

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ		Data wykonania	
		20.07.2016 r.	
Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej			
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:		Modernizacja procesu rozdrabniania metali nieżelaznych poprzez wymianę młyna z napędem elektrycznym.	
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):		Przedsięwzięcie polegało na zmniejszeniu zużycia energii elektrycznej w wyniku wyłączenia z eksploatacji młyna rotacyjnego udarowego o mocy napędu elektrycznego 160 kW i zastąpieniu go młynem młotkowym o mocy napędu elektrycznego 30 kW. Młyn pracuje w hali produkcyjnej i rozdrabnia odpady z metali nieżelaznych do produkcji granulatów.	
Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (numer PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane:		SMR Polska Sp. z o.o. ul. Piłsudskiego 23, 32-050 Skawina	
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:
-	-	01.06.2014 r.	15 lat
Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)			
Średnioroczna oszczędność energii finalnej:	701 717,16	[kWh/rok]	60,33 [toe/rok]
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	2 105 151,48	[kWh/rok]	181,01 [toe/rok]
Szacowana wielkość redukcji emisji CO ₂ ***:	569,79		[ton/rok]
Dane sporządzające audyt efektywności energetycznej			
Imię i nazwisko:	mgr inż. Adam Cyrek		
Nr uprawnień:	audytor/członek ZPE Nr 174		
Nr telefonu:	724-153-639		
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 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 Upewnieniami do Emisji za dany rok.

„ B E N E O R ”
Piotr Cebulak
35-506 Białów, ul. Osieckiego 13/52
tel. 503 917 276
REGON 180420120

SMR POLSKA SP. Z O.O.
32-050 Skawina, ul. Piłsudskiego 23
NIP 6782932582, Regon 356878623
tel. 12 6336666 fax 12 6333206

Przes Zarządu

Marcin Szwech