



## 0. Karta audytu efektywności energetycznej

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ		Data wykonania	
		23 stycznia 2013	
Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej			
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:		Modernizacja instalacji sterowania silników ssaw służących do przesyłu gazu.	
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):		Przedsięwzięcie polegało na modernizacji układu sterowania pracą silników elektrycznych dwóch ssaw poprzez jedną przetwornicę częstotliwości. Stan pierwotny uniemożliwiał dostosowanie stopnia obciążenia silników ssaw do bieżącego zapotrzebowania na przepływ gazu w instalacji.	
Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (numer PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane:		ArcelorMittal Poland S.A. Al. J. Piłsudskiego 92 41-308 Dąbrowa Górnicza Oddział w Krakowie ul. Ujastek 1 30-969 Kraków REGON 277839653-00030 NIP 634-24-63-083	
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.	31.03.2011r.	10
Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)			
Średnioroczna oszczędność energii finalnej:	829,21	[MWh/rok]	71,30 [toe/rok]
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	2512,75	[MWh/rok]	216,06 [toe/rok]
Szacowana wielkość redukcji	737,99		[ton/rok]



emisji CO <sub>2</sub> ***:	
Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej	
Imię i nazwisko:	Ireneusz Dyjeciński
Nr uprawnień:	Nie dotyczy
Nr telefonu:	22-696-89-55
Podpis:	

\*W przypadku przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej jeszcze niezrealizowanego.

\*\* W przypadku przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej już zrealizowanego.

\*\*\*Na podstawie wskaźników emisji CO<sub>2</sub> 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 Wspólnego Systemu Handlu Uprawnieniami do Emisji za dany rok.