

ZAKRES PRAC

O

MR: M(M3C)

Załącznik do poz. Nr 99 harmonogramu remontu

Kompleks	Kompleks Olejowy TR-2
Zakład	OTR
Instalacja	Wydział Asfaltów PR-4/1
Lokalizacja (Działka)	6E, 7E

Nr technologiczny obiektu	Czyszczenie studni oraz próba szczelności kanalizacji I systemu i kanalizacji opadowej
Nazwa obiektu	Biturox, Park Zbiorników, Oksydacja Asf IV-V, Polimeroasfalty

MPK	Nr Projektu Naprawy / Nr rodzaju kosztów (Operacyjne)	Nr Czynności Zlecenia Naprawy
961	Płatne z MPK	

Wymagany termin realizacji prac Zgodnie z harmonogramem

(ilość dni kalendarzowych)

(od)

(do)

Realizacja prac planowana jest na: I i II zmianę (y)

DANE CHARAKTERYSTYCZNE URZĄDZENIA

Nr fabryczny: -

Nr rejestracyjny: -

Nr archiwalny dok. technicznej: -

Nr inwentarzowy: 1275396
1275395

Inne dane:

Ciężar całkowity aparatu (urządzenia): ton

Ciężar wkładu: ton

Długość rurociągu: mb

Średnica rurociągu: mm/mm

Studzienki i kratki ściekowe

- I system: 35 studzienek i 30 kratek

- opadowa: 15 studzienek i 5 kratek

Pozostałe dane - w załączniku nr 1

Zakres prac do realizacji (wyszczególnienie zasadniczych czynności):

1. D-ż i m-ż deklin studni kanalizacyjnych I systemu i kanalizacji opadowej.
2. Czyszczenie kanalizacji I systemu wg załącznika nr 1.
3. Czyszczenie kanalizacji opadowej wg załącznika nr 1.
4. Sprawdzenie szczelności ww. kanalizacji metodą zalewową (wymagany protokół szczelności)
5. W przypadku stwierdzenia nieszczelności ww. kanalizacji, należy przeprowadzić przegląd ciągów kanalizacyjnych przy użyciu kamery filmowej - wymagany zapis w wersji elektronicznej.

93

III	Zakres prac (nie limituje/ limituje*) odbiór instalacji		
IV	Potrzebne materiały i części zamienne:		
	Material	Zabezpiecza	Wymagane dokumenty odbiorowe
	Korki do ślepienia studni	Wykonawca	Nie
V	Przewidywany potrzebny sprzęt do realizacji prac (do zabezpieczenia przez Wykonawcę): Sprzęt do czyszczenia, środki transportu, sprzęt do prób i inspekcji TV.		
VI	Nadzór nad realizacją prac z ramienia ORLEN pełni:		
	Imię i nazwisko	Telefon	Mail
	Bogdan Tomczak TR-2	(24) 256 59 38	bogdan.tomczak@orlen.pl
Piotr Stupecki PR-4/1	(24) 256 84 63	piotr.stupecki@orlen.pl	
VII	Warunki techniczne realizacji prac: - Zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami		
	Warunki techniczne odbioru prac: Próba: hydrauliczna na ciśnienie w płaszczu brak MPa/atm* w rurkach hydrostat. MPa/atm* . (hydrauliczna, pneumatyczna, atomami znaczone lub inna*) Medium próby: woda Inne parametry próby: brak Próba odebrana będzie przez: Pracowników produkcji PR-4/1 do kontroli i odbioru czyszczenia oraz pracownika SUR (UDT) – (ZDT) - (pracownika SUR*)		
	Wymagane dokumenty umożliwiające odbiór prac: - Protokół odbioru technicznego zakresu remontu. Protokół szczelności i czyszczenia kanalizacji. Odbioru prac z ramienia ORLEN dokona:		
	Imię i nazwisko	Telefon	Mail
Bogdan Tomczak TR-2	(24) 256 59 38	bogdan.tomczak@orlen.pl	
Piotr Stupecki PR-4/1	(24) 256 84 63	piotr.stupecki@orlen.pl	
VIII	Do niniejszego zakresu załączono: Dokumentacja do wglądu u Inż. Wsparcia Produkcji br. mechanicznej oraz załącznik nr 1 – wykaz.		
IX	Informacja o odpadach poremontowych		
	Kod	Nazwa odpadu	Ilość (ton lub m³)
	05 01 03*	Odpady z czyszczenia kanalizacji. Za utylizację odpowiedzialny Wykonawca	5 ton (odpad stały)
			Wytwórca Odpadu
			Wykonawca

02.03.2026 r.

Opracowujący:
Inżynier Wsparcia Produkcji
Dział Utrzymania Ruchu
Kompleksu Olejowego

Bogdan Tomczak

Główny Inżynier
Wydział Asfaltów

Piotr Stupecki

Akceptujący
Radosław Wieszczyński

Kierownik
Zespół Inżynierów Kompleksu Olejowego
Branża Mechaniczna

Zatwierdzający

Kierownik
Wydział Asfaltów

Marek Skulski

1. Kanalizacja I - go systemu, głębokość zabudowy $H = 2 \div 3$ m:

a) ciąg przy zachodniej części budynku głównego, przy V-1602, wzdłuż wschodniej ściany budynku magazynowego:

- wzdłuż budynku od P-1302 drogą do V-1602 - 48 m, DN200
- drogą od V-1602 do szczytu magazynu - 25 m, DN300
- od V-1602 do pieca B-1301 - 74 m, DN150

b) od B-1301 do E-1302 i E-1303 - 30 m, DN200

c) od E-1302 i E-1303 do F-221 - 35 m, DN200

d) od KS-1 do Z-502, Z-503 - 91 m, DN250

e) przy X-017 i budynku składu podatkowego - 57 m, DN200

f) przy X-014 i X-012 (pole zbiorników) i budynku nalewaków - 94 m, DN250

SUMA: - 454 m

2. Kanalizacja opadowa, głębokość zabudowy $H = 2 \div 3$ m:

- przy budynku głównym - 50 m, DN200
- 21 m, DN300
- droga przy nalewakach kolejowych - 80 m, DN200

SUMA: - 151 m

RAZEM: - 605 m

3. Studnie kanalizacyjne I systemu i kanalizacji opadowej:

- I system: 35 studni (dekle DN600) i 30 kratek: (400 x 600 mm, rury DN200)

- opadowa: 15 studni (dekle DN600) i 5 kratek: (400 x 600 mm, rury DN200)

Inżynier Wsparcia Produkcji
Dział Utrzymania Ruchu
Kompleksu Olejowego

Bogdan Tomczak

02.03.2026 r.

Główny Inżynier
Wydział Asfaltów

Piotr Stupecki

Kierownik
Wydział Asfaltów

Marek Skulski

Radosław Wieszczyński

Zespół Inżynierów Kompleksu Olejowego
Branża Mechaniczna