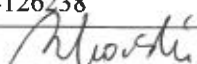


KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ		Data wykonania	
		4 lipca 2018	
Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej			
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:	Przedsięwzięcia służące poprawie efektywności energetycznej w zakresie odzysku energii w procesach przemysłowych.		
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):	Przebudowa pieców szklarskich SI1 oraz SI3 w zakładzie BA Glass w Sierakowie. W obu piecach zmieniono konstrukcję z poprzeczno - płomiennej na U-płomienną, oraz wprowadzono odzysk ciepła ze spalin do powietrza zasilającego palniki. Realizacja odzysku polega na zmiennym wykorzystaniu kanałów spalin i powietrza. Po nagraniu się kanału od spalin kanały są automatycznie zamieniane, tzn. kanałem, którym płynęły spaliny transportowane jest powietrze, natomiast wystudzonym kanałem powietrznym podawane są spaliny, ponownie nagrzewając kanał. Umożliwia to odzysk ciepła od spalin i przekazanie go powietrzu, co skutkuje redukcją zużycia gazu.		
Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (numer PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane:	BA Glass Sieraków Poznańska 35, 64-410 Sieraków		
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:
n.d.	n.d.	31 październik 2015	10 lat
Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)			
Średnioroczna oszczędność energii finalnej:	229257,309	[GJ/rok] lub [kWh/rok]	5475,717 [toe/rok]
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	252183,040	[GJ/rok] lub [kWh/rok]	6023,288 [toe/rok]
Szacowana wielkość redukcji emisji CO ₂ ***:	12 861,335		[ton/rok]
Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej			
Imię i nazwisko:	Przemysław Bukowski		
Nr uprawnień:	nie dotyczy		
Nr telefonu:	504126238		
Podpis:			

*W przypadku przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej jeszcze niezrealizowanego.