

3. KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ

Wyniki analizy przedstawiono w poniższej karcie audytu efektywności energetycznej sporządzonej zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i sposobu sporządzania audytu efektywności energetycznej, wzoru karty audytu efektywności energetycznej oraz metod obliczania oszczędności energii.

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ		Data wykonania	
		28.04.2017	
Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej			
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:		Przebudowa i automatyzacja wraz z modernizacją systemu zasilania w energię elektryczną ciepłowni w Schodni koło Ozimka. Przedsięwzięcie w zakresie ograniczenia strat w sieciach ciepłowniczych	
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (maks. 250 znaków):		Modernizacja systemu sterowania i regulacji w zakresie wprowadzenia algorytmów sterowania pracą sieci ciepłowniczej	
Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (numer PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane:		Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. Antoniów k/Ozimka ul. Powstańców Śląskich 54, 46-040 Ozimek NIP 754-033-40-27, Regon 530569824	
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:
30.05.2017	31.10.2017	---	15
Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)			
Średnioroczna oszczędność energii finalnej:	749 900	[kWh/rok]	64,40 [toe/rok]
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	899 880	[kWh/rok]	77,30 [toe/rok]
Szacowana wielkość redukcji emisji CO ₂ ***:			369,78 [ton/rok]
Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej			
Imię i nazwisko:	Zbigniew Plutecki		
Nr uprawnień:	upr. Nr 161 Stowarzyszenia Polskich Energetyków		
Nr telefonu:	+48 601 491 779	dr inż. Zbigniew Plutecki	
Podpis:		Szczegółowa Audytowa Stowarzyszenia Polskich Energetyków Upr. Nr 161/04 kom. 0601 49 17 79	

* 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 wspólnym 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.