

## 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 kondygnacji mieszkalnych [szt.]	
Ilość mieszkańców przebywających na stałe	
Czy w budynku prowadzona jest działalność gospodarcza?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
<b>Czy w budynku jest stały dostęp do Internetu?</b>	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
<b>Miejsce posadowienia pompy ciepła lub pomieszczenia przeznaczonego na montaż pompy ciepła.</b>	<input type="checkbox"/> Budynek mieszkalny <input type="checkbox"/> Budynek gospodarczy

III. Izolacja budynku	
<b>Warstwy Ścian zewnętrznych (przekrój/grubość) np.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Styropian 10 cm</li> <li>• Pustak 12 cm</li> <li>• Pustka</li> <li>• Cegła czerwona 10 cm</li> </ul>	
<b>Warstwy stropu zewnętrznego (dach) (przekrój/grubość) np.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• styropian 10 cm</li> <li>• beton 10 cm</li> </ul>	
<b>Warstwy podłogi na gruncie/stropu piwnicy nieogrzewanej (przekrój/grubość) np.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• beton 12 cm</li> <li>• styropian 10cm</li> <li>• Gładź cementowa</li> </ul>	
<b>Dach (przekrój/grubość)</b>	<input type="checkbox"/> wełna mineralna o grubości[cm] ..... <input type="checkbox"/> pianka pur [cm] ..... <input type="checkbox"/> Brak ..... <input type="checkbox"/> Inne .....

	<input type="checkbox"/> pełne deskowanie, <input type="checkbox"/> krokwy, łąty, <input type="checkbox"/> stropodach <input type="checkbox"/> Blachodachówka <input type="checkbox"/> Blacha trapezowa <input type="checkbox"/> Blacha na rąbek <input type="checkbox"/> Dachówka <input type="checkbox"/> Papa <input type="checkbox"/> Gont bitumiczny <input type="checkbox"/> Ondulina <input type="checkbox"/> Inny:.....
<b>Okna *</b> (rodzaj)	<input type="checkbox"/> plastikowe, PCV, <input type="checkbox"/> drewniane <input type="checkbox"/> inne ....., ilość szyb .....
<b>Drzwi *</b> (rodzaj)	<input type="checkbox"/> plastikowe, PCV <input type="checkbox"/> stalowe <input type="checkbox"/> drewniane <input type="checkbox"/> inne .....
<b>Drzwi garażowe *</b> (rodzaj)	<input type="checkbox"/> plastikowe, PCV <input type="checkbox"/> stalowe <input type="checkbox"/> drewniane <input type="checkbox"/> 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.	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Czy w pomieszczeniu, w którym planowane jest umiejscowienie zbiornika cwu doprowadzona jest instalacja elektryczna	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Czy instalacja elektryczna posiada ochronę przeciwporażeniową (zabezpieczenie różnicowoprądowe + uziemienie)	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Wysokość kotłowni [m]	
Szerokość najmniejszych drzwi prowadzących do kotłowni [m]	
Czy w kotłowni mamy komin wentylacyjny	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie

#### VI. Ogrzewanie

Sposób ogrzewania oraz moc urządzenia [kW]	Ilość spalanego paliwa w całym roku
<input type="checkbox"/> centralne w kotle (węgiel, drzewo), moc kotła.....	<input type="checkbox"/> węgiel [t].....
<input type="checkbox"/> centralne w kotle (olej opałowy), moc kotła.....	<input type="checkbox"/> drzewo [m3].....
<input type="checkbox"/> centralne w kotle - kocioł gazowy, moc kotła .....	<input type="checkbox"/> olej opałowy [l] .....
<input type="checkbox"/> grzałka elektryczna, moc kotła .....	<input type="checkbox"/> gaz [m3] .....
<input type="checkbox"/> kominek z płaszczem wodnym, moc .....	<input type="checkbox"/> prąd [kWh] .....
<input type="checkbox"/> pompa ciepła, moc .....	<input type="checkbox"/> Inny: .....
<input type="checkbox"/> kolektory słoneczne, ilość .....	
<input type="checkbox"/> Inny: ....., moc.....	
<b>Materiał z którego wykonane są rury instalacji cwu</b>	<input type="checkbox"/> Miedź <input type="checkbox"/> Stal <input type="checkbox"/> Tworzywo sztuczne <input type="checkbox"/> .....
<b>Rodzaj instalacji CO</b>	<input type="checkbox"/> termostatyczne <input type="checkbox"/> zwykle odcinające <input type="checkbox"/> Nie dotyczy
<b>System ogrzewania w budynku (jeżeli mieszany określ jaką powierzchnia budynku ogrzewana jest przez określony system)</b>	<input type="checkbox"/> Podłógówka - stanowi .....% powierzchni ogrzewanej <input type="checkbox"/> Grzejniki - stanowi .....% powierzchni ogrzewanej
Rodzaj zaworów na grzejnikach	<input type="checkbox"/> Podłógówka ..... <input type="checkbox"/> Grzejniki .....
<b>Temperatura zasilania (na piecu) [°C] : .....</b>	Temperatura w pomieszczeniach ogrzewanych[°C] .....

Wielkość zasobnika/bojlera CWU [l] .....

W przypadku braku możliwości zainstalowania pompy ciepła typu split w opisanym pomieszczeniu wyrażam zgodę na montaż pompy monoblok (cała jednostka na zewnątrz budynku)  Tak  Nie

#### 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 nieruchomości 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