

# 1. Karta Audytu Efektywności Energetycznej

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ			Data wykonania	
			07/10/2016	
Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej				
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:		Planowana wymiana transformatora PW3 o mocy 16MVA, na transformator 10MVA.		
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):		Ograniczenie strat energii w transformatorach poprzez wymianę transformatorów na jednostki charakteryzujące się większą sprawnością.		
Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (numer PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane:		Synthos Dwory 7 Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Spółka jawna ul. Chemików 1, 32-600 Oświęcim		
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:	
01-10-2016	31-12-2016	-	3	
Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)				
Średnioroczna oszczędność energii finalnej:	268172 kWh/rok	[GJ/rok] lub [kWh/rok]	23,06	[toe/rok]
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	804516 kWh/rok	[GJ/rok] lub [kWh/rok]	69,18	[toe/rok]
Szacowana wielkość redukcji emisji CO <sub>2</sub> :	238,7 Mg CO <sub>2</sub> /rok			[ton/rok]
Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej				
Imię i nazwisko:	Robert Smusz			
Nr uprawnienia:	Nie dotyczy			
Nr telefonu:	692392495, (17) 7175200			
Podpis	<i>R. Smusz</i>			<b>EnMS POLSKA Sp. z o.o.</b> 39-300 Mielec, ul. Wojska Polskiego 3 REGON 180919804 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 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 - Synthos - Wymiana trafo PW3	Strona	: 2
Inwestor	: Synthos Dwory 7 Sp. z o.o.	Autor	: Robert Smusz