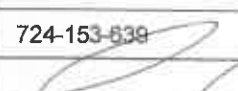


Audyt efektywności energetycznej przedsięwzięcia:
Modernizacja źródła ciepła dla szklarni w gospodarstwie rolno-ogrodniczym

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ		Data wykonania	
		14.10.2016 r.	
Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej			
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:		Modernizacja źródła ciepła dla szklarni w gospodarstwie rolno-ogrodniczym.	
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):		Przedsięwzięcie polegało na wyłączeniu z użytku starego niskosprawnego kotła na paliwo węglowe typu ERm o mocy 4,1 MW jako źródła ciepła dla szklarni ogrodowej o kubaturze ok. 135 tys. m ³ i zastąpieniu go nowym bardziej wydajnym kotłem węglowym typu WKP o mocy 5,0 MW pracującym w układzie automatycznym.	
Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (numer PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane:		Gospodarstwo Rolno-Ogrodnicze ZDUNEK s.c. Grzegorz Zdunek, Krzysztof Zdunek Ludwina 9, 63-300 Pleszew	
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 poprawie efektywności oszczędności energii:
-	-	01.10.2015 r.	10 lat
Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)			
Średnioroczna oszczędność energii finalnej:	28 980,78	[GJ/rok]	692,16 [toe/rok]
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	31 878,86	[GJ/rok]	761,37 [toe/rok]
Szacowana wielkość redukcji emisji CO ₂ ***:	2 725,35		[ton/rok]
Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej			
Imię i nazwisko:	mgr inż. Adam Cyrek		
Nr uprawnień:	audytor/członek ZAE Nr 46		
Nr telefonu:	724-153-839		
Podpis:			

* 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.