

| KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ | | Data wykonania | |
|--|--|---|--|
| | | 25.01.2013 r. | |
| Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej | | | |
| Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej: | | Zabudowa falownika na zasilaniu pompy wody zasilającej EPZ5 w Elektrociepłowni Żerań | |
| Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków): | | Zabudowa falownika na zasilaniu silnika o mocy 2000 kW pompy EPZ5 oraz instalacji pomocniczych. Sterowanie pracą pompy EPZ5 zrealizowano z Nastawni Pomp Zasilających z wyprowadzeniem informacji do Nastawni CDC | |
| Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (numer PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane: | | PGNiG TERMIKA SA Ul. Modlińska 15, 03-216 Warszawa | |
| Data rozpoczęcia przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej albo planowana data rozpoczęcia tego przedsięwzięcia*: | Planowana data zakończenia przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej*: | Data zakończenia przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej**: | Wyrażony w latach kalendarzowych okres uzyskiwania oszczędności energii: |
| 01.03.2012 r. | | 27.08.2012 r. | 10 |
| Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej) | | | |
| Średnioroczna oszczędność energii finalnej: | 1 088 066,80 kWh/rok | [GJ/rok] lub [kWh/rok] | 93,56 [toe/rok] |
| Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej: | 3 264 200,4 kWh/rok | [GJ/rok] lub [kWh/rok] | 280,68 [toe/rok] |
| Szacowana wielkość redukcji emisji CO ₂ ***: | 1106,84 | | [ton/rok] |
| Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej | | | |
| Imię i nazwisko: | Daniel Sawicki | | |
| Nr uprawnienia: | | | |
| Nr telefonu: | 22 587 8754 | | |
| Podpis: | <i>Daniel Sawicki</i> | | |

*W przypadku przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej jeszcze niezrealizowanego.

** W przypadku przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej już zrealizowanego.

***Na podstawie wskaźników emisji CO₂ zawartych w tabeli nr 2 w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 września 2008 r. w sprawie sposobu monitorowania wielkości emisji substancji objętych wspólnotowym systemem handlu uprawnieniami do emisji (Dz. U. Nr 183, poz. 1142) oraz publikowanych przez Krajowy Ośrodek Bilansowania i Zarządzania Emisjami do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Uprawnieniami do Emisji za dany