



PGE GÓRNICITWO I ENERGETYKA KONWENCJONALNA S.A.

268/ZC/2016

Audyt energetyczny przedsiębiorstwa
Wymiana dwóch transformatorów blokowych bloków nr 10, 11
w Elektrowni Bełchatów
Załącznik nr 1

Strona/Stron
20/22

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ		Data wykonania	
		31 marca 2017	
Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej			
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:		WYMIANA TRANSFORMATORÓW NA JEDNOSTKI CHARAKTERYZUJĄCE SIĘ WYŻSZĄ EFEKTYWNOŚCIĄ ENERGETYCZNĄ (SPRAWNOŚCIĄ)	
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):		Wymiana dwóch transformatorów blokowych bloków nr 10, 11 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:
-	-	6 maj 2016 r.	19
Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)			
Średnioroczna oszczędność energii finalnej:	4 704 825,406	[GJ/rok] lub [kWh/rok]	404,542 [toe/rok]
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	14 114 476,218	[GJ/rok] lub [kWh/rok]	1 213,627 [toe/rok]
Szacowana wielkość redukcji emisji CO ₂ ***:	3 754,451		[ton/rok]
Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej			
Imię i nazwisko:	Paweł Skrobek		
Nr uprawnienia:	nie dotyczy		
Nr telefonu:	(32) 237 63 91, 695 952 394		
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 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.