| KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ | Data wykonania |
|---|---|
| | 14.10.2016 |

**Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej**

| | |
|---|---|
| Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej: | Modernizacja oświetlenia hali produkcyjnej kartonażowni - etap II oraz magazynu wyrobów gotowych |
| Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków): | Wymiana opraw oświetleniowych ze źródłami światła w postaci świetlówek liniowych oraz lamp metalohalogenkowych na oświetlenie energooszczędne w technologii LED w hali kartonażowni i magazynu wyrobów gotowych przedsiębiorstwa Schumacher Packaging Zakład Bydgoszcz Sp. z o.o. |
| Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (numer PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane: | SCHUMACHER PACKAGING ZAKŁAD BYDGOSZCZ Sp. z o.o.<br>86-122 Bukowiec, Poledno 2A<br>NIP: 5591818610 |

| 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: |
|---|---|---|---|
| 01.03.2017 | 31.12.2017 | - | 5 |

**Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Średnioroczna oszczędność energii finalnej: | 171 988,608 | ~~[GJ/rok]~~ lub [kWh/rok] | 14,788 | [toe/rok] |
| Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej: | **515 965,824** | ~~[GJ/rok]~~ lub [kWh/rok] | **44,365** | [toe/rok] |
| Szacowana wielkość redukcji emisji $CO_2$***: | 138,637 | | | [ton/rok] |

**Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej**

| | |
|---|---|
| Imię i nazwisko: | Tomasz Zieliński, Arkadiusz Osicki |
| Nr uprawnienia: | Nie dotyczy |
| Nr telefonu: | 32 209 55 46 |
| Podpis: | |

* W przypadku przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej jeszcze niezrealizowanego.

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

*** Na podstawie wskaźników emisji $CO_2$ 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.