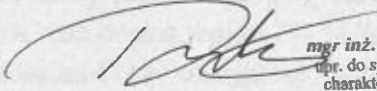


.Audyt Efektywności Energetycznej zrealizowanego przedsięwzięcia pn.:
„Przystosowanie istniejącego układu wody sieciowej oraz układu chłodzenia EC-2
dla potrzeb odbioru ciepła z kondensatora turbiny parowej”

1. KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ			Data wykonania 28-09-2017	
Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej				
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej		Przystosowanie istniejącego układu wody sieciowej oraz układu chłodzenia EC-2 dla potrzeb odbioru ciepła z kondensatora turbiny parowej.		
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max 250 znaków)		Przebudowa systemu chłodzenia turbiny parowej wraz z budynkiem węzła doładzania, w celu skierowania do sieci ciepłej poprzez wymienniki, ciepła które przed realizacją przedsięwzięcia było odprowadzane z kondensatora turbiny parowej do otoczenia i bezpowrotnie tracone.		
Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (numr PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane		Przedsiębiorstwo Energetyczne w Siedlcach spółka z ograniczoną odpowiedzialnością. ul. Starzyńskiego 7, 08-110 Siedlce NIP:8210006326		
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	
nie dotyczy	nie dotyczy	08-05-2015	10	
Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)				
Średnioroczna oszczędność energii finalnej:	39 483 749	[kWh/rok]	3 394,992	[toe/rok]
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	53 426 685	[kWh/rok]	4 593,868	[toe/rok]
Szacowana wielkość redukcji emisji CO ₂ ***:	7 974,14			[ton/rok]
Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej				
Imię i Nazwisko:	Piotr Ratajczyk			
Nr uprawienia:	MI/ŚE/23/2009			
Nr telefonu:	48 600 944 189			
Podpis:	 mgr inż. Piotr Ratajczyk upr. do sporządzania świadectw charakterystyki energetycznej Nr upraw. MI/ŚE/23/2009			

* 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 w wielkości emisji substancji objętych w 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.