

65

0. Karta audytu efektywności energetycznej

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ		Data wykonania	
		23.01.2013 roku	
Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej			
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:		Modernizacja napędów wentylatorów	
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):		Modernizacja napędów wentylatorów spalin bloku energetycznego nr 2 znajdującego się w oddziale Spółki PGE GiEK S.A., Elektrowni Opole. W wyniku przedsięwzięcia zainstalowano dwa silniki asynchroniczne, 3 fazowe wentylatorów spalin typ Sf750X8, o mocy znamionowej 1700 kW w miejsce zdemontowanych dwóch silników typu SZJre-158s tej samej mocy 1700 kW.	
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 S.A. Oddział Elektrownia Opole 46-021 Brzezie k. Opola 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:
Nie dotyczy	Nie dotyczy	12.12.2011 roku	20 lat
Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)			
Średnioroczna oszczędność energii finalnej:	1373,74	[MWh/rok]	118,12 [toe/rok]
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	4162,86	[MWh/rok]	357,94 [toe/rok]
Szacowana wielkość redukcji emisji CO2***:	1222,63		[ton/rok]
Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej			
Imię i nazwisko:	mgr inż. Katarzyna Zaparty Makówka		
Nr uprawnienia:	Nie dotyczy		
Nr telefonu:	+48 22 626 09 10		
Podpis:			