

**Załącznik 2 – Karta audytu**

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ		Data wykonania	
		14.09.2017	
<b>Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej</b>			
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:		Zabudowa układu regulacji prędkości obrotowej dla pompy 3MP01A na instalacji Hydrokrakingu	
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):		Celem inicjatyw jest zmniejszenie zużycia prądu elektrycznego. Zakres obejmuje montaż regulatora częstotliwości na silniku pompy 3P01A	
Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (numer PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane:		PKN ORLEN S.A. z siedzibą w Płocku (09-411) przy ul. Chemików 7	
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:
-	-	26.11.2014	15
<b>Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)</b>			
Średnioroczna oszczędność energii finalnej:	1 115 [GJ/rok] lub [kWh/rok]	27 [toe/rok]	
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	3 344 [GJ/rok] lub [kWh/rok]	80 [toe/rok]	
Szacowana wielkość redukcji emisji CO <sub>2</sub> ***:		247 [ton/rok]	
<b>Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej</b>			
Imię i nazwisko:	Tomasz Malik		
Nr uprawnień:	nie dotyczy		
Nr telefonu:	607362215		
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 Wspólnotowego Systemu Handlu Uprawnieniami do Emisji za dany rok.