

ZAKRES PRAC 1968391

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

Nr technologiczny obiektu	MP2141A
Nazwa obiektu	M_SLURRY_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: Napięcie: 10 kV Waga: 3 270kg Moc: 270kW Smar: MOBILGRASE 28 Typ silnika i łożyska: AMD400 L4R BABgM 6324M/C3 "6319 M/C3 VL0241 + NU322 EM1"																									
II	Zakres prac do realizacji (wyszczególnienie zasadniczych czynności): <table border="1"> <thead> <tr> <th>Lp</th><th>Czynność</th><th>Opis</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td>Wymiana łożysk</td><td>Łożyska dostarcza ORLEN.</td></tr> <tr> <td>2</td><td>Demontaż ze stanowiska i transport do warsztatu</td><td>Transport zdemontowanego silnika na warsztat.</td></tr> <tr> <td>3</td><td>Odpięcie kabli zasilających i uziemienia silnika</td><td></td></tr> <tr> <td>4</td><td>Przegląd, czyszczenie, konserwacja skrzynek zaciskowych</td><td></td></tr> <tr> <td>5</td><td>Remont zdemontowanego silnika - czyszczenie szczeliny, odnowa powłoki lakierniczej, konserwacja skrzynki zaciskowej, próba na stanowisku prób, transport na zakład</td><td>Po wykonanych pracach transport silnika na MG-35.</td></tr> <tr> <td>6</td><td>Sprawdzenie zgodności kierunku obrotów na stanowisku pracy</td><td></td></tr> <tr> <td>7</td><td>Transport, montaż i podłączenie na stanowisku pracy na instalacji</td><td>Transport dotyczy przewiezienia rezerwy z MG-35 na instalację PTA we Włocławku.</td></tr> </tbody> </table>		Lp	Czynność	Opis	1	Wymiana łożysk	Łożyska dostarcza ORLEN.	2	Demontaż ze stanowiska i transport do warsztatu	Transport zdemontowanego silnika na warsztat.	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	Po wykonanych pracach transport silnika na MG-35.	6	Sprawdzenie zgodności kierunku obrotów na stanowisku pracy		7	Transport, montaż i podłączenie na stanowisku pracy na instalacji	Transport dotyczy przewiezienia rezerwy z MG-35 na instalację PTA we Włocławku.
Lp	Czynność	Opis																								
1	Wymiana łożysk	Łożyska dostarcza ORLEN.																								
2	Demontaż ze stanowiska i transport do warsztatu	Transport zdemontowanego silnika na warsztat.																								
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	Po wykonanych pracach transport silnika na MG-35.																								
6	Sprawdzenie zgodności kierunku obrotów na stanowisku pracy																									
7	Transport, montaż i podłączenie na stanowisku pracy na instalacji	Transport dotyczy przewiezienia rezerwy z MG-35 na instalację PTA we Włocławku.																								
III	Zakres prac nie limituje odbiór instalacji																									

IV	Potrzebne materiały i części zamienne				
	Materiał		Zabezpieczający	Wymagane dokumenty odbiorowe	
	Silnik AMD400 L4R BABgM 270kW 1486obr/m		ORLEN S.A.		
V	Przewidywany potrzebny sprzęt do realizacji prac (do zabezpieczenia przez Wykonawcę): Wyciąg łańcuchowy Platforma 10t Ładowarka teledkopowa np. MANITOU 4500kg ŁOŻYSKA DOSTARCZA ORLEN S.A.				
VI	Nadzór nad realizacją prac z ramienia ORLEN S.A. pełni:				
	Imię i nazwisko		Telefon	Mail	
	Okoniewicz Paweł		+48242568671	pawel.okoniewicz@orlen.pl	
VII	Warunki techniczne realizacji prac Odpowiednie przygotowanie zawodowe i doświadczenie w remontowaniu silników elektrycznych w wykonaniu przeciwybuchowym. 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				
	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:				
VIII	Imię i nazwisko		Telefon	Mail	
	RADOSŁAW WALCZEWSKI		605-188-471	radoslaw.walczewski@orlen.pl	
	RAFAŁ TRYMERSKI		24 256-53-00	rafal.trymerski@orlen.pl	
IX	Do niniejszego zakresu załączono:				
	Nazwa pliku		Opis	Utworzył	
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
Radosław Walczewski

2026-03-12

Podpis data

Akceptujący
Jakub Cybulski

2026-03-31

Podpis data

Zatwierdzający
Paweł Kaleta

2026-03-31

Podpis data