

ORLEN S.A.

M

ZAKRES PRAC

M(M3C)

Załącznik do poz. Nr **1/PR6-1/2025** harmonogramu remontu

Kompleks	Wydział Krakingów i Alkilacji PR6-1
Zakład	Rafinerii
Instalacja	Alkilacji HF
Lokalizacja (Działka)	5B

Nr technologiczny obiektu	
Nazwa obiektu	Część kwasowa instalacji Alkilacji HF

MPK	Nr Projektu Naprawy / Nr rodzaju kosztów (Operacyjne)	Nr Czynności Zlecenia Naprawy
924		

Planowany wykonawca remontu: **EnvTech Inc.** – jedyne źródło dostaw

Wymagany termin realizacji prac: **20-23.03.2027r. oraz marzec 2029r.**
 (ilość dni kalendarzowych) (od) (do)

Realizacja prac planowana jest na: **całodobowo**

DANE CHARAKTERYSTYCZNE URZĄDZENIA	
I	Nr technologiczny:
	Nr archiwalny dok. technicznej:
	Ciężar całkowity aparatu (urządzenia): tony
	Ciężar wkładu: tony
	Średnica rurociągu: mm/mm
	Inne dane: Aparaty i rurociągi (podlegające czyszczeniu i neutralizacji) wyszczególnione w załączonej informacji technicznej.
	Nr fabryczny:
II	Nr inwentarzowy:
	Długość rurociągu: mb
	Rodzaj izolacji:
	Rodzaj pokrycia antykorozyjnego:
Zakres remontu (wyszczególnienie zasadniczych czynności):	
Mycie chemiczne instalacji przy użyciu roztworów buforowych zgodnie z załącznikiem nr 1.	

IV	Potrzebne materiały i części zamienne: 1. Chemikalia potrzebne do mycia chemicznego. Materiały do remontu zabezpiecza: poz. 1 - Wykonawca														
V	Przewidywany potrzebny sprzęt do realizacji prac (do zabezpieczenia przez Wykonawcę): 1. Niezbędny sprzęt do wykonania tymczasowej instalacji do mycia chemicznego. Sprzęt zabezpiecza: poz. 1 - Wykonawca														
VI	Nadzór nad realizacją prac z ramienia ORLEN pełni: <table border="1"> <tr> <td>Imię i nazwisko</td> <td>Telefon</td> <td>Mail</td> </tr> <tr> <td>Olesiejuk Cezary</td> <td>256 9380</td> <td>cezary.olesiejuk@orlen.pl</td> </tr> <tr> <td>Krynicky Adrian</td> <td>256 8705</td> <td>adrian.krynicky@orlen.pl</td> </tr> </table>			Imię i nazwisko	Telefon	Mail	Olesiejuk Cezary	256 9380	cezary.olesiejuk@orlen.pl	Krynicky Adrian	256 8705	adrian.krynicky@orlen.pl			
	Imię i nazwisko	Telefon	Mail												
Olesiejuk Cezary	256 9380	cezary.olesiejuk@orlen.pl													
Krynicky Adrian	256 8705	adrian.krynicky@orlen.pl													
Warunki techniczne realizacji prac: - wg załącznika do zakresów remontowych - zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami .															
VII	Warunki techniczne odbioru prac: Próba - - w rurkach - MPa. (hydrauliczna, pneumatyczna lub inna) Medium próby : - Inne parametry próby: - Próba odebrana będzie przez: -- (UDT) – (ZDT) - (pracownika SUR*)														
	Wymagane dokumenty umożliwiające odbiór prac: - <i>protokół odbioru technicznego zakresu remontu;</i> Odbioru prac z ramienia Orlen SA dokona: <table border="1"> <tr> <td>Imię i nazwisko</td> <td>Telefon</td> <td>Mail</td> </tr> <tr> <td>Olesiejuk Cezary</td> <td>256 9380</td> <td>cezary.olesiejuk@orlen.pl</td> </tr> <tr> <td>Krynicky Adrian</td> <td>256 8705</td> <td>adrian.krynicky@orlen.pl</td> </tr> </table>			Imię i nazwisko	Telefon	Mail	Olesiejuk Cezary	256 9380	cezary.olesiejuk@orlen.pl	Krynicky Adrian	256 8705	adrian.krynicky@orlen.pl			
Imię i nazwisko	Telefon	Mail													
Olesiejuk Cezary	256 9380	cezary.olesiejuk@orlen.pl													
Krynicky Adrian	256 8705	adrian.krynicky@orlen.pl													
VIII	Do niniejszego zakresu załączono: załącznik Nr 1 Dokumentacja techniczna i technologiczna do wglądu u Głównego Inżyniera.														
IX	Informacja o odpadach poremontowych <table border="1"> <tr> <th>Kod</th> <th>Nazwa odpadu</th> <th>Ilość (ton lub m³)</th> <th>Wytwórca Odpadu</th> </tr> <tr> <td>05 01 99</td> <td>Ścieki po myciu chemicznym zostaną zgromadzone w zbiorniku retencyjnym na dz. 2B i po uzgodnieniu odpompowane do zakładowej oczyszczalni ścieków</td> <td>1600m³</td> <td>Za utylizację odpowiada Użytkownik</td> </tr> <tr> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </table>			Kod	Nazwa odpadu	Ilość (ton lub m³)	Wytwórca Odpadu	05 01 99	Ścieki po myciu chemicznym zostaną zgromadzone w zbiorniku retencyjnym na dz. 2B i po uzgodnieniu odpompowane do zakładowej oczyszczalni ścieków	1600m³	Za utylizację odpowiada Użytkownik	-	-	-	-
	Kod	Nazwa odpadu	Ilość (ton lub m³)	Wytwórca Odpadu											
	05 01 99	Ścieki po myciu chemicznym zostaną zgromadzone w zbiorniku retencyjnym na dz. 2B i po uzgodnieniu odpompowane do zakładowej oczyszczalni ścieków	1600m³	Za utylizację odpowiada Użytkownik											
-	-	-	-												

Starszy Inżynier Wsparcia Produkcji
 Dział Urzyszmania Ruchu Kompleksu Olejowego
 Cezary Olesiejuk
 Opracował

Główny Inżynier
 Wydział Kraków i Alkilacji
 Adrian Krynicky
 Akceptował

Kierownik
 Dział Urzyszmania Ruchu
 Kompleksu Olejowego

 Akceptował
 Adam Kisielewski

Kierownik
 Wydział Kraków i Alkilacji

 Waldemar Oborski

 Zatwierdził

Data : 07.10.2025 r.