

ORLEN S.A.

B

ZAKRES PRAC

MR: M(M2D)

Załącznik do poz. Nr **2_PX400/500** harmonogramu remontu

Kompleks	TLENKU ETYLENU I AROMATÓW
Zakład	PETROCHEMIA
Instalacja	PARAKSYLEN SEKCJA 400/500
Lokalizacja (Działka)	B-7

Nr technologiczny obiektu	5-H1
Nazwa obiektu	Piece technologiczne

MPK	Nr Projektu Naprawy / Nr rodzaju kosztów (Operacyjne)	Nr Czynności Zlecenia Naprawy
940		

Wymagany termin realizacji prac:

Termin postoju planowego instalacji – zgodnie ze wstępnym harmonogramem branżowym
(ilość dni kalendarzowych) (od) (do)

Realizacja prac planowana jest na:dwie.....zmianę (y)

DANE CHARAKTERYSTYCZNE URZĄDZENIA				
I	Nr technologiczny	Nr inwentarzowy	Nr fabryczny	Nr dokumentacji
	Nr rejestracyjny	5-H1	1469925	5-H1/PX/09
				80609.500.DW.01 22.001
	Inne dane:			
II	Zakres prac do realizacji (wyszczególnienie zasadniczych czynności):			
	PIEC 5H-1 - Naprawa ubytków na podłodze, w konwekcji i w kanałach: - Firelite 105 – 0,3m³ - Firelite 124 – 1m³ - Wymiana uszkodzonej wełny: - CERABLANKET 128 (25mm) – 6m² - CERABLANKET 96 (50mm) – 3m² - Uzupełnienie klipsów mocujących – 100 szt - Wymiana uszkodzonych cegieł szamotowych – 10szt - Uzupełnienie dylatacji poziomych np. ceramic fiber blanket – ok.30 mb - Czyszczenie i naprawa miejscowa gniazd palników- szpachlowanie połączeń kształtek masą szpachlową- 5 szt. UWAGA! - Ew. uzupełnienie kotew dla pkt. 1 i 2 wyłączone z zakresu rzeczowego: - po stronie Orlen S.A – br. Mechaniczna - Szczegółowa lokalizacja obszarów napraw i ich ilość zostaną określone w trakcie inspekcji pieca, po jego zatrzymaniu CZYNNOŚCI POREMONTOWE Prace porządkowe po wykonanych robotach budowlanych wewnątrz aparatów. Prace porządkowe na instalacji po robotach budowlanych w rejonie prowadzonych prac. Wykonanie dokumentacji powykonawczej.			
III	Zakres prac limituje odbiór instalacji			

Potrzebne materiały i części zamienne:			
IV	Materiał	Zabezpiecza	Wymagane dokumenty odbiorowe
	Wełna SW607 HT 128/25, Wełna SW 607 HT Blanket 96/50, Cegła 45Y	ORLEN	
	Pozostałe materiały zgodnie z zakresem rzeczowym i dokumentacją	Wykonawca	zaświadczenia o jakości użytych materiałów
V	Przewidywany potrzebny sprzęt do realizacji prac (do zabezpieczenia przez Wykonawcę): Rusztowania (zabezpiecza ORLEN S.A) - br. mechaniczna		
Nadzór nad realizacją prac z ramienia ORLEN S.A pełni:			
VI	Imię i nazwisko	Telefon	Mail
	Piotr Niesiobędzki	669-193-900	piotr.niesiobedzki@orlen.pl
	Warunki techniczne realizacji prac: - szczegółowy zakres prac po wykonaniu przeglądu pieców w obecności Inspektora branży budowlanej. - dokumentacja br. wymurówki 80609.500.DW.0122.001		
VII	Warunki techniczne odbioru prac: zgodnie z w/w dokumentacją		
	Wymagane dokumenty umożliwiające odbiór prac: - protokół odbioru technicznego zakresu remontu; - zaświadczenia o jakości użytych materiałów - dokumentacja powykonawcza		
	Odbioru prac z ramienia ORLEN S.A dokona:		
	Imię i nazwisko	Telefon	Mail
	Piotr Polek	24-256-66-81	piotr.polek@orlen.pl
	Piotr Niesiobędzki	669-193-900	piotr.niesiobedzki@orlen.pl
VIII	Do niniejszego zakresu załączono: <i>Projekt wymurówki w/w pieców do wglądu u Inspektora ILR</i>		
IX	Informacja o odpadach poremontowych		
	Kod	Nazwa odpadu	Ilość (ton lub m³)
	161106	Okladziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów niemetallurgicznych inne niż wymienione w 16 11 05.	1,5t
	161105*	Okladziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów niemetallurgicznych zawierające substancje niebezpieczne	0,25t
	170405	Złom stalowy - wykonawca przekaze do MG-33	0,01t
Wytwórca Odpadu			
Wykonawca			
Wykonawca			
ORLEN			

Opracowujący

Starszy Specjalista
Zespół ds. Remontów Budowlanych

Piotr Niesiobędzki

Akceptujący

Główny Inżynier
Zespół Inżynierów Aromatów

Piotr Polek

Zatwierdzający

Dariusz Śolak

Kierownik
Zespół ds. Remontów Budowlanych

2026-02-19

Tomasz Szyda
Kierownik
Dział Utrzymywania Ruchu
Kompleksu Tlenku Etylenu i Aromatów