

ZAKRES PRAC 1968394

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

Nr technologiczny obiektu	MP2731C
Nazwa obiektu	M_HHO_CIRCULATING_PUMP
Numer rejestracyjny	

MPK	Nr Projektu Naprawy / Nr rodzaju kosztów (Operacyjne)	Nr Czynności Zlecenia Naprawy
996	27P996EE.INS01	

Realizacja prac zgodnie z harmonogramem

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

DANE CHARAKTERYSTYCZNE URZĄDZENIA		
I	Nr fabryczny:	
	Nr inwentarzowy:	
II	Napięcie: 10kV	
	Waga: 3 400kg	
	Smar: Mobilgrase 28	
	Moc: 310kW	
	Typ silnika i łożyska: AMD400 L6R BABgM 6324 M/C3 6319 M/C3 (VL0241)	
	Zakres prac do realizacji (wyszczególnienie zasadniczych czynności):	
	Lp	Czynność
	1	Wymiana łożysk
	2	Demontaż ze stanowiska i transport do warsztatu
	3	Odpięcie kabli zasilających i uziemienia silnika
	4	Przegląd, czyszczenie, konserwacja skrzynek zaciskowych
	5	Remont zdemontowanego silnika - czyszczenie szczeliny, odnowa powłoki lakierniczej, konserwacja skrzynki zaciskowej, próba na stanowisku prób, transport na zakład
	6	Sprawdzenie zgodności kierunku obrotów na stanowisku pracy
	7	Transport, montaż i podłączenie na stanowisku pracy na instalacji
		Łożyska zapewnia ORLEN.
		Po wykonanym remoncie transport silnika na MG-35.
		Transport dotyczy silnika rezerwowego z magazynu MG-35 na instalację PTA.
III	Zakres prac nie limituje odbiór instalacji	

IV	Potrzebne materiały i części zamienne				
	Materiał		Zabezpieczający	Wymagane dokumenty odbiorowe	
	Silnik AMD400 L6R BABgM 310kW 994obr/mi		ORLEN S.A.		
	Łożyska 6324 M/C3 SKF		ORLEN S.A.		
Łożyska 6319 M/C3 VL0241 SKF		ORLEN S.A.			
V	Przewidywany potrzebny sprzęt do realizacji prac (do zabezpieczenia przez Wykonawcę):				
	Wyciąg łańcuchowy Klucz dynamometryczny Dźwig: min. 60t platforma 10t				
VI	Nadzór nad realizacją prac z ramienia ORLEN S.A. pełni:				
	Imię i nazwisko		Telefon	Mail	
Okoniewicz Paweł		+48242568671	pawel.okoniewicz@orlen.pl		
Warunki techniczne realizacji prac Odpowiednie przygotowanie zawodowe i doświadczenie w remontowaniu silników elektrycznych w wykonaniu przeciwwybuchowym. Remont silników elektrycznych wykonać zgodnie z normą: PN-EN 60079-19:2011/A1:2015-09E Wykonawca zabezpieczy i przekaże złom stalowy we wskazane przez zamawiającego miejsce					
VII	Warunki techniczne odbioru prac:				
	Prawidłowe przygotowanie napędu do dalszej eksploatacji. Złom stalowy Wykonawca przekaże własnym transportem do magazynu Zamawiającego				
Wymagane dokumenty umożliwiające odbiór prac: 1. Protokół techniczny odbioru - protokoły z wykonanych pomiarów, - raport zbiorczy z testów, - protokół z przekazania złomu do MG-33 Odbioru prac z ramienia ORLEN S.A. dokona:					
Imię i nazwisko		Telefon	Mail		
RADOSŁAW WALCZEWSKI		605-188-471	radoslaw.walczewski@orlen.pl		
ŁUKASZ KITŁOWSKI		242568908	lukasz.kitlowski@orlen.pl		
VIII	Do niniejszego zakresu załączono:				
	Nazwa pliku	Opis	Utworzył	Data utworzenia	
IX	Informacja o odpadach poremontowych				
	Kod	Nazwa odpadu	Ilość	J.M.	Wytwórca Odpadu
	17 04 05	Zelazo i stal	10,00	KG	ORLEN S.A.

Opracowujący
Paweł Okoniewicz
2025-05-23

Akceptujący
Jakub Cybulski
2026-03-31

Zatwierdzający
Paweł Kaleta
2026-03-31

Podpis data

Podpis data

Podpis data