Załącznik nr 5 do Zarządzenia

Wójta Gminy Osielsko nr ……/2024 z dnia 24 czerwca 2024 r.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| DOKUMENT PODSUMOWUJĄCY AUDYT ENERGETYCZNY  PODSUMOWANIE OBLICZEŃ AUDYTOWYCH Z WYLICZENIEM EFEKTÓW ENERGETYCZNYCH I EKOLOGICZNYCH  DOKUMENT POMOCNICZY DLA AUDYTORÓW ENERGETYCZNYCH W RAMACH PROGRAMU PRIORYTETOWEGO CIEPŁE MIESZKANIE  Niniejszy dokument nie stanowi audytu energetycznego, a jest jedynie jego podsumowaniem. Oryginalny audyt energetyczny powinien być przechowywany przez Beneficjenta końcowego i udostępniany do kontroli przez Gminę lub Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej właściwy ze względu na lokalizację budynku, którego dotyczy, lub przez inny podmiot wskazany w umowie dotacji. | | | | | | | | |
| I. Dane o budynku mieszkalnym wielorodzinnym | | | | | | | | |
| *Adres budynku wielorodzinnego mieszkalnego* | | | | Kod pocztowy |  | Miejscowość |  | |
| Ulica |  | | | |
|  | | | | Nr budynku |  | Liczba lokali w budynku |  | |
| *Powierzchnia użytkowa budynku* | | | |  | | | m2 | |
| II. Zakres rzeczowy wchodzący w skład wariantu optymalnego z audytu energetycznego (wariantu wybranego do realizacji przez audytora) 1) | | | | | | | | |
|  | Nazwa | | | | | | Współczynnik przenikania ciepła  przegrody U przed termomodernizacją | Współczynnik przenikania ciepła przegrody U po termomodernizacji |
| *1.* | *Np. Modernizacja systemu grzewczego i systemu przygotowania ciepłej wody użytkowej* | | | | | | *Nie dotyczy* | *Nie dotyczy* |
| *2.* | *Np. Modernizacja przegrody ściana zewnętrzna piwnica i parter* | | | | | | *Np. 0,999* | *Np. 0,111* |
| *3.* | *Np. Wymiana okien* | | | | | | *Np. 9,999* | *Np. 0,111* |
| *4.* |  | | | | | |  |  |
| *5.* |  | | | | | |  |  |
| *6.* |  | | | | | |  |  |
| *7.* |  | | | | | |  |  |
| *8.* |  | | | | | |  |  |
| *9.* |  | | | | | |  |  |
| *10.* |  | | | | | |  |  |
| Odnawialne Źródła Energii (OZE) - jeśli dotyczy: | | | | | | | |  |
| *1.* | *Kolektory słoneczne o powierzchni:* | | | | | |  | m2 |
| *2.* | *Instalacja fotowoltaiczna (PV) o mocy:* | | | | | |  | kWp |
| III. Wskaźniki rocznego zapotrzebowania na ciepło do ogrzewania budynku i redukcji niektórych emisji - zgodnie z audytem energetycznym | | | | | | | |  |
|  | | | | Przed termomodernizacją: | | Po termomodernizacji: | | Redukcja w [%] |
| Wartość | Jednostka | Wartość | Jednostka |
| *1.* | *Główne źródło ciepła / Dominujące źródło ciepła 2)* | | |  | |  | |  |
| *2.* | *Wskaźnik rocznego zapotrzebowania na ciepło do ogrzewania budynku*  *(z uwzględnieniem sprawności systemu grzewczego i przerw w ogrzewaniu) 3)* | | |  | kWh/(m2\*rok) |  | kWh/(m2\*rok) |  |
| *3.* | *Emisja pyłu PM10* | *Czy wartość została obliczona w audycie energetycznym?* |  |  | g/rok |  | g/rok |  |
| *4.* | *Emisja benzo(a)pirenu* | *Czy wartość została obliczona w audycie energetycznym?* |  |  | g/rok |  | g/rok |  |
| *5.* | *Emisja CO 2* | *Czy wartość została obliczona w audycie energetycznym?* |  |  | kg/rok |  | kg/rok |  |
| IV. Wyliczenie efektów ekologicznych4) | | | | | | | |  |
|  | | | | | | | Wartość | Jednostka |
| *1.* | *Ograniczenie zużycia energii końcowej* | | | | | |  | MWh/rok |
| *2.* | *Ograniczenie emisji pyłu PM10* | | | | | |  | Mg/rok |
| *3.* | *Ograniczenie emisji benzo(a)pirenu* | | | | | |  | Mg/rok |
| *4.* | *Zmniejszenie emisji CO 2* | | | | | |  | Mg/rok |
| *5.* | *Dodatkowa zdolność wytwarzania energii elektrycznej z zainstalowanych mikroinstalacji fotowoltaicznych 5 )* | | | | | |  | MWe |
| *V. Oświadczenia Audytora* | | | | | | | | |
| *1.* | *Oświadczam, że wykonałem/wykonałam audyt energetyczny dotyczący budynku mieszkalnego wskazanego w części I niniejszego Dokumentu i przekazałem/przekazałam go Beneficjentowi w dniu:* | | | | | |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *2.*  *3.* | *Oświadczam, że dane wpisane w niniejszym Dokumencie podsumowującym audyt energetyczny są zgodne z audytem energetycznym, o którym mowa w Oświadczeniu nr 1.*  *Oświadczam, że w ramach audytu energetycznego wykonałem/wykonałam inwentaryzację techniczno-budowlaną budynku oraz wynikającą z niej ocenę stanu technicznego budynku w zakresie istotnym dla wskazania właściwych ulepszeń i przedsięwzięć termomodernizacyjnych.* | |
| *VI. Uwagi, komentarze, podpis* | | |
| *Uwagi/komentarze:* | | *Imię, nazwisko, data i podpis Audytora:* |
|  | |  |
| *Objaśnienia* | | |
| *1) W tabeli należy wpisać rodzaje zadań (ulepszeń, usprawnień) wskazanych przez audytora do realizacji na podstawie wariantu optymalnego* | | |
| 1. *Jeżeli w budynku znajduje się wiecej niż jedno źródeł ciepła, należy podać źródło, które jest wykorzystywane do ogrzewania największej powierzchni budynku.* 2. *Zgodnie z pozycją 6.9 w Tabeli 2. Karta audytu energetycznego budynku w Załączniku nr 1 do Rozporządzenia (Dz. U. 2009 nr 43 poz. 346 z późn. zm.)* | | |
| *4) Wyliczenie efektów ekologicznych na podstawie danych wprowadzonych w pkt III. 5) Rozumiane jako moc zainstalowanych mikroinstalacji fotowoltaicznych.* | | |