


## 1. Karta audytu efektywności energetycznej.

|  |  |  |  |           |
|--|--|--|--|-----------|
| <b>KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ</b>   |  | <b>Data wykonania</b>  |  |           |
|  |  | 05.07.2017   |  |           |
| <b>Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej</b>   |  |  |  |           |
| Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:   |  | Odzyskiwanie energii w procesach przemysłowych.  |  |           |
| Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):  |  | Montaż instalacji odzysku ciepła z linii hartowniczej EBNER II w zakładzie produkcyjnym SKF Polska S.A. w Poznaniu – odbiór ciepła z kąpeli hartowniczej w celu podgrzewu kąpeli myjących. |  |           |
| Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (numer PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane: |  | SKF Polska S.A.  |  |           |
| 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: |           |
| 07.07.2017   | 31.08.2017   |  | 5  |           |
| <b>Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)</b>  |  |  |  |           |
| Średnioroczna oszczędność energii finalnej:  | 445.089  | [GJ/rok] lub [kWh/rok]   | 38,271   | [toe/rok] |
| Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:  | 1.335.267  | [GJ/rok] lub [kWh/rok]   | 114,812  | [toe/rok] |
| Szacowana wielkość redukcji emisji CO <sub>2</sub> ***:  | 532,5  |  |  | [ton/rok] |
| <b>Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej</b>   |  |  |  |           |
| Imię i nazwisko:   | Michał Skrzypczak  |  |  |           |
| Nr uprawnień:  |  |  |  |           |
| Nr telefonu:   | 604-050-350  |  |  |           |
| Podpis:  |         |  |  |           |

\* W przypadku przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej jeszcze niezrealizowanego.

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

\*\*\* Na podstawie wskaźników emisji CO<sub>2</sub> 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 wspólnym 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 rok.