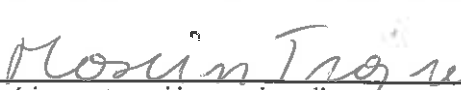


1. Karta Audytu Efektywności Energetycznej

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ			Data wykonania	
			02/01/2015 r.	
Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej				
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:		Zastosowanie falowników przy napędach o zmiennym zapotrzebowaniu mocy. Zabudowa przemienników częstotliwości na wentylatorach 4C6301A i 4C6301D		
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):		Zabudowa przemienników częstotliwości na wentylatorach 4C6301A i 4C6301D wież chłodniczych 4E6301A i 4E6301D.		
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:	
-	-	18.12.2013 r.	4	
Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)				
Średnioroczna oszczędność energii finalnej:	767 026 kWh/rok	[GJ/rok] lub [kWh/rok]	65,952 toe/rok	[toe/rok]
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	2 301 078 kWh/rok	[GJ/rok] lub [kWh/rok]	197,856 toe/rok	[toe/rok]
szacowana wielkość redukcji emisji CO ₂ :	683 tCO ₂ /rok		[ton/rok]	
Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej				
Imię i nazwisko:	Marcin Trojnecki			
Nr uprawnień:	Nie dotyczy			
Nr telefonu:	784915321			
Podpis				
<p>EnMS POLSKA Sp. z o.o. 39-300 Mielec, ul. Wojska Polskiego 3 REGON 180919806 NIP 8172173239 tel./fax +48 17 717 52 00</p>				
<p>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 wspólnotowym systemem handlu uprawnieniami do emisji (Dz. U. Nr 183, poz. 1142) oraz publikowanych przez Krajowy Ośrodek Bilansowania i Zarządzania Emisjami raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Uprawnieniami do Emisji za dany rok.</p>				
Plik	AEE - Basell Orlen - Zabudowa przemiennika częstotliwości na wentylatorach 46301A-D_wydrukowany	Strona	2	
Investor	Basell Orlen Polyolefins Sp. z o.o.	Autor	Mgr inż. Marcin Trojnecki	