

ZAŁĄCZNIKI**Załącznik 1. Karta audytu efektywności energetycznej [2]****KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ**

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ		Data wykonania	
		12 marca 2018	
Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej			
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:	Modernizacja pompy wody zasilającej na kotłach OOG-420		
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):	Wymiana istniejącego wyeksploatowanego zespołu pompowego 4PZ1 na pompę 15Z33x8 z przetwornicą częstotliwości i szybkoobrotowym silnikiem elektrycznym		
Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (numer PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane:	Polski Koncern Naftowy ORLEN S.A. ul. Chemików 7 09-411 Płock NIP: 774-000-14-54		
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	28.02.2018	15
Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)			
Średnioroczna oszczędność energii finalnej:	5 258,2	[MWh/rok]	452,124 [toe/rok]
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	57 362,182	[GJ/rok]	1 370,072 [toe/rok]
Szacowana wielkość redukcji emisji CO ₂ ***:	3 900,63		[ton/rok]
Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej			
Imię i nazwisko:	Piotr Krawczyk		
Nr uprawnienia:	nie dotyczy		
Nr telefonu:	22 234 52 99		

Podpis:



*W przypadku przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej jeszcze niezrealizowanego.

** W przypadku przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej już zrealizowanego.

***Na podstawie wskaźników emisji CO₂ 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.

Załącznik nr 2. Protokół przekazania – przyjęcia zmodernizowanego zespołu pompowego 4PZ1 do eksploatacji