

## KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ

| KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ                                                                                                                                                                        |                                                                                            | Data wykonania                                                                                                           |                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                |                                                                                            | 31 grudnia 2015                                                                                                          |                                                                          |
| <b>Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej</b>                                                                                                           |                                                                                            |                                                                                                                          |                                                                          |
| Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:                                                                                                                                                   |                                                                                            | Wymiana lamp i odbłyśników w piecu do nagrzewania butelek                                                                |                                                                          |
| Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):                                                                                                                          |                                                                                            | Działanie polegało na modernizacji lamp wewnętrznych w piecu pracującym w linii produkcyjnej rozdmuchu butelek nr 1 i 2. |                                                                          |
| Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (numer PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane: |                                                                                            | „ZYWIEC-ZDRÓJ” SPÓŁKA AKCYJNA<br>Cięcina, ul. Św. Katarzyny 187<br>34-350 Węgierska Górk<br>NIP 5530016738               |                                                                          |
| 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: |
|                                                                                                                                                                                                                |                                                                                            | 10.12.2015                                                                                                               | 10                                                                       |
| <b>Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)</b>                                                                                |                                                                                            |                                                                                                                          |                                                                          |
| Średnioroczna oszczędność energii finalnej:                                                                                                                                                                    | 345 000                                                                                    | [GJ/rok] lub [kWh/rok]                                                                                                   | 29,665 [toe/rok]                                                         |
| Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:                                                                                                                                                                  | 1035000                                                                                    | [GJ/rok] lub [kWh/rok]                                                                                                   | 88,994 [toe/rok]                                                         |
| Szacowana wielkość redukcji emisji CO <sub>2</sub> ***:                                                                                                                                                        | 307,050                                                                                    |                                                                                                                          | [ton/rok]                                                                |
| <b>Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej</b>                                                                                                                                                   |                                                                                            |                                                                                                                          |                                                                          |
| Imię i nazwisko:                                                                                                                                                                                               | Piotr Danielski                                                                            |                                                                                                                          |                                                                          |
| Nr uprawnień:                                                                                                                                                                                                  | nie dotyczy                                                                                |                                                                                                                          |                                                                          |
| Nr telefonu:                                                                                                                                                                                                   | 516 172 480                                                                                | dr inż. Piotr Danielski                                                                                                  |                                                                          |
| Podpis:                                                                                                                                                                                                        | wiceprezes zarządu                                                                         |                                                                                                                          |                                                                          |

\*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.