

ZAKRES PRAC 1904992

Kompleks	Kwasu Tereftalowego
Zakład	PTA we Włocławku
Instalacja	PTA
Lokalizacja (Działka)	

Nr technologiczny obiektu	P1131A
Nazwa obiektu	POMPA KONDENSATU Z UKŁADU TURBINY C1131
Numer rejestracyjny	

MPK	Nr Projektu Naprawy / Nr rodzaju kosztów (Operacyjne)	Nr Czynności Zlecenia Naprawy
996	26P996WM.KOM01	

Realizacja prac zgodnie z harmonogramem

Realizacja remontu planowana jest na : 1 (12h) zmianę(y)

	DANE CHARAKTERYSTYCZNE URZĄDZENIA											
I	Nr fabryczny: Nr inwentarzowy: 1470586 POMPA ODŚRODKOWA, produkcji firmy KSB ITUR Spain S.A, typ fabryczny RPH-150/501, rok produkcji 2009, Nr technologiczny : P 1131A Nr fabryczny: 7364847, parametry: Moc nom. 76,84 KW, Obroty nom. 1 450 1/min, Ciś. ssania -0,09 MPa, Ciś. tł. 0,686 MPa, NPSH: 2m, Wysokość podnoszenia: 80m, Wydajność: 260,78 m3/h, Medium: KONDENSAT, Temperatura tłoczenia: 45,9stC, Napęd: Silnik.											
II	Zakres prac do realizacji (wyszczególnienie zasadniczych czynności): <table><tr><td>Lp</td><td>Czynność</td><td>Opis</td></tr><tr><td>1</td><td>Remont bieżący pompy</td><td>Remont pompy</td></tr></table>			Lp	Czynność	Opis	1	Remont bieżący pompy	Remont pompy			
Lp	Czynność	Opis										
1	Remont bieżący pompy	Remont pompy										
III	Zakres prac limituje odbiór instalacji											
IV	Potrzebne materiały i części zamienne <table><tr><td>Materiał</td><td>Zabezpieczający</td><td>Wymagane dokumenty odbiorowe</td></tr><tr><td>Łożyska 7315 BECBM SKF</td><td>ORLEN S.A.</td><td></td></tr><tr><td>Łożyska NU 316 ECM/C3 SKF</td><td>ORLEN S.A.</td><td></td></tr></table>			Materiał	Zabezpieczający	Wymagane dokumenty odbiorowe	Łożyska 7315 BECBM SKF	ORLEN S.A.		Łożyska NU 316 ECM/C3 SKF	ORLEN S.A.	
Materiał	Zabezpieczający	Wymagane dokumenty odbiorowe										
Łożyska 7315 BECBM SKF	ORLEN S.A.											
Łożyska NU 316 ECM/C3 SKF	ORLEN S.A.											

V	Przewidywany potrzebny sprzęt do realizacji prac (do zabezpieczenia przez Wykonawcę): 1. Narzędzia ręczne. 2. Klucze dynamometryczne z ważnym świadectwem kalibracji. 3. Zestaw laserowy do osiowania. 4. Zawiesia, szekle, wciągniki ręczne. 5. Samochód dostawczy do transportu części zamiennych i pomp. 6. Wózek widłowy. 7. Podkłady drewniane. 8. Nagrzewnica indukcyjna do łożysk. 9. Ściągacze do łożysk. 10. Wyważarka LSB z ważną legalizacją. 11. Ręczne narzędzia pomiarowe z ważną legalizacją (średnicówki, mikrometry). 12. Poziomice. 13. Elementy BHP do oznaczania i wygradzania miejsca pracy. 14. Skrzynie drewniane na odpady metalowe „złom”.																				
VI	Nadzór nad realizacją prac z ramienia ORLEN S.A. pełni: <table border="1" data-bbox="220 632 1471 695"> <tr> <th>Imię i nazwisko</th><th>Telefon</th><th>Mail</th></tr> <tr> <td>JEŻEWSKI DANIEL</td><td>242568550</td><td>daniel.jezewski@orlen.pl</td></tr> </table> Warunki techniczne realizacji prac Wykonanie szkoleń pracowników zgodnie z wytycznymi BHP ORLEN S.A. Realizacja prac zgodnie z zakresem i wskazanym terminem. Prowadzenie robót zgodnie z przepisami BHP i ppoż. obowiązującymi na terenie Zamawiającego zawartymi w Kompleksowym Systemie Prewencji. Realizacja prac i umowy w oparciu o OWZ. Prowadzenie dokumentacji remontowej, udział w spotkaniach remontowych.	Imię i nazwisko	Telefon	Mail	JEŻEWSKI DANIEL	242568550	daniel.jezewski@orlen.pl														
Imię i nazwisko	Telefon	Mail																			
JEŻEWSKI DANIEL	242568550	daniel.jezewski@orlen.pl																			
VII	Warunki techniczne odbioru prac: Protokół odbioru technicznego wraz z zakresem wykonanych prac oraz listą części zamiennych wymienionych, dziennik budowy, karty pomiarowe, protokół z osiowania. Wymagane dokumenty umożliwiające odbiór prac: 1. Protokół techniczny odbioru Protokół odbioru technicznego wraz z zakresem wykonanych prac oraz listą części zamiennych wymienionych, dziennik budowy, karty pomiarowe, protokół z osiowania. Odbioru prac z ramienia ORLEN S.A. dokona: <table border="1" data-bbox="220 1283 1471 1377"> <tr> <th>Imię i nazwisko</th><th>Telefon</th><th>Mail</th></tr> <tr> <td>KRZYSZTOF KOTLAREK</td><td>+48242022315</td><td>krzysztof.kotlarek2@orlen.pl</td></tr> <tr> <td>MICHAŁ WASILEWSKI</td><td>+48665554282</td><td>michał.wasilewski2@orlen.pl</td></tr> </table>	Imię i nazwisko	Telefon	Mail	KRZYSZTOF KOTLAREK	+48242022315	krzysztof.kotlarek2@orlen.pl	MICHAŁ WASILEWSKI	+48665554282	michał.wasilewski2@orlen.pl											
Imię i nazwisko	Telefon	Mail																			
KRZYSZTOF KOTLAREK	+48242022315	krzysztof.kotlarek2@orlen.pl																			
MICHAŁ WASILEWSKI	+48665554282	michał.wasilewski2@orlen.pl																			
VIII	Do niniejszego zakresu załączono: <table border="1" data-bbox="220 1461 1471 1787"> <tr> <th>Nazwa pliku</th><th>Opis</th><th>Utworzył</th><th>Data utworzenia</th></tr> <tr> <td>PTA_RP_2026_P1131A_B_ZAKRES PRAC.pdf</td><td>PTA_RP_2026_P1131A_B_ZAKRES PRAC</td><td>JEZEWSKID</td><td>13.11.2024</td></tr> <tr> <td>4_2015 Wytyczne szczegółowe dla Wykonawców połączone na rurociągach i aparatach..pdf</td><td>4_2015 Wytyczne szczegółowe dla Wykonawców połączone</td><td>JEZEWSKID</td><td>21.11.2024</td></tr> <tr> <td>Wytyczne Biura Techniki 4-2015 edycja 4.pdf</td><td>4_2015 Wytyczne szczegółowe dla Wykonawców połączone</td><td>JEZEWSKID</td><td>21.11.2024</td></tr> </table>	Nazwa pliku	Opis	Utworzył	Data utworzenia	PTA_RP_2026_P1131A_B_ZAKRES PRAC.pdf	PTA_RP_2026_P1131A_B_ZAKRES PRAC	JEZEWSKID	13.11.2024	4_2015 Wytyczne szczegółowe dla Wykonawców połączone na rurociągach i aparatach..pdf	4_2015 Wytyczne szczegółowe dla Wykonawców połączone	JEZEWSKID	21.11.2024	Wytyczne Biura Techniki 4-2015 edycja 4.pdf	4_2015 Wytyczne szczegółowe dla Wykonawców połączone	JEZEWSKID	21.11.2024				
Nazwa pliku	Opis	Utworzył	Data utworzenia																		
PTA_RP_2026_P1131A_B_ZAKRES PRAC.pdf	PTA_RP_2026_P1131A_B_ZAKRES PRAC	JEZEWSKID	13.11.2024																		
4_2015 Wytyczne szczegółowe dla Wykonawców połączone na rurociągach i aparatach..pdf	4_2015 Wytyczne szczegółowe dla Wykonawców połączone	JEZEWSKID	21.11.2024																		
Wytyczne Biura Techniki 4-2015 edycja 4.pdf	4_2015 Wytyczne szczegółowe dla Wykonawców połączone	JEZEWSKID	21.11.2024																		
IX	Informacja o odpadach poremontowych <table border="1" data-bbox="220 1843 1471 1986"> <tr> <th>Kod</th><th>Nazwa odpadu</th><th>Ilość</th><th>J.M.</th><th>Wytwórca Odpadu</th></tr> <tr> <td>17 04 05</td><td>Zelazo i stal</td><td>50,00</td><td>KG</td><td>ORLEN S.A.</td></tr> <tr> <td>07 02 13</td><td>Odpady tworzyw sztucznych</td><td>5,00</td><td>KG</td><td>Wykonawca</td></tr> <tr> <td>15 01 01</td><td>Opakowania z papieru i tektury</td><td>5,00</td><td>KG</td><td>Wykonawca</td></tr> </table>	Kod	Nazwa odpadu	Ilość	J.M.	Wytwórca Odpadu	17 04 05	Zelazo i stal	50,00	KG	ORLEN S.A.	07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych	5,00	KG	Wykonawca	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	5,00	KG	Wykonawca
Kod	Nazwa odpadu	Ilość	J.M.	Wytwórca Odpadu																	
17 04 05	Zelazo i stal	50,00	KG	ORLEN S.A.																	
07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych	5,00	KG	Wykonawca																	
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	5,00	KG	Wykonawca																	

Opracowujący
Daniel Jeżewski

2025-01-15

Podpis data

Akceptujący
Jakub Cybulski

2025-01-21

Podpis data

Zatwierdzający
Witold Małkiewicz

2025-02-19

Podpis data