

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ – WERSJA DO EDYCJI

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ		Data wykonania	
		29.09.2017	
Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej			
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:		Zastosowanie pomp ciepła powietrze/woda w hali produkcyjnej nr 21 i hali produkcyjnej nr A1 do wspomaganie ogrzewania	
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):		<p>W celu poprawy efektywności energetycznej zastosowano pompy ciepła powietrze/woda do wspomaganie ogrzewania:</p> <p>1- w hali 21, 2 pompy ciepła o mocy łącznej około Q=23 kW przy parametrach pracy A5/W45</p> <p>2- w hali A1, 1 pompę ciepła o mocy Q= 20 kW przy temperaturze powietrza zewnętrznego 2,0°C.</p> <p>Pompy ciepła mają na celu wspomaganie ogrzewania w powyższych budynkach, a ich praca będzie pokrywać się w pewnych warunkach z pracą konwencjonalnego systemu grzewczego będącego na wyposażeniu tych budynków.</p>	
Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (numer PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane:		SUNEX S.A. PESEL: 6391814766 Ul. Piaskowa 7, 47-400 Racibórz	
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:
		30.09.2016r.	2 lata
Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)			
Średnioroczna oszczędność energii finalnej:	595	[GJ/rok]	14,22 [toe/rok]
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	320	[GJ/rok]	7,63 [toe/rok]
Szacowana wielkość redukcji emisji CO ₂ ***:	2,8		[ton/rok]
Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej			
Imię i nazwisko:	Łukasz Stawinoga		
Nr uprawnień:	nie dotyczy		
Nr telefonu:	(32) 4149214		
Podpis:	<i>Łukasz Stawinoga</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 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.