicznym do wykonania audytów. Potencjalny wykonawca zobowiązuje się do współpracy z Zamawiającym przy opracowaniu dokumentów, będących przedmiotem zamówienia.

#### **Kryterium wyboru: 100% cena**

Parafia oświadcza, że posiada dokumentację techniczną obiektów będących przedmiotem audytów oraz **wybranemu wykonawcy udostępni audyty ex-ante.**

#### **Oferty należy złożyć:**

-osobiście w siedzibie Zamawiającego

-lub nadać kurierem lub pocztą na adres:

Parafia Rzym.-Kat. pw. Świętego Józefa w Puławach, ul. Włostowicka 61, 24-100 Puławy

- lub przesłana drogą elektroniczną na adres: [w@stawinoga.pl](mailto:w@stawinoga.pl)

do dnia **07 grudnia 2020r.**

**Wykonawca zobowiązany jest do aktualizacji przedmiotu umowy w przypadku zgłoszenia przez Instytucję udzielającą dotacji uwag skutkujących koniecznością dokonania korekt, bez dodatkowego wynagrodzenia.**

Dodatkowych informacji udziela: ks. Waldemar Stawinoga tel.: 501 613 128.

Z poważaniem,  
ks. Waldemar Stawinoga  
Proboszcz Parafii