Pompy ciepła

|  |
| --- |
| **I. Dane uczestnika Projektu** |
| Imię i nazwisko właścicieli / współwłaścicieli |  |
| Adres montażu instalacji (miejscowość, ulica, numer, kod pocztowy, gmina) |  |
| Nr działki |  |
| telefon komórkowy |  |

|  |
| --- |
| **II. Budynek** |
| Powierzchnia użytkowa [m2] |  |
| Powierzchnia ogrzewana [m2] |  |
| Ilość mieszkańców przebywających na stałe |  |
| Czy w budynku prowadzona jest działalność gospodarcza? |  ☐ Tak ☐ Nie |
| Czy w budynku jest stały dostęp do Internetu?  |  ☐ Tak ☐ Nie |
| Czy posiadasz już instalację fotowoltaiczną? Jeżeli tak, podaj jej moc. |  ☐ Tak – moc ……………….kW ☐ Nie |
| Miejsce posadowienia pompy ciepła lub pomieszczenia przeznaczonego na montaż pompy ciepła. |  ☐ Budynek mieszkalny ☐ Budynek gospodarczy |

|  |
| --- |
| **III. Izolacja budynku** |
| **Warstwy Ścian zewnętrznych****(przekrój/grubość**) np.* Styropian 10 cm
* Pustak 12 cm
* Pustka
* Cegła czerwona 10 cm
 |  |
| **Warstwy stropu zewnętrznego (dach)****(przekrój/grubość**) np.* styropian 10 cm
* beton 10 cm
 |  |
| **Warstwy podłogi na gruncie/stropu piwnicy nieogrzewanej****(przekrój/grubość**) np.* beton 12 cm
* styropian 10cm
* Gładź cementowa
 |  |
| **Dach** (przekrój/grubość) | ☐ wełna mineralna o grubości[cm] ……… ☐ pianka pur [cm] ……… ☐ Brak ……… ☐ Inne ………☐ pełne deskowanie, ☐ krokwy, łaty, ☐ stropodach☐ Blachodachówka  ☐ Blacha trapezowa ☐ Blacha na rąbek ☐ Dachówka ☐ Papa ☐ Gont bitumiczny ☐ Ondulina ☐ Inny:………………………………… |
| **Okna \*** (rodzaj) | ☐ plastikowe, PCV, ☐ drewniane ☐ inne ……………………………, ilość szyb ………...  |
| **Drzwi \*** (rodzaj) | ☐ plastikowe, PCV ☐ stalowe ☐ drewniane ☐ inne …………………………………………………… |
| **Drzwi garażowe \*** (rodzaj) | ☐ plastikowe, PCV ☐ stalowe ☐ drewniane ☐ inne …………………………………………………… |

|  |
| --- |
| **IV. Wentylacja budynku** |
| ☐ grawitacyjna (tradycyjna) ☐ mechaniczna (rekuperacja z odzyskiem ciepła) ☐ klimatyzacja |

|  |
| --- |
| **V. Kotłownia** |
| Czy w pomieszczeniu, w którym planowane jest umiejscowienie zbiornika cwu doprowadzona jest instalacja wody wodociągowej, co i cwu. | ☐ Tak ☐ Nie |
| Czy w pomieszczeniu, w którym planowane jest umiejscowienie zbiornika cwu doprowadzona jest instalacja elektryczna | ☐ Tak ☐ Nie |
| Czy instalacja elektryczna posiada ochronę przeciwporażeniową (zabezpieczenie różnicowoprądowe + uziemienie) | ☐ Tak ☐ Nie |
| Wysokość kotłowni [m] |  |
| Szerokość najmniejszych drzwi prowadzących do kotłowni [m]  |  |
| Czy w kotłowni mamy komin wentylacyjny | ☐ Tak ☐ Nie |

|  |
| --- |
| **VI. Ogrzewanie** |
| **Sposób ogrzewania oraz moc urządzenia [kW]** | **Ilość spalanego paliwa w całym roku** |
|   ☐ centralne w kotle (węgiel, drzewo), moc kotła…………  ☐ centralne w kotle (olej opałowy) , moc kotła…………… ☐ centralne w kotle - kocioł gazowy, moc kotła …………… ☐ grzałka elektryczna, moc kotła …………… ☐ kominek z płaszczem wodnym, moc …………… ☐ pompa ciepła, moc …………… ☐ kolektory słoneczne, ilość …………… ☐ Inny: ………………………………., moc…………… |  ☐ węgiel [t]………. ……...  ☐ drzewo [m3]………….☐ olej opałowy [l] ………. ☐ gaz [m3] ………………☐ prąd [kWh] …………… ☐ Inny: …………………………………………………… |
| **Materiał z którego wykonane są rury instalacji cwu** |  ☐ Miedź ☐ Stal ☐ Tworzywo sztuczne ☐ ………………… |
| **Rodzaj instalacji CO** | ☐ zamknięty ☐ otwarty |
| **System ogrzewania w budynku (jeżeli mieszany określ jaka powierzchnia budynku ogrzewana jest przez określony system)** |  ☐ Podłogówka ……..…% ☐ Grzejniki …..……% |
| Rodzaj zaworów na grzejnikach | ☐ termostatyczne ☐ zwykłe odcinające ☐ Nie dotyczy |
| **Temperatura zasilania (na piecu) [°C]** : ……  | Temperatura w pomieszczeniach ogrzewanych[°C] …… |
| Wielkość zasobnika/bojlera CWU [l] ……………………  |

|  |
| --- |
| **VII. Uwagi Mieszkańca** |
| Proszę o wpisanie wszelkich informacji i sugestii, które mogłyby ułatwić proces doboru urządzenia. Jeżeli posiadacie Państwo projekt/ustalenia instalacji pompy ciepła, które chcielibyście Państwo zachować (moc pompy ciepła) proszę o wpisanie informacji |
|  |

**Uwaga: Niewypełniona całościowo ankieta techniczna spowoduje, że nieruchomość nie będzie rozpatrywana w projekcie.**

Uwagi i dane potwierdzające.

Potwierdzam, że jestem świadomy, że jakość dobranej i zaprojektowanej instalacji pompy ciepła jest uzależniona od rzetelności podanych przeze mnie danych do niniejszej ankiety. W przypadku braku niezbędnych instalacji w pomieszczeniu z zasobnikiem *(woda ciepła, woda zimna,, c.o. gniazdo el. z uziemieniem i zabezpieczeniem)* **zobowiązuję się doprowadzić wymagane media we własnym zakresie.**

…………………………………………….. dnia ………..………………..r.

 …………………………………………………………………………

 Czytelny podpis właściciela