

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ		Data wykonania	
		12.10.2016	
Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej			
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:		Wymiana silników urządzeń potrzeb własnych bloku energetycznego nr 10, tj. wentylatorów powietrza (10NG01D101; 10NG02D101), pompy wody chłodzącej (10VC11D110) oraz młynów węglowych (10NL11D101; 10NL21D101; 10NL31D101).	
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):		Wymiana silników 2 szt. wentylatorów powietrza, 3 szt. młynów węglowych oraz pompy wody chłodzącej pracujących, jako zespół urządzeń potrzeb własnych bloku energetycznego nr 10 w PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Bełchatów.	
Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (numer PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane:		PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna Spółka Akcyjna z siedzibą w Bełchatowie 97-400 Bełchatów, ul. Węglowa 5, woj. łódzkie, NIP: 769-050-24-95	
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:
		08.05.2016	18
Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)			
Średnioroczna oszczędność energii finalnej:	1160116,00	[GJ/rok] lub [kWh/rok]	99,75 [toe/rok]
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	3515502,83	[GJ/rok] lub [kWh/rok]	302,27 [toe/rok]
Szacowana wielkość redukcji emisji CO ₂ ***:	1239,01		[ton/rok]
Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej			
Imię i nazwisko:	mgr inż. Łukasz Lewandowski		
Nr uprawnień:			
Nr telefonu:	Specjalista 15-18 ds. Elektroenergetyki		
Podpis:	Łukasz Lewandowski		

* 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.