


# 1 Karta Audytu Efektywności Energetycznej

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ			Data wykonania	
			27/03/2018 r.	
Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej				
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:		Modernizacja urządzeń wykorzystywanych w procesach przemysłowych.		
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):		Przedsięwzięcie polegało na zastosowaniu układu odzysku ciepła od spalin w piecu Bickley B3, 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:	
-	-	08.03.2018 r.	3	
Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)				
Średnioroczna oszczędność energii finalnej:	2270990 [kWh/rok]	[GJ/rok] lub [kWh/rok]	195,270 [toe/rok]	[toe/rok]
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	3022339 [kWh/rok]	[GJ/rok] lub [kWh/rok]	259,874 [toe/rok]	[toe/rok]
Szacowana wielkość redukcji emisji CO <sub>2</sub> :	625,0 Mg CO <sub>2</sub> /rok			[ton/rok]
Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej				
Imię i nazwisko:	Magdalena Molek			
Nr uprawnień:	Nie dotyczy	EnMS POLSKA Sp. z o.o.		
Nr telefonu:	(17) 717 52 00	39-300 Mielec, ul. Jagiellończyka 13/20 REGON 180919806 NIP 8172173239		
Podpis			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 CO<sub>2</sub> 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 - post audyt ZAPEL Bickley nr 3	Strona :	2
Inwestor :	Zakłady Porcelany Elektrotechnicznej ZAPEL S.A.	Autor :	Magdalena Molek