


KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ		Data wykonania	
		26.01.2016 r.	
Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej			
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:		Zainstalowanie nowych słupów kabli, rozdzielni oraz opraw oświetleniowych wyposażonych w energooszczędne źródła światła oparte na technologii LED w instalacji oświetlenia terenu EC Żerań.	
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):		Wymiana istniejących opraw oświetleniowych OUS-400, OUS-250, OUR-125 i istniejących źródeł światła na nowe oprawy oświetleniowe ledowe typu TECEO 1 (324572) Flat Smooth Glass Extra Clear 5102 48 XP-G2 o mocy 113W, TECEO 2 (324902) Flat Smooth Glass Extra Clear 5102 128 XP-G2 o mocy 296W, TECEO 2 (324902) Flat Smooth Glass Extra Clear 5102 144 XP-G2 o mocy 230W Część opraw wyposażona jest w radiowy moduł Luminaire Controller (LuCo) wyposażony w antenę ZigBee.	
Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (numer PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane:		PGNiG TERMIKA SA ul. Modlińska 15, 03-216 Warszawa	
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:
		04.12.2015 r.	10
Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)			
Średnioroczna oszczędność energii finalnej:	88 261,65	[GJ/rok] lub [kWh/rok]	7,589 [toe/rok]
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	264 784,95	[GJ/rok] lub [kWh/rok]	22,767 [toe/rok]
Szacowana wielkość redukcji emisji CO ₂ ***:	89,41		[ton/rok]
Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej			
Imię i nazwisko:	Ryszard Owczarkowski		
Nr uprawnień:	Nie dotyczy		
Nr telefonu:	22 587 8716		
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