


# 1. Karta Audytu Efektywności Energetycznej

|  |  |  |  |           |
|--|--|--|--|-----------|
| KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ  |  |  | Data wykonania   |           |
|  |  |  | 02.01.2016 r.  |           |
| Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej  |  |  |  |           |
| Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:   |  | Modernizacja urządzeń technologicznych wraz z instalacjami. Modernizacja układu mieszania w podczyszczalni ścieków |  |           |
| Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):  |  | Wymiana 3 szt. aeratorów starego typu na 1 szt. o wyższej sprawności.  |  |           |
| Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (numer PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane: |  | „SOKOŁÓW” S.A.<br>Al. 550-lecia 1<br>08-300 Sokołów Podlaski   |  |           |
| 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:                           |           |
| -  | -  | 04.06.2012 r.  | 4  |           |
| Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)   |  |  |  |           |
| Średnioroczna oszczędność energii finalnej:  | 61 060 kWh/rok   | [GJ/rok] lub [kWh/rok]   | 5,25   | [toe/rok] |
| Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:  | 183 180 kWh/rok  | [GJ/rok] lub [kWh/rok]   | 15,75  | [toe/rok] |
| Szacowana wielkość redukcji emisji CO <sub>2</sub> :   | 54,34  |  |  | [ton/rok] |
| Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej  |  |  |  |           |
| Imię i nazwisko:   | Marcin Trojnecki   |  |  |           |
| Nr uprawnień:  | Nie dotyczy  |  | EnMS POLSKA Sp. z o.o.   |           |
| Nr telefonu:   | (17) 717 52 00   |  | 39-300 Miejsce, ul. Wojska Polskiego<br>REGON 180919806 NIP 817217321<br>tel./fax +48 17 717 52 00 |           |
| 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 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 rok.

|          |   |        |                          |
|----------|---|--------|--------------------------|
| Plik     | : Audyt efektywności energetycznej<br>Modernizacja układu mieszania | Strona | : 2                      |
| Inwestor | : „Sokołów” S.A.  | Autor  | : EnMS Polska Sp. z o.o. |