

Audyty efektywności energetycznej przedsięwzięcia:  
Modernizacja źródła chłodu dla wtryskarek do tworzyw sztucznych poprzez wymianę wieży chłodniczej

<b>KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ</b>		Data wykonania	
		20.01.2016 r.	
Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej			
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:		Modernizacja źródła chłodu dla wtryskarek do tworzyw sztucznych poprzez wymianę wieży chłodniczej.	
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):		Przedsięwzięcie polegało na wyłączeniu z eksploatacji starej wentylatorowej wieży chłodniczej o mocy napędu elektrycznego 10 kW jako źródła chłodu dla ślimakowych wtryskarek hydraulicznych i zastąpieniu jej nową energooszczędną i bardziej wydajną wentylatorową wieżą chłodniczą o mocy napędu elektrycznego 7,5 kW pracującą w układzie automatycznej regulacji.	
Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (numer PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane:		Zakład Tworzyw Sztucznych „ARTGOS” S.A. ul. Rzeszowska 20, 36-200 Brzozów	
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:
		13.04.2011 r.	15 lat
<b>Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)</b>			
Średnioroczna oszczędność energii finalnej:	43 798,21	[kWh/rok]	3,76 [toe/rok]
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	131 394,63	[kWh/rok]	11,29 [toe/rok]
Szacowana wielkość redukcji emisji CO <sub>2</sub> ***:	35,56		[ton/rok]
<b>Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej</b>			
Imię i nazwisko:	mgr inż. Adam Cyrek		
Nr uprawnień:	audytor/członek ZAE 1746		
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 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 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 Uprawnieniami do Emisji za dany rok.

**„ B E N E O R ”**  
Piotr Cebulak  
35-506 Brzozów, ul. Osmacińskiego 13/52  
tel. 013 434 11 20  
NIP 813-307-49-12 REGON 180420120

ZAKŁAD TWORZYW SZTUCZNYCH  
"ARTGOS" Spółka Akcyjna  
370415303  
36-200 Brzozów, ul. Rzeszowska 20  
tel. (013) 43411-20 do 24, fax (013) 43411-26

**Prezes Zarządu**  
**Dyrektor**  
Krzysztof Zieba

3

Dyrektor ds. Finansowych  
Członek Zarządu  
Anna Lubaszka

910 16