DB ENERGY

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ				Data wykonania
				16.03.2021
Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej				
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:	Poprawa sprawności układu kogeneracyjnego elektrociepłowni współpracującego z kotłem OP-130 poprzez zabudowę wymiennika regeneracyjnego wody zasilającej.			
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):	Celem zrealizowanej inwestycji było zmniejszenie zużycia energii finalnej poprzez zabudowę regeneracyjnego podgrzewacza wody zasilającej kotła OP-130 w celu podniesienia sprawności wytwarzania w układzie kogeneracyjnym			
Dane podmiotu, u którego ~~będzie realizowane~~/ zostało zrealizowane * przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub podmiotu upoważnionego (numer PESEL albo nazwa):	**PCC Rokita Spółka Akcyjna** ul. Henryka Sienkiewicza 4 56-120 Brzeg Dolny NIP 9170000015			
Planowana data rozpoczęcia realizacji przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności:**	Data zakończenia realizacji przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej:***			Wyrażony w latach kalendarzowych okres uzyskiwania oszczędności energii:
	26.02.2021			5
Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej				
Średnioroczna ilość energii finalnej planowanej do zaoszczędzenia:**		kWh/rok		toe/rok
Średnioroczna ilość energii pierwotnej planowanej do zaoszczędzenia:**		kWh/rok		toe/rok
Średnioroczna ilość zaoszczędzonej energii finalnej:***	38 836,292	kWh/rok	3 339,320	toe/rok
Średnioroczna ilość zaoszczędzonej energii pierwotnej:***	42 719,921	kWh/rok	3 673,252	toe/rok
Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej				
Imię i nazwisko:	mgr inż. Paweł Wysokulski			
Nr telefonu:	+48 516 172 431			
Podpis:	Paweł Wysokulski Kierownik Projektu DB ENERGY	Paweł Wysokulski		

*Niepotrzebne skreślić.
** W przypadku planowanego przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej.
***W przypadku zrealizowanego przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej.

DB Energy SA realizuje projekt pt. „Opracowanie innowacyjnego systemu diagnostyki napędów (DiagSys) bazującego na elektrycznych pomiarach sygnałów charakterystycznych dla mechanicznych uszkodzeń elementów maszyn wirujących, wraz z wyspecjalizowanym analizatorem stanu pracy i sprawności maszyn (APPS 3)", który jest współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, w ramach poddziałania 1.1.1. "Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa". Nr konkursu: 1/1.1.1/2015. Wartość projektu 5 974 021,85 zł. Wartość dofinansowania 3 727 676,11 zł.

Fundusze Europejskie Inteligentny Rozwój

Unia Europejska Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego