


1. Karta Audytu Efektywności Energetycznej

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ			Data wykonania 10/01/2015 r.	
Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej				
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:		Wymiana napędów dmuchaw granulatu. Modernizacja urządzeń technologicznych wraz z instalacjami: wymiana napędów.		
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):		Wymiana napędów dmuchaw granulatu tj. silnika 75 kW na nowy silnik o podwyższonej sprawności i silnika 160 kW na nowy silnik o podwyższonej sprawności.		
Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (numer PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane:		„BASELL ORLEN POLYOLEFINS” Sp. z o.o.		
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:	
-	-	01.06.2013 r.	3	
Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)				
Średnioroczna oszczędność energii finalnej:	513 600 kWh/rok	[GJ/rok] lub [kWh/rok]	44,16 toe/rok	[toe/rok]
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	1 540 800 kWh/rok	[GJ/rok] lub [kWh/rok]	132,48 toe/rok	[toe/rok]
Szacowana wielkość redukcji emisji CO ₂ :	457		[ton/rok]	
Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej				
Imię i nazwisko:	Marcin Trojnecki			
Nr uprawnień:	Nie dotyczy			
Nr telefonu:	784915321, (17) 7175200			
Podpis				

EnMS POLSKA Sp. z o.o.
39-300 Mielec, ul. Wojska Polskiego 3
REGON 140919806 NIP 8172173239
tel./fax +48 17 717 52 00

*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.

Plik :	AEE - Basell Orlen - Wymiana napędów dmuchaw granulatu_wydrukowany	Strona :	2
Inwestor :	Basell Orlen Polyolefins Sp. z o.o.	Autor :	Mgr inż. Marcin Trojnecki

852D