

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Montaż ogrodzenia panelowego systemowego wraz z dwoma bramami i furtkami
ADRES INWESTYCJI : Jarocin
INWESTOR : PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Ostrowie Wielkopolskim
ADRES INWESTORA : ul. Wolności 30, 63-400 Ostrów Wlkp.

DATA OPRACOWANIA : Styczeń 2026

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Zamawiający podaje podstawę norm nakładów rzeczowych i cen jednostkowych w postaci odpowiednich katalogów (np. KNNR, KNR) jedynie w celu pełniejszego opisu robót. Podana podstawa nie stanowi obowiązującej wykonawcy podstawy przy kalkulacji cen. Podstawą wyceny w tym względzie winny być dla wykonawcy obowiązujące w tym zakresie przepisy prawa i jego własna oparta na doświadczeniu i na rachunku ekonomicznym kalkulacja.

Wymienione w dokumentacji nazwy wyrobów/produktów wskazujące na konkretnego producenta są wyłącznie przykładem ich użycia przy realizacji przedmiotu zamówienia i nie należy ich traktować jako zobowiązujących, gdyż w żaden sposób nie wiążą one wykonawcy. Wykonawca może zaoferować wyroby/produkty równoważne, zgodnie z art. 30 ust. 5 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2015 roku poz. 2164 ze zmianami, zwanej w skrócie Pzp).

Podstawy opracowania

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 02.09.2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego z dnia 16.09.2004 r. Dz. U. z 2004 r. nr 202 poz. 2072 ze zmianami.

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczenia planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno - użytkowym
Dz.U. z 2004 r. nr 130 poz.1389

Metoda kalkulacji

Kosztorys opracowano metodą uproszczoną wg cen czynników produkcji określonych załącznikiem nr 3 do rozporządzenia Mlin. Infrastruktury

Katalogi i cenniki

Kosztorys opracowano na podstawie katalogów KNNR i KNR oraz analizy własnej (określonych rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r.) oraz innych (dla metody szczegółowej)
Pozioiom cen wg. Intercenbud i cen lokalnych - IV kwartał 2025 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Styczeń 2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Ogrodzenie terenu przy budynku nastawni			
1	KNR 2-02	Rozebranie ogrodzenia z siatki i bramą wjazdową wraz z wywozem i utylizacją.	m		
d.1	1804-06 analogia	Współczynnik do robocizny 0,50			
		11,0+5,0+7,0	m	23,000	
				RAZEM	23,000
2	KNR 2-02	Ogrodzenie panelowe systemowe wraz ze słupkami o wysokości 1,80 m	m		
d.1	1804-06		m	70,000	
		11,0+7,0+13,0+8,0+23,0+8,0		RAZEM	70,000
3	KNR 2-02	Bramy panelowe systemowe przesuwane o wysokości 1,80 m i szerokości 4,0 m	kpl.		
d.1	1808-02 analogia		kpl.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
4	KNR 2-02	Bramy panelowe systemowe otwierane o wysokości 1,80 m i szerokości 5,0 m	kpl.		
d.1	1808-02 analogia		kpl.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
5	KNR 2-02	Uliczki panelowe systemowe otwierane o wysokości 1,80 m	kpl.		
d.1	1808-02 analogia		kpl.	2,000	
		2		RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Ogrodzenie terenu przy budynku nastawni						
1	KNR 2-02	Rozebranie ogrodzenia z siatki i bramą wjazdową wraz z wywozem i utylizacją. Współczynnik do robocizny 0,50	m					
d.1	1804-06 analogia	obmiar = 23,000 m						
1*		-- R -- robocizna 2,4064*0,50=1,2032 r-g/m	r-g	27,6736	0,000	0,00		
2*		-- S -- środek transportowy 0,0034 m-g/m	m-g	0,0782	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
2	KNR 2-02	Ogrodzenie panelowe systemowe wraz ze słupkami o wysokości 1,80 m	m					
d.1	1804-06	obmiar = 70,000 m						
1*		-- R -- robocizna 2,3064*0,78=1,798992 r-g/m	r-g	125,9294	0,000	0,00		
2*		-- M -- ogrodzenie panelowe wraz ze słupkami o wysokości 1,80 m 1,1 m/m	m	77,0000	0,000		0,00	
3*		słupki do ogrodzenia panelowego 34 szt	szt	34,0000	0,000		0,00	
4*		beton z kruszywa naturalnego B 10 0,061 m³/m	m³	4,2700	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
6*		-- S -- środek transportowy 0,0034 m-g/m	m-g	0,2380	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
3	KNR 2-02	Bramy panelowe systemowe przesuwane o wysokości 1,80 m i szerokości 4,0 m	kpl.					
d.1	1808-02 analogia	obmiar = 1,000 kpl.						
1*		-- R -- robocizna 12,08 r-g/kpl.	r-g	12,0800	0,000	0,00		
2*		-- M -- Bramy panelowe systemowe przesuwane o wysokości 1,80 m i szerokości 4,0 m 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,02 m-g/kpl.	m-g	0,0200	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
4	KNR 2-02	Bramy panelowe systemowe otwierane o wysokości 1,80 m i szerokości 5,0 m	kpl.					
d.1	1808-02 analogia	obmiar = 1,000 kpl.						
1*		-- R -- robocizna 12,08 r-g/kpl.	r-g	12,0800	0,000	0,00		
2*		-- M -- Bramy panelowe systemowe otwierane o wysokości 1,80 m i szerokości 5,0 m 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- środek transportowy 0,02 m-g/kpl.	m-g	0,0200	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
5	KNR 2-02	Uliczki panelowe systemowe otwierane o wysokości 1,80 m obmiar = 2,000 kpl.	kpl.					
d.1	1808-02							
	analogia							
1*			r-g	24,1600	0,000	0,00		
2*			kpl.	2,0000	0,000		0,00	
3*		-- R -- robocizna 12,08 r-g/kpl.	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- M -- Uliczki panelowe systemowe otwierane o wysokości 1,80 m 1 kpl./kpl. materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	m-g	0,0400	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

PODSUMOWANIE

Ogrodzenie terenu przy budynku nastawni

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł