

ORLEN S.A.

ZAKRES PRAC

B

MR: M(M2D)

Załącznik do poz. Nr **4_RFVI** harmonogramu remontu

Kompleks	REFORMINGÓW I AROMATÓW
Zakład	RAFINERIA
Instalacja	REFORMING VI
Lokalizacja (Działka)	B-10

Nr technologiczny obiektu	2-H-01/02/03
Nazwa obiektu	Piec 2-H-01/02/03

MPK	Nr Projektu Naprawy / Nr rodzaju kosztów (Operacyjne)	Nr Czynności Zlecenia Naprawy
937		

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)

I	DANE CHARAKTERYSTYCZNE URZĄDZENIA				
	Nr technologiczny	Nr inwentarzowy	Nr fabryczny	Nr dokumentacji	Nr rejestracyjny
	2-H-01	1434062	2H01/4-99	88358/2A	2318007880
	2-H-02	1434062	2H02/5-99	88358/2A	2318007881
	2-H-03	1434062	2H03/6-99	88358/2A	2318007882
Inne dane:					
II	Zakres prac do realizacji (wyszczególnienie zasadniczych czynności):				
	PIEC 2-H-01/02/03				
	1. Naprawa ubytków na podłodze, sklepieniu i w konwekcji: - Firecrete 2400 gr. 75mm - 4m ² - Firelite 105 gr. 125mm - 6m ² - Firelite 105 gr. 100mm – 2m ² - Firelite 124 gr. 75mm – 2m ² , - Firelite LW-HS gr. 100mm – 2m ²				
	2. Wymiana uszkodzonej wełny: - CERABLANKET 96 (25mm) – 10m ² - CERABLANKET 128 (50mm) – 5m ²				
	3. Uzupełnienie klipsów mocujących – 150 szt 4. Wymiana uszkodzonych cegieł szamotowych – 50szt 5. Uzupełnienie dylatacji poziomych np. ceramic fiber blanket – ok.50 mb 6. Naprawa miejscowa gniazd palników- szpachlowanie połączeń kształtek masą szpachlową- szt. 6				
III	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.				
	Zakres prac <u>limituje</u> odbiór instalacji				

IV	Potrzebne materiały i części zamienne:			
	Materiał	Zabezpiecza	Wymagane dokumenty odbiorowe	
	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	
	Krystian Kierzkowski	24-256-86-40	krystian.kierzkowski@orlen.pl	
VII	Warunki techniczne realizacji prac:			
	- szczegółowy zakres prac po wykonaniu przeglądu pieców w obecności Inspektora branży budowlanej. - dokumentacja br. wymurówki 88358/2A			
	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			
VIII	Odbioru prac z ramienia ORLEN S.A dokona:			
	Imię i nazwisko	Telefon	Mail	
	Andrzej Majchrzak	24-256-74-83	andrzej.majchrzak2@orlen.pl	
IX	Do niniejszego zakresu załączono:			
	Projekt wymurówki w/w pieców do wglądu u Inspektora ILR			
	Informacja o odpadach poremontowych			
IX	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.	2t	Wykonawca
	161105*	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów niemetallurgicznych zawierające substancje niebezpieczne	0,25t	Wykonawca
	170405	Złom stalowy - wykonawca przekaze do MG-33	0,001t	ORLEN

Opracowujący

Krystian Kierzkowski

Starszy Inżynier Wsparcia Produkcji
Zespół ds. Remontów Budowlanych

Akceptujący

Główny Inżynier
Wydział Reformingu VI

Andrzej Majchrzak

Kierownik
Dział Utrzymania Ruchu Kompleksu
Reformingu i Aluminatów

Dariusz Zygałkiński

Zatwierdzający

Dariusz Sołak
Kierownik
Zespół ds. Remontów Budowlanych

2026-02-04