

Arkusz danych do wykonania audytu energetycznego budynku - domek jednorodzinny

| Dane ogólne budynku | |
|---|---|
| 2 Osoba upoważniona udzielająca informacji - beneficjent (imię, nazwisko, tel.) | |
| 3 Adres budynku | ul.: |
| | kod pocztowy: |
| | mięscowość: |
| | gmina: |
| | powiat: |
| 4 Rok budowy budynku / zasiedlenia | |
| 5 Dane ewidencyjne budynku - w zależności od charakteru obiektu | |
| | powierzchnia użytkowa domu [m ²] |
| | liczba mieszkańców [osoby] |
| 6 Kubatura budynku | [m ³] |
| 7 Liczba kondygnacji | [szt.] |
| 8 Czy istnieje możliwość podłączenia do sieci ciepłowniczej? | TAK / NIE |
| 9 Czy istnieje możliwość podłączenia do sieci gazowej? | TAK / NIE |
| Konstrukcja budynku - stan istniejący | |
| 1 Ściany zewnętrzne (np. cegła pełna, pustak ceramiczny itp.) | materiał: |
| warstwy (grubość muru, grubość ew. ocieplenia itp.) | warstwy: |
| 2 Dach (np. więźba drewniana, stropodach żelbetowy itp.) | materiał: |
| warstwy (grubość konstrukcji, grubość ew. ocieplenia, pokrycie dachu itp.) | warstwy: |
| 3 Podłoga na gruncie (np. wylewka betonowa itp.) | materiał: |
| warstwy (grubość konstrukcji, grubość ew. ocieplenia itp.) | warstwy: |
| 4 Okna (np. stare drewniane, z lat 90 PCV, aluminiowe itp.) | materiał: |
| 5 Drzwi (np. stare drewniane, z lat 90 PCV, aluminiowe itp.) | materiał: |
| <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; min-height: 80px;"> <p><u>UWAGI</u></p> </div> | |
| Istniejący Sposób ogrzewania budynku | |
| Czy jest instalacja fotowoltaiczna na potrzeby co? | |
| <input type="checkbox"/> indywidualne, piece gazowe w lokalach <input type="checkbox"/> indywidualne, piece kaflowe <input type="checkbox"/> indywidualne, grzejniki elektryczne <input type="checkbox"/> indywidualne, kocioł na paliwo stałe węgiel <input type="checkbox"/> indywidualne, inne (proszę podać opis systemu) | <input type="checkbox"/> centralne, zasilenie z miejskiej sieci ciepłowniczej <input type="checkbox"/> centralne, zasilenie z lokalnej kotłowni w budynku <input type="checkbox"/> inne Jeśli są dwa systemy ogrzewania (np. kocioł gazowy i kominek) proszę napisać o tym w uwagach poniżej uwagi: (np. rok produkcji, model itp.) |
| <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; min-height: 80px;"> <p><u>UWAGI</u></p> </div> | |

| Informacje o instalacji c.o. | |
|---|--|
| Czy są zamontowane pompy obiegowe c.o.? | |
| Sposób pracy instalacji c.o. (ciągła, cykliczna, z osłabieniem w nocy): | |
| Technologia wykonania - przewody (stal, miedź, PCV, inna): | |
| Zamontowane grzejniki (żeliwne, stalowe, płytowe, Favier) - typ i ilość: | |
| Czy są zamontowane zawory termostatyczne? Typ, rok montażu: | <input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE |
| Czy są zamontowane na pionach odpowietrzniki automatyczne? | <input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE |
| Czy jest izolacja cieplna przewodów c.o. ? | <input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE |
| Ilość spalanego paliwa (orientacyjna) na potrzeby c.o. | kg/ton |
| <u>UWAGI:</u> | |
| Sposób przygotowania ciepłej wody użytkowej (c.w.u.) | |
| Czy jest instalacja fotowoltaiczna na potrzeby cwu? | |
| <input type="checkbox"/> indywidualne, piecyki gazowe | <input type="checkbox"/> centralne, zasilenie z miejskiej sieci ciepłowniczej |
| <input type="checkbox"/> indywidualne, termy elektryczne | <input type="checkbox"/> centralne, zasilenie z lokalnej kotłowni (zasobnika) |
| <input type="checkbox"/> indywidualne, elektryczne podgrzewacze przepływowe | <input type="checkbox"/> inne |
| <input type="checkbox"/> inne (proszę podać opis systemu) | Jeśli są dwa systemy c.w.u. (np. kocioł węglowy i elektryczny bojler) proszę napisać o tym w uwagach |
| Informacje o instalacji c.w.u. (uzupełnić jeżeli dotyczy) | |
| Czy są zamontowane pompy obiegowe c.w.u.? | <input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE |
| Technologia wykonania - przewody (stal, miedź, PCV, inna) | |
| Czy była wymieniana lub uzupełniana izolacja termiczna przewodów? | <input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE |
| Czy jest zamontowana armatura oszczędna? | <input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE |
| Ilość spalanego paliwa (orientacyjna) na potrzeby cwu | kg/ton |
| <u>UWAGI</u> | |
| Dane eksploatacyjne - lub ksero faktur za ostatni rok | |
| Ilość spalanego paliwa (orientacyjna) co+cwu | kg/ton |
| jeśli brak danych proszę o przesłanie rachunków za ostatnie 12 mcy | lub: |
| 1 Taryfa energetyczna lub ksero faktur za ostatni rok | |
| cena za moc zamówioną (stawka miesięczna) [zł/MW/m-c] | |
| cena za przesył - opłata stała [zł/MW/m-c] | |
| cena za energię [zł/GJ] | |
| cena za przesył - opłata zmienna [zł/GJ] | |
| opłata abonamentowa (miesięczna) [zł] | |
| 3 Zużycie energii cieplnej na cele c.o. (rocznie) | [GJ/rok] |
| 4 Zużycie energii cieplnej na cele c.w.u. (rocznie) | [GJ/rok] |
| 5 Średnie zużycie wody ciepłej (miesięcznie) | [m ³] |
| 6 Cena wody netto (bez ceny odprowadzania ścieków) | [zł/m ³] |
| 7 Roczne koszty związane z energią cieplną (kwoty brutto z VAT) | |
| na potrzeby c.o. | [zł/rok] |
| na potrzeby c.w.u. | [zł/rok] |
| 8 Inne koszty (remonty urządzeń, przeglądy) | [zł/rok] |

Informacje o przeprowadzonych modernizacjach

(zaznaczyć właściwą odpowiedź, podać dodatkowe informacje)

- 1 Czy były docieplane ściany zewnętrzne? NIE TAK
- 2 Czy był docieplany stropodach / dach / strop poddasza ? NIE TAK
- 3 Czy były wymienione okna na klatkach, piwnicach lub innej części wspólnej budynku? Jeżeli tak to podaj gdzie:
- 4 Czy były wymienione drzwi zewnętrzne (wejściowe na klatki) NIE TAK

UWAGI

Propozycje działań termomodernizacyjnych - wg wskazania Inwestora

- 1 Docieplenie ścian zewnętrznych podłużnych NIE TAK
- 2 Docieplenie ścian zewnętrznych szczytowych NIE TAK
- 3 Docieplenie stropodachu / dachu / stropu pod poddaszem NIE TAK
- 4 Docieplenie ścian wewn. pom. lokalami a strychem nieogr. na poddaszu NIE TAK
- 5 Docieplenie stropu nad piwnicą NIE TAK
- 6 Wymiana okien na klatkach (częściach wspólnych) NIE TAK
- 7 Wymiana okien w piwnicach (częściach wspólnych) NIE TAK
- 8 Wymiana drzwi wejściowych (klatki i piwnice) NIE TAK
- 9 Modernizacja instalacji c.o. NIE TAK
- 10 Modernizacja instalacji c.w. NIE TAK
- 11 Modernizacja instalacji c.o./cwu - montaż pompy ciepła powietrze/wo NIE TAK
- 12 Montaż instalacji paneli fotowoltaicznych - podać moc kW NIE TAK
- 13 Szacowany koszt modernizacji (np. pompa ciepła + panele) NIE TAK
- Wielkość środków własnych Inwestora przeznaczonych na pokrycie kosztów przedsięwzięcia termomodernizacyjnego** [zł] 15%
- Kwota kredytu możliwego do zaciągnięcia przez Inwestora** [zł] 85%

UWAGI - opisać wprowadzane modernizacje:

Podpis osoby sporządzającej ankietę:

Uwagi:

Dokumenty niezbędne do opracowania audytu energetycznego: dokumentacja techniczna budynku - w przypadku posiadania (architektura, instalacja c.w., instalacja c.o.), wypełniona ankieta dla budynku, taryfa lub kserokopia faktury z miesiąca grzewczego z ostatniego roku (w przypadku istnienia w budynku instalacji c.o. lub c.c.w.), kserokopia faktury za gaz za ostatni miesiąc (piecyki gazowe na c.w.) a w przypadku ogrzewania etażowego lokali - ceny za opał (np. węgiel, koks, miał, drzewo opałowe itp.) + koszty transportu opału za cały rok.

Dokumenty uzupełniające (w przypadku posiadania): kosztorysy ofertowe lub inwestorskie, projekt docieplenia, dokumentacja techniczna np. wymiany instalacji.