


1. Karta Audytu Efektywności Energetycznej

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ			Data wykonania 08/01/2016 r.	
Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej				
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:		W zakresie urządzeń i instalacji wykorzystywanych w procesach przemysłowych - Optymalizacja ciągów transportowych mediów: woda.		
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):		Montaż zaworów regulacyjnych na węzłach obiegu wtórnego wody chłodzącej oraz zastosowanie falownika dla pompy 1P6302A.		
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:	
-	-	31.08.2015 r.	4	
Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)				
Średnioroczna oszczędność energii finalnej:	2 564 144 [kWh/rok]	[GJ/rok] lub [kWh/rok]	220,477	[toe/rok]
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	7 692 432 [kWh/rok]	[GJ/rok] lub [kWh/rok]	661,431	[toe/rok]
Szacowana wielkość redukcji emisji CO ₂ :	2 282		[ton/rok]	
Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej				
Imię i nazwisko:	Marcin Trojnacki			
Nr uprawnień:	Nie dotyczy			
Nr telefonu:	784915321, (17) 7175200			
Podpis				ENMS POLSKA Sp. z o.o. 39-300 Mielec, ul. Wojska Polskiego REGON 140919806 NIP 817217323 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 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.

Plik:	AEE - Basell Orlen - Oferta A_Montaż zaworów regulacyjnych oraz zastosowanie falownika dla pompy 1P6302A	Strona :	2
Inwestor:	„Basell Orlen Polyolefins” Sp. z o.o.	Autor :	Mgr inż. Marcin Trojnacki