



## 0. Karta audytu efektywności energetycznej

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ		Data wykonania	
		30 września 2016 r.	
Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej			
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:		w zakresie wymiany opraw oświetleniowych na energooszczędne	
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):		Przedsięwzięcie polegało na wymianie opraw oświetleniowych oświetlenia zewnętrznego na energooszczędne w technologii LED w wybranych obiektach MAKRO Cash and Carry Polska S.A.	
Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (numer PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane:		MAKRO Cash and Carry Polska S.A. 02-183 Warszawa Al. Krakowska 61 NIP 522-000-28-60	
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	30.10.2015 r.	5 lat
Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)			
Średnioroczna oszczędność energii finalnej	397 744	[kWh/rok]	34,200 [toe/rok]
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	1 205 285	[kWh/rok]	103,636 [toe/rok]
Szacowana wielkość redukcji emisji CO <sub>2</sub> ***:	330,724		[ton/rok]
Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej			
Imię i nazwisko:	mgr inż. Katarzyna Zaparty Makówka		
Nr uprawnienia:	Nie dotyczy		
Nr telefonu:	669 713 097		
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 2 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.

AUDEX Jolanta Dyjecińska  
Nowa Iwiczna ul. Zamowa 53 lok.1  
05-515 Piaseczno  
tel. 601 69 20 66  
NIP: 118-018-55-78

AUDEX Jolanta Dyjecińska

mgr Jolanta Dyjecińska