

Orien S.A.

MIR: S(M2D)

Zakres prac 23 - Branża rusztowaniowa 1 z 4

R

Nazwa	Kompleks	PETROCHEMICZNY
	Zakład	PETROCHEMICZNY
	Instalacja	RGPMa
	Działka	F-9

Źródło finansowania	Nr zlecenia	
	Nr CZN	
	Nr wym. naprawy	
	MPK	948

Termin realizacji: wg harmonogramu

Lp.	Nr zakresu	Nr technologiczny	Nazwa zabudowywanego obiektu	Czas wynajmu	Wewnątrz ograniczonej przestrzeni TAK/NIE		Poziom zabudowy powyżej 20 m TAK/NIE		Powierzchnia lub kubatura zabudowy m <sup>3</sup>		Usługa	Siatka osłonowa w m <sup>2</sup>	Plandeka ochronna w m <sup>2</sup>	Projekt rusztowania TAK/NIE	Koszt demontażu	Praca wewnątrz ograniczonych przestrzeni	Koszt montażu /demontażu rusztowań na poziomach powyżej 20 m	Koszt najmu 1 doba	Wynajem + projekt	Koszt dziennej	
					Szerokość mb	Długość mb	Wysokość mb	Powierzchnia w m <sup>2</sup> lub kubatura w m <sup>3</sup>	Nazwa/typ												
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	
		E-116	Wymienik	20	NIE	NIE	3,0	3,0	6,0	64,0	Rusztowania młagobierowe od 25 do 50 m <sup>3</sup>										
		E-116	Wymienik	20	NIE	NIE	3,0	3,0	6,0	64,0	Rusztowania młagobierowe od 25 do 50 m <sup>3</sup>										
		E-116	Wymienik	20	NIE	NIE	2,5	2,5	6,3	6,3	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obmiar wg rzutu z góry) w m <sup>2</sup>										
		E-116	Wymienik	20	NIE	NIE	2,5	2,5	6,3	6,3	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obmiar wg rzutu z góry) w m <sup>2</sup>										
		E-115	Wymienik	20	NIE	NIE	2,0	2,0	4,0	16,0	Rusztowania młagobierowe od 0 do 25 m <sup>3</sup>										
		E-115	Wymienik	20	NIE	NIE	2,0	8,0	4,0	64,0	Rusztowania młagobierowe od 50 do 100 m <sup>3</sup>										
		E-115	Wymienik	20	NIE	NIE	2,5	2,5	6,3	6,3	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obmiar wg rzutu z góry) w m <sup>2</sup>										
		E-115	Wymienik	20	NIE	NIE	2,5	2,5	6,3	6,3	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obmiar wg rzutu z góry) w m <sup>2</sup>										
		Rurcią LPG-103 I LPG-104		20	NIE	NIE	5,0	2,5	8,0	100,0	Rusztowania młagobierowe od 50 do 100 m <sup>3</sup>										
		F-9 estakada		20	NIE	NIE	2,5	15,0	6,0	225,0	Rusztowania przesłone powyżej 100 m <sup>3</sup>										
		Rurcią LPG-103 I LPG-104		20	NIE	NIE	5,0	2,5	12,5	12,5	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obmiar wg rzutu z góry) w m <sup>2</sup>										
		F-9 estakada		20	NIE	NIE	2,5	15,0	37,5	37,5	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obmiar wg rzutu z góry) w m <sup>2</sup>										
		Zbiornik		20	NIE	NIE	2,0	2,0	3,0	4,0	Rusztowania młagobierowe od 0 do 25 m <sup>3</sup>										
		F-101	Zbiornik	20	NIE	NIE	2,0	2,0	4,0	4,0	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obmiar wg rzutu z góry) w m <sup>2</sup>										
		Korza postawiona przy D-101		20	NIE	NIE	3,0	3,0	10,0	90,0	Rusztowania młagobierowe od 50 do 100 m <sup>3</sup>										
		Korza postawiona przy D-101		20	NIE	NIE	3,0	3,0	9,0	9,0	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obmiar wg rzutu z góry) w m <sup>2</sup>										
		Wymienik		20	NIE	NIE	3,0	10,0	4,0	120,0	Rusztowania przesłone powyżej 100 m <sup>3</sup>										
		E-102	Wymienik	20	NIE	NIE	3,0	10,0	30,0	30,0	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obmiar wg rzutu z góry) w m <sup>2</sup>										
		F-100/110	Zbiornik	20	NIE	NIE	4,0	4,0	12,0	12,0	Rusztowania przesłone powyżej 100 m <sup>3</sup>										
		F-100/110	Zbiornik	20	NIE	NIE	4,0	4,0	16,0	16,0	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obmiar wg rzutu z góry) w m <sup>2</sup>										
SUMARYCZNE											1064,0										
																					</

Warunki techniczne realizacji prac:

Uwaga: Przebudowa urządzeń podczas zatrzymania lub rozruchu instalacji potwierdzone wpisem Inspektora Nadzoru w dziennik budowy.

Nadzór nad realizacją prac z ramienia Orien S.A. pełni:  
Imię Nazwisko: Sylwester Osadczuk  
Piotr Zadrozny

24 / 256-89-68  
24 / 256-53-82

Odbioru prac z ramienia Orien S.A. dokonają:  
Imię Nazwisko: Sylwester Osadczuk  
Piotr Zadrozny

telefon  
telefon

24 / 256-89-68  
24 / 256-53-82  
Starszy Inżynier Procesów Produkcyjnych  
Blok Podstawy C4

Zatwierdził

data

Sylwester Osadczuk

Dział Urządzenia Ruchu  
Kompleksu Efienowego

Piotr Zadrozny

Dariusz Wiśniewski

MR: S(M2D)

२

Źródło finansowania	
Nr zlecenia	
Nr CZN	
Nr wyzn. naprawy	
MPK	948

845

Uwaga:  
Przebudowa rusztowań podczas zatrzymania lub rozruchu instalacji potwierdzone wpisem Inspektora Nadzoru w dziennik budowy

**Sylwester Osadczuk**

telefon

**Sylwester Osadczuk**

telefor  
telefor

1000

90



ДЗІСІ ЦІНЖЫМАНІА НОКІА





Orien S.A.

MR: S(M2D)

Zakres prac 23 - Branża rusztowaniowa 3 z 4

R

Nazwa	Kompleks	PETROCHEMICZNY
	Zakład	PETROCHEMICZNY
	Instalacja	RPMWA
	Drutka	F-9

Nr zlecenia Nr CZN Nr wym. naprawy MPK	Zlecenie Finansowanie	948

Termin realizacji: wg harmonogramu

Lp.	Nr zakresu	Nr technologiczny	Nazwa zabudowywanego obiektu	Czas wynajmu	Wewnątrz ograniczonej przestrzeni TAK/NIE					Powierzchnia lub kubatura zabudowy w m³			Powierzchnia w m² lub kubatura w m³	Ustługa	Siatka osłonowa w m²	Plandeka ochronna w m²	Projekt rusztowania TAK/NIE	Koszt montażu/demontażu	Prace wewnętrzne w ograniczonych przestrzeniach	Praca powyżej 20 m	Koszt najmu 1 doba	Całkowity koszt najmu + projekt	Koszt zbiorczy
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.
C	Rusztowań	Rusztowań	Rusztowań UDT	20	NIE	NIE	2,0	2,0	5,0	20,0	Rusztowania miedzybaltykowe od 25 do 50 m³												
42	Rusztowań	Rusztowań	Rusztowań UDT	20	NIE	NIE	2,0	2,0	5,0	4,0	Rusztowania miedzybaltykowe od 25 do 50 m³												
43	Rusztowań	Rusztowań	Rusztowań UDT	20	NIE	NIE	2,0	2,0	5,0	20,0	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obciążenie wg rzędu z góry) w m²												
44	Rusztowań	Rusztowań	Rusztowań UDT	20	NIE	NIE	2,0	2,0	5,0	4,0	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obciążenie wg rzędu z góry) w m²												
45	Rusztowań	Rusztowań	Rusztowań UDT	20	NIE	NIE	2,0	2,0	5,0	20,0	Rusztowania miedzybaltykowe od 0 do 25 m³												
46	Rusztowań	Rusztowań	Rusztowań UDT	20	NIE	NIE	2,0	2,0	5,0	4,0	Rusztowania miedzybaltykowe od 50 do 100 m³												
47	Rusztowań	Rusztowań	Rusztowań UDT	20	NIE	NIE	2,0	2,0	5,0	20,0	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obciążenie wg rzędu z góry) w m²												
48	Rusztowań	Rusztowań	Rusztowań UDT	20	NIE	NIE	2,0	2,0	5,0	4,0	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obciążenie wg rzędu z góry) w m²												
49	Rusztowań	Rusztowań	Rusztowań UDT	20	NIE	NIE	2,0	2,0	5,0	20,0	Rusztowania miedzybaltykowe od 50 do 100 m³												
50	Rusztowań	Rusztowań	Rusztowań UDT	20	NIE	NIE	2,0	2,0	5,0	4,0	Rusztowania miedzybaltykowe od 0 do 25 m³												
51	F-601		Zbiornik	20	NIE	NIE	4,0	10,0	6,0	240,0	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obciążenie wg rzędu z góry) w m²												
52	F-601		Zbiornik	20	NIE	NIE	4,0	10,0	6,0	40,0	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obciążenie wg rzędu z góry) w m²												
53			Kryza na parze główny podwyższenie	20	NIE	NIE	3,0	3,0	3,0	9,0	Rusztowania miedzybaltykowe od 0 do 25 m³												
54			Kryza na parze główny podwyższenie	20	NIE	NIE	3,0	3,0	3,0	9,0	Rusztowania miedzybaltykowe od 50 do 100 m³												
55	TK-507A		Zbiornik	20	TK4	NIE	3,0	12,5	37,5	37,5	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obciążenie wg rzędu z góry) w m²												
56	TK-507A		Zbiornik	20	TK4	NIE	3,0	12,5	37,5	37,5	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obciążenie wg rzędu z góry) w m²												
57	TK-507B		Zbiornik	20	TK4	NIE	3,0	12,5	37,5	37,5	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obciążenie wg rzędu z góry) w m²												
58	TK-507B		Zbiornik	20	TK4	NIE	3,0	12,5	37,5	37,5	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obciążenie wg rzędu z góry) w m²												
59	TK-501		Zbiornik	20	NIE	NIE	5,0	15,0	12,0	900,0	Rusztowania przeszerokowane powyżej 100 m³												
60	TK-501		Zbiornik	20	NIE	NIE	5,0	15,0	12,0	75,0	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obciążenie wg rzędu z góry) w m²												
SUMARYCZNE														144,0									

Warunki techniczne realizacji prac:

Uwaga:  
Przebudowa rusztowań podczas zatrzymania lub rozruchu instalacji potwierdzone wpisem inspektora nadzoru w dziennik budowy.

Nadzór nad realizacją prac z ramienia Orien S.A. pełni:  
Imię i Nazwisko: Sylwester Osadczuk  
telefon: 24 / 256-89-69

24 / 256-89-69

Odbioru prac z ramienia Orien S.A. dokonuje:  
Imię i Nazwisko: Sylwester Osadczuk  
telefon: 24 / 256-89-69

24 / 256-89-69

Starszy Inżynier Procesów Produktowych  
Blok Rodzajów C4

Zatwierdził:  
data: 26.07.2023

Kierownik Biuro  
Branża Petrochemiczna

Sylwester Osadczuk

Ekspert  
Dział Urządzenia Ruchu  
Kompleksu Efielowego  
Dariusz Wiśniewski

Orien S.A.

MR: (SM2D)

Zakres prac 23 - Branża rusztowaniowa 4 z 4

R

Nazwa	Kompleks	PETROCHEMICZNY
	Zakład	PETROCHEMICZNY
	Instalacja	RGFWA
	Działka	F-9

Źródło finansowania	Nr zlecenia	
	Nr CZN	
	Nr wzm. naprawy	
	MPK	
548		

Termin realizacji: wg harmonogramu

Lp.	Nr zakresu	Nr technologiczny	Nazwa zabudowywanego obiektu	Czas wynajmu	Wewnątrz ograniczonej przestrzeni TAK/NIE	Poziom zabudowy powyżej 20 m TAK/NIE	Powierzchnia lub kubatura zabudowy w m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup>			Usługa	Siatka osłonowa w m <sup>2</sup>	Plandeka ochronna w m <sup>2</sup>	Projekt rusztowania TAK/NIE	Koszt montażu/demontażu	Koszt montażu/demontażu wewnątrz ograniczonych przestrzeni	Koszt montażu /demontażu rusztowań na poziomach powyżej 20 m	Koszt najmu 1 doba	Całkowity koszt najmu + projekt	RAZEM:		
							Szerokość mb	Długość mb	Wysokość mb												
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	
61		D-101	Kolumna	20	NIE	TAK	2,0	2,0	5,0	20,0	Rusztowania młobogłębokie od 25 do 50 m <sup>3</sup>										
62		D-101	Kolumna	20	NIE	TAK	2,0	2,0		4,0	Rusztowania młobogłębokie od 25 do 50 m <sup>3</sup>										
63		D-101	Kolumna 871-101F - lemnisz	10	NIE	NIE	2,0	2,0	10,0	40,0	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obmiar wg rzutu z góry) w m <sup>2</sup>										
64		D-101	Kolumna 871-101F - lemnisz	10	NIE	NIE	2,0	2,0		4,0	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obmiar wg rzutu z góry) w m <sup>2</sup>										
65		D-105	Podstawa 105-111	10	NIE	NIE	1,0	1,0	1,0	1,0	Rusztowania młobogłębokie od 0 do 25 m <sup>3</sup>										
66		P-117A	Kolumna 871-154 nał poręczy P-117A	10	NIE	NIE	1,0	1,0	3,0	3,0	Rusztowania młobogłębokie od 50 do 100 m <sup>3</sup>										
67		TK-501	Podstawa 105-502	10	NIE	NIE	1,0	1,0	3,0	3,0	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obmiar wg rzutu z góry) w m <sup>2</sup>										
68		F-113	971-201B - lemnisz	10	NIE	NIE	1,0	1,0	2,0	6,0	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obmiar wg rzutu z góry) w m <sup>2</sup>										
69		F-201	Zbiornik 1-G-202	10	NIE	NIE	1,0	1,0	4,0	4,0	Rusztowania młobogłębokie od 50 do 100 m <sup>3</sup>										
70		Estakada	Kolumna 871-2017 +871-2020	10	NIE	NIE	2,0	2,0	8,0	32,0	Rusztowania przesłazne powyżej 100 m <sup>3</sup>										
71		Estakada	Kolumna 871-2017 +871-2020	10	NIE	NIE	2,0	2,0		4,0	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obmiar wg rzutu z góry) w m <sup>2</sup>										
72		Estakada	Kolumna 871-2027	10	NIE	NIE	2,0	2,0	8,0	32,0	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obmiar wg rzutu z góry) w m <sup>2</sup>										
73		Estakada	Kolumna 871-2027	10	NIE	NIE	2,0	2,0		4,0	Rusztowania młobogłębokie od 0 do 25 m <sup>3</sup>										
74		Estakada	Kolumna 871-2012	10	NIE	NIE	2,0	2,0	2,0	6,0	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obmiar wg rzutu z góry) w m <sup>2</sup>										
75		Estakada	Kolumna 871-2012	10	NIE	NIE	2,0	2,0	12,0	48,0	Rusztowania młobogłębokie od 50 do 100 m <sup>3</sup>										
76		Estakada	Kolumna 871-2012	10	NIE	NIE	2,0	2,0		4,0	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obmiar wg rzutu z góry) w m <sup>2</sup>										
77		Estakada	Kolumna 871-2012	10	NIE	NIE	2,0	2,0	8,0	32,0	Rusztowania przesłazne powyżej 100 m <sup>3</sup>										
78		Estakada	Kolumna 871-2012	10	NIE	NIE	2,0	2,0		4,0	Platformy robocze na rusztowaniach (o szerokości powyżej 1,5m, obmiar wg rzutu z góry) w m <sup>2</sup>										
SUMARYCZNE											250,0										

Warunki techniczne realizacji prac:

Uwaga:

Przebudowa rusztowań podczas zatrzymania lub rozruchu instalacji potwierdzone wpisem Inspektora Nadzoru w dziennik budowy.

Nadzór nad realizacją prac z ramienia Orien S.A. pełni:

Imię Nazwisko: Sylwester Osadczuk  
Imię Nazwisko: Piotr Zadrozny

telefon  
telefon

24 / 256-89-69  
24 / 256-53-82

Odbioru prac z ramienia Orien S.A. dokonali:

Imię Nazwisko: Sylwester Osadczuk  
Imię Nazwisko: Piotr Zadrozny

telefon  
telefon

24 / 256-89-69  
24 / 256-53-82

Informacje o wykonaniu prac:  
Kod obiektu: Etylenowego

Starszy Inżynier Procesów Produkcyjnych  
Blok Produktowy C4

Akceptacja

Sylwester Osadczuk

Elisabet  
Dział Urządzania Błotu  
Kompleksy Pielęgnacyjne

Piotr Zadrozny

Zawierdzi:

Kierownik  
Blok 1 Dział Urządzania Błotu

Blazej Piotrowski

Blazej Piotrowski