

1. Karta Audytu Efektywności Energetycznej

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ			Data wykonania	
			11/10/2016 r.	
Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej				
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:		Kompleksowa modernizacja pieca komorowego Bickley B1 służącego do wypalania izolatorów elektrycznych zmniejszająca energochłonność.		
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):		Przedsięwzięcie polega zastosowaniu układu odzysku ciepła od spalin w piecu Bickley B1, wymianie wentylatorów powietrza i spalin, wymianie silników elektrycznych i wprowadzeniu falowników oraz zastosowaniu układu automatyki.		
Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (numer PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane:		Zakłady Porcelany Elektrotechnicznej ZAPEL S.A. ul. Techniczna 1, 36-040 Boguchwała		
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:	
-	-	31.07.2016 r.	3	
Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)				
Średnioroczna oszczędność energii finalnej:	850148 [kWh/rok]	[GJ/rok] lub [kWh/rok]	73,100	[toe/rok]
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	1446295 [kWh/rok]	[GJ/rok] lub [kWh/rok]	124,359	[toe/rok]
Szacowana wielkość redukcji emisji CO ₂ :	335,2			[ton/rok]
Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej				
Imię i nazwisko:	Robert Smusz			
Nr uprawnień:	Nie dotyczy			
Nr telefonu:	(17) 717 52 00, 692392495		EnMS POLSKA Sp. z o.o.	
Podpis	<i>R Smusz</i>		39-300 Mielec, ul. Wojska Polskiego 3 REGON 180919808 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 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 Upewnieniami do emisji za dany rok.

Plik:	Aee - Zapel_Piec-B1	Strona:	2
Inwestor:	Zakłady Porcelany Elektrotechnicznej ZAPEL S.A.	Autor:	EnMS Polska Sp. z o.o.