Załącznik 2 do Regulaminu

KARTA WERYFIKACJI TECHNICZNEJ DLA INSTALACJI POWIETRZNEJ POMPY CIEPŁA

Data przeprowadzenia wizji lokalnej:	
Moc dobranej pompy do c.o. wraz z c.w.u. w kW (maksymalna dla strefy klimatycznej III):	
DANE AUDYTORA (AUDYTORÓW)	
Imię i nazwisko:	
Nr uprawnień / decyzji / wpisu / certyfikatu:*	
DANE WŁAŚCICIELA BUDYNKU	
Imię i nazwisko:	
Ulica:	
Kod pocztowy i miasto/gmina:	
INFORMACJE O BUDYNKU	
Powierzchnia użytkowa budynku (ogrzewana):	
Krótki opis lokalizacji Instalacji OZE:	
Aktualnie zainstalowane oraz eksploatowane źródłem ciepła wraz z klasą kotła zgodnie z normą PN-EN 303-5:2012:	

Audytowany obiekt spełnia warunki techniczne montażu powietrznej pompy ciepła o dobranej mocy (np. moc przyłączeniowa, zabezpieczenia prądowe):	[ ] TAK [ ] NIE
Aktualne źródła podgrzewania c.w.u.	
WSKAŹNIKI ENERGII KOŃCOWEJ DLA BUDYNKU	
Energia końcowa przed instalacją (GJ):	
Energia końcowa po instalacją (GJ):	
WSKAŹNIKI	
Dodatkowa zdolność wytwarzania energii cieplnej ze źródeł OZE (MWt):	
Ilość wytworzonej energii cieplnej ze źródeł OZE (MWh/rok):**	
Szacowana emisja gazów cieplarnianych [tony równoważnika CO^2/rok] :***	

INNE INFORMACJE/ DODATKOWE USTALENIA Z INWESTOREM

Tabela pomocnicza		
Rodzaj źródła ciepła	*Wskaźniki emisji*	*Jednostki*
Węgiel kamienny	94,25	kg/GJ
Sprawności	*Wysokość*	*Wyjaśnienie*
Przyjęta sprawność instalacji z pompą ciepła	2,5	wytwarzanie, sprawność przesyłu, regulacji i akumulacji - ich iloczyn to sprawność całego systemu

.....

Podpis audytora

Objaśnienia:

* a) ważny certyfikat instalatora OZE stosownie do typu instalacji b) uprawnienia do projektowania lub uprawnienia do kierowania robotami budowalnymi w specjalnościach instalacyjnych w zakresie sieci instalacji urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych lub c) uprawnienia do sporządzania świadectw charakterystyki energetycznej.

** Ilość wytworzonej energii cieplnej ze źródeł OZE = Energia produkowana przez pompę c.w.u. i c.o. GJ (ciepło użytkowe) - WZÓR: Energia Końcowa po x sprawność instalacji / 3,6 X 1000

*** Szacowana emisja gazów cieplarnianych [t CO2/rok] = Emisja gazów cieplarnianych przed - Emisja gazów cieplarnianych po. Tj. (Energia końcowa przed w GJ / Przyjęta sprawność pompy ciepła x Przyjęty wskaźnik emisji CO2) - (Energia końcowa po w GJ / Przyjęta sprawność pompy ciepła x Przyjęty wskaźnik emisji CO2) Przyjęty wskaźnik emisji CO2)