

## 2. Karta audytu efektywności energetycznej

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ		Data wykonania	
		19.01.2016 r.	
<b>Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej</b>			
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:	Zmniejszenie strat energii elektrycznej w dystrybucji poprzez ograniczenie strat w transformatorach		
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):	Dokonano zmniejszenia strat energii elektrycznej w dystrybucji. Zastąpiono transformatory WN/SN dotychczas eksploatowane transformatorami o niższych stratach energii elektrycznej związanymi z transformacją energii, w ilości 24 sztuk.		
Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (numer PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane:	TAURON Dystrybucja S.A. ul. Jasnogórska 11, 31-358 Kraków NIP: 6110202860		
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:
-	-	1 30-12-2014 2 15-04-2014 3 22-12-2014 4 16-10-2015 5 27-01-2015 6 16-10-2015 7 15-12-2015 8 23-04-2014 9 18-06-2014 10 23-04-2015 11 25-03-2015 12 25-09-2015 13 04-12-2015 14 28-10-2015 15 12-05-2015 16 04-11-2015 17 10-04-2015 18 10-04-2015 19 27-04-2015 20 02-06-2015 21 10-04-2015 22 12-03-2015 23 29-04-2015 24 18-11-2015	38
<b>Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)</b>			
Średnioroczna oszczędność energii finalnej:	3 008 792,00	[GJ/rok] lub [kWh/rok]	258,7095 [toe/rok]
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	9 117 551,52	[GJ/rok] lub [kWh/rok]	783,9683 [toe/rok]

Szacowana wielkość redukcji emisji CO <sub>2</sub> ***:	2 443,14	[ton/rok]
<b>Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej</b>		
Imię i nazwisko:	Marek Świerkot	
Nr uprawnienia:	nie dotyczy	
Nr telefonu:	+48 71 889 52 98	
Podpis:	<i>Świerkot Marek</i>	

\*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.

## 3. Oznaczenie miejsca lokalizacji przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej.

Przedsięwzięcia polegające na wymianie transformatorów WN/SN, transformujących energię elektryczną z poziomu napięcia wysokiego na poziom średni, zostały zrealizowane na obszarze działania TAURON Dystrybucja S.A. w następujących lokalizacjach: