

Parafia Rzymskokatolicka
pw. Podwyższenia Krzyża Świętego
w Horyszowie Polskim
Horyszów Polski 69, 22-424 Sitno

Parafia Rzymskokatolicka pw. Podwyższenia Krzyża Świętego w Horyszowie Polskim, Horyszów Polski 69, 22-424 Sitno, zaprasza do złożenia ofert na wykonanie audytu energetycznego ex-post, w tym oceny uzyskanych efektów energetycznego i ekologicznego dla budynku domu parafialnego Parafii pw. Podwyższenia Krzyża Świętego, poddanego termomodernizacji w ramach projektu pod tytułem: „Termomodernizacja budynku domu parafialnego Parafii pw. Podwyższenia Krzyża Świętego” realizowanego przy wsparciu Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie oraz Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Lublinie.

Przedmiot zamówienia: Wykonanie audytu energetycznego ex-post, w tym oceny uzyskanych efektów kompleksowej termomodernizacji budynku domu parafialnego Parafii pw. Podwyższenia Krzyża Świętego, do dnia **30 grudnia 2019r.**

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	Roboty Inwestycyjne	Jednostki miary	Ilość, liczba
1.1.	Ocieplenie stropu styropianem o współczynniku przewodzenia ciepła $\lambda = 0,032 \text{ W/mK}$ i grubości 20 cm - 125,6 m ² .	m ²	125,6
1.2.	Docieplenie ścian zewnętrznych z użyciem styropianu o współczynniku przewodzenia ciepła $\lambda = 0,031 \text{ W/mK}$ i grubości 10 cm	m ²	279,64
1.3.	Budowa nowego źródła ciepła - pompy ciepła (Instalacja OZE - montaż powietrznej pompy ciepła o mocy 15,5 kW oraz kotła gazowego o mocy 26 kW jako szczytowego źródła ciepła)	szt.	1
1.4.	Modernizacja systemu grzewczego - izolacja istniejących przewodów instalacji c.o.	mb	140
1.5.	System zarządzania energią (montaż automatyki i układu elektrohydraulicznej regulacji temperatury ogrzewania, montaż licznika ciepła)	szt.	1
1.6.	Zastosowanie urządzeń do produkcji energii elektrycznej z OZE - instalacja fotowoltaiczna (Montaż instalacji fotowoltaicznej - 18 modułów o łącznej mocy 5,85 kWp,)	kpl.	1
1.7.	Modernizacja instalacji oświetlenia wraz z wykonaniem systemu zarządzania energią elektryczną (wymiana 79 szt. źródeł światła na LED; montaż systemu zarządzania energią elektryczną)	kpl.	1

Efekt energetyczny i ekologiczny Przedsięwzięcia:

1. zmniejszenie emisji CO₂: 20,1 mg/rok,
2. zmniejszenie zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych: 191,67 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 obiektu będącego przedmiotem audytu oraz **wybranemu wykonawcy udostępni audyt ex-ante.**

Oferty należy złożyć:

- osobiście w siedzibie Zamawiającego
- lub nadać kurierem lub pocztą na adres:

Parafia Rzymskokatolicka pw. Podwyższenia Krzyża Świętego w Horyszowie Polskim,
Horyszów Polski 69, 22-424 Sitno

- lub przesłana drogą elektroniczną na adres: kradyk@o2.pl do dnia **16 grudnia 2019r.**

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. Krzysztof Radyk tel.: 669 428 551.

Z poważaniem,
ks. Krzysztof Radyk
Proboszcz Parafii