

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ		Data wykonania	
		26.01.2016r.	
Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej			
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:	Ograniczenie przepływów mocy biernej - przedsięwzięcie w zakresie ograniczeń strat związanych z poborem energii biernej.		
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):	Usprawnienie polegało na zamontowaniu w Kopalni Ropy Naftowej Wańkowa kompensatora mocy biernej zbudowanego z baterii dwóch dławików kompensacyjnych po 15 kVar typ ED3K - 15/400 firmy ELHAND.		
Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (numer PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane:	Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo S.A. ul. M. Kasprzaka 25 01-224 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:
Nie dotyczy	Nie dotyczy	12.06.2014	15
Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)			
Srednioroczna oszczędność energii finalnej:	232,529	[MWh/rok]	20,00 [toe/rok]
Srednioroczna oszczędność energii pierwotnej:	704,633	[MWh/rok]	60,60 [toe/rok]
Szacowana wielkość redukcji emisji CO ₂ ***:	254,71		[ton/rok]
Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej			
Imię i nazwisko:	mgr inż. Włodzimierz Maciakiewicz mgr inż. Paweł Ziółkowski mgr Ewelina Gagacka		
Nr uprawnień:	Ewelina Gagacka – 092/AE/2015		
Nr telefonu:	mgr inż. Włodzimierz Maciakiewicz 603-473-529, mgr Ewelina Gagacka 533-519-814, mgr inż. Paweł Ziółkowski 502-504-244		
Podpis:	<i>Włodzimierz Maciakiewicz, Paweł Ziółkowski, Ewelina Gagacka</i>		

*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.