

ORLEN S.A.

B

ZAKRES PRAC

MR: M(M2D)

Załącznik do poz. Nr **1_PX400/500** harmonogramu remontu

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

Nr technologiczny obiektu	4-H1
Nazwa obiektu	Piece technologiczne

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

Wymagany termin realizacji prac:

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

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

DANE CHARAKTERYSTYCZNE URZĄDZENIA				
	Nr technologiczny	Nr inwentarzowy	Nr fabryczny	Nr dokumentacji
I	4-H1	1469923	4-H1/PX/09	80609.400.DW.01 22.001
	Inne dane:			
II	Zakres prac do realizacji (wyszczególnienie zasadniczych czynności): PIEC 4H-1 1. Naprawa ubytków na podłodze, w konwekcji i w kanałach: - Firelite 105 – 0,3m ³ - Firelite 124 – 1m ³ 2. Wymiana uszkodzonej wełny: - CERABLANKET 128 (25mm) – 6m ² - CERABLANKET 96 (50mm) – 3m ² 3. Uzupełnienie klipsów mocujących – 100 szt 4. Wymiana uszkodzonych cegieł szamotowych – 10szt 5. Uzupełnienie dylatacji poziomych np. ceramic fiber blanket – ok.30 mb 6. 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 <u>limituje</u> odbiór instalacji			

IV	Potrzebne materiały i części zamienne:			
	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			
VI	Nadzór nad realizacją prac z ramienia ORLEN S.A pełni:			
	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 80609.400.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:			
	Projekt wymurówki w/w pieców do wglądu u Inspektora ILR			
IX	Informacja o odpadach poremontowych			
	Kod	Nazwa odpadu	Ilość (ton lub m³)	Wytwórca Odpadu
	161106	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów niemetallurgicznych inne niż wymienione w 16 11 05.	1,5t	Wykonawca
	161105*	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów niemetallurgicznych zawierające substancje niebezpieczne	0,25t	Wykonawca
	170405	Złom stalowy - wykonawca przekaze do MG-33	0,01t	ORLEN

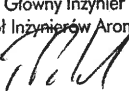
Opracowujący


Starszy Specjalista
Zespół ds. Remontów Budowlanych

Piotr Niesiobędzki

Akceptujący

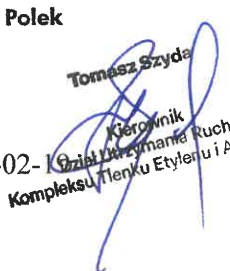
Główny Inżynier
Zespół Inżynierów Aromatów


Piotr Polek

Zatwierdzający


Dariusz Solak
Kierownik
Zespół ds. Remontów Budowlanych

2026-02-19


Tomasz Szyda
Kierownik
Zespół ds. Wykonania Ruchu
Kompleksu Tlenku Etylenu i Aromatów