

WZÓR KARTY AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ		Data wykonania	
		Częstochowa dn. 10.01.2014r.	
Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej			
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:		<i>Modernizacja instalacji oświetlenia drogowego na terenie znajdującym się w granicach administracyjnych Gminy Miasta Częstochowy.</i>	
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):		<p><i>Przed modernizacją oświetlenie na terenie Gminy Częstochowa było w złym stanie technicznym i bardzo energochłonne. Efektywność świecenia pomimo pobierania znacznych ilości energii przez oprawy ze źródłami rtęciowymi była znikoma. Natomiast występujące oprawy sodowe typu OUS lub ES, były w złym stanie technicznym i kwalifikowały się również do wymiany.</i></p> <p><i>Modernizacja była wskazana ze względu na poprawę stanu technicznego urządzeń oświetleniowych, zmniejszenie energochłonności oświetlenia (obniżone dla Gminy Częstochowa opłaty za zużyta energię elektryczną oraz świadczone usługi dystrybucyjne) oraz zmniejszenie kosztów utrzymania oświetlenia przez Tauron-Dystrybucja S.A. Oddział w Częstochowie.</i></p>	
Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (numer PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane:		Gmina Miasto Częstochowa, ul Śląska 11/13, 42-217 Częstochowa, NIP 573 274 58 83	
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:
15.10.2012r.		28.12.2012r.	22
Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)			
Średnioroczna oszczędność energii finalnej:	2 665 960	[kWh/rok]	229,82 [toe/rok]
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	7 997 880	[kWh/rok]	689,47 [toe/rok]
Szacowana wielkość redukcji emisji CO ₂ ***:			2164,75 [MgCO₂/rok]
Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej			
Imię i nazwisko:	Andrzej Sikorski		
Nr uprawnienia:	mgr inż. Andrzej Sikorski Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		
Nr telefonu:	34 3648 482		
Podpis:	Nr ewid. : SLK / 0615 / PWOE / 04 Członek St. OIG Nr ewid.: SLK/IE/3802/06		

- * 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 Upewnieniami do Emisji za dany rok.