|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr ankiety** |  | **Adres** |  | | |
| **Powierzchnia ogrzewana budynku / lokalu** |  | **Imię i nazwisko** |  | | |
| **Liczba osób** |  | **telefon** |  | | |
| **Czy istnieje możliwość podłączenia do ciepłowni** |  | **tytuł własności** |  | | |
| **Czy istnieje możliwość przyłączenia sieci gazowej** |  | **rodzaj budynku** |  | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **Istniejące źródła ogrzewania** | **użytkuję** | **likwiduję** | **Nowe źródła ogrzewania** | | **zaznaczyć:** |
| Piec kaflowy (wpisać liczbę sztuk) |  |  | Kominek z zamkniętą komorą spalania spełniający wymogi Ekoprojektu | |  |
| Kocioł węglowy stary |  |  | Pompa ciepła powietrze/powietrze | |  |
| Kocioł węglowy nowy, poniżej 5 klasy, nie spełniający wymogów Ekoprojektu 2020 |  |  | Pompa ciepła powietrze/woda | |  |
| Kocioł na biomasę wrzutowy z obsługą ręczną |  |  | Pompa ciepła woda/woda, glikol/woda lub bezpośrednie odparowanie w gruncie/woda | |  |
| Kominek z otwartym paleniskiem |  |  | Elektrociepłownia (kogeneracja węgiel lub gaz) | |  |
| Kominek z zamkniętą komorą spalania |  |  | Ciepłownia (węgiel kamienny) | |  |
| Kominek z zamkniętą komorą spalania spełniający wymogi Ekoprojektu |  |  | Kocioł na pellety automatyczny | |  |
| Kocioł olejowy |  |  | Kocioł na biomasę automatyczny | |  |
| Kocioł gazowy starego typu (gaz ziemny) |  |  | Kocioł gazowy kondens. (gaz ziemny) | |  |
| Kocioł gazowy nowego typu (gaz ziemny) |  |  | Kocioł gazowy kondens. (propan) | |  |
| Kocioł gazowy kondens. (gaz ziemny) |  |  | **Rodzaj paliwa spalanego do celów grzewczych** | | **średnia ilość kg/m3/kWh** |
| Kocioł gazowy standard (propan) |  |  | węgiel kamienny | |  |
| Kocioł gazowy kondens. (propan) |  |  | węgiel brunatny | |  |
| Ogrzewanie elektryczne |  |  | drewno/biomasa | |  |
|  |  |  | olej opałowy | |  |
| **zaznaczyć właściwe jeśli używane/planowane** | **przed zmianą** | **po zmianie** | gaz ziemny | |  |
| **systemy automatyki i sterowania ogrzewaniem** |  |  | gaz ciekły LPG (propan) | |  |
| **Fotowoltaika do celów grzewczych moc kW** |  |  | energia elektryczna | |  |
| **Udział obecnego źródła w pokryciu zapotrzebowania na energię do podgrzania cwu %** |  |  |  | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | **Urządzenia pomocnicze** | **przed zmianą** | **po zmianie** |
| pompy obiegowe c.o i c.w.u |  |  |
| **Urządzenie do podgrzania c.w.u (jeżeli nie jest nim źródło ciepła lub urządzenie funkcjonuje równolegle)** | **przed zmianą** | **po zmianie** | **System dystrybucji c.w.u.** | **przed zmianą** | **po zmianie** |
| Pompa ciepła powietrze/powietrze |  |  | Miejscowe przygotowanie ciepłej wody bezpośrednio przy punktach poboru |  |  |
| Pompa ciepła powietrze/woda |  |  | Domy jednorodzinne: rury dobrze izolowane |  |  |
| Pompa ciepła woda/woda, glikol/woda lub bezpośrednie odparowanie w gruncie/woda |  |  | Domy jednorodzinne: rury plastikowe |  |  |
| Elektrociepłownia (kogeneracja węgiel lub gaz) |  |  | Domy jednorodzinne: rury nieizolowane |  |  |
| Ciepłownia (węgiel kamienny) |  |  | Domy wielorodzinne: rury dobrze izolowane, automatyka |  |  |
| Kocioł na pellety automatyczny |  |  | Domy wielorodzinne: rury nieizolowane |  |  |
| Kocioł na biomasę automatyczny |  |  | Kompaktowy węzeł cieplny dla pojedynczego lokalu mieszkalnego, bez obiegu cyrkulacyjnego |  |  |
| Kocioł gazowy kondens. (gaz ziemny) |  |  | **Zasobnik na c.w.u** | **przed zmianą** | **po zmianie** |
| Kocioł gazowy kondens. (propan) |  |  | Brak zasobnika |  |  |
| Kocioł gazowy nowego typu (gaz ziemny) |  |  | Węzeł cieplny bez zasobnika (podłączenie do ciepłowni zewn.) |  |  |
| Kocioł gazowy standard (propan) |  |  | Zasobnik wyprodukowany po 2005 r. |  |  |
| Kocioł olejowy |  |  | Zasobnik wyprodukowany w latach 2001-2005 |  |  |
| Terma gazowa z zapłonem elektrycznym |  |  | Zasobnik wyprodukowany w latach 1995-2000 |  |  |
| Terma gazowa z zapłonem dyżurnym |  |  | Stary zasobnik wyprodukowany przed 1995 r. |  |  |
| Elektryczny podgrzewacz akumulacyjny |  |  | **Powierzchnia kolektorów słonecznych** | **przed zmianą** | **po zmianie** |
| Elektryczny podgrzewacz przepływowy |  |  | Kolektor płaski |  |  |
| Kocioł gazowy starego typu (gaz ziemny) |  |  | Kolektor próżniowy |  |  |