

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233320-8 Fundamentowanie dróg
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233290-8 Instalowanie znaków drogowych
45233221-4 Malowanie nawierzchni
45112300-8 Rekultywacja gleby
45113000-2 Roboty na placu budowy

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA BUDYNKU DWÓR RYXÓW ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. F. RYXA 41 W PRAŻMO-
WIE
ADRES INWESTYCJI : ul. F. Ryxa, gm. Prażów, powiat piaseczyński, województwo mazowieckie
INWESTOR : GMINA PRAŻMÓW
ADRES INWESTORA : ul. P. Czołchańskiego 1, 05-505 Prażmów
BRANŻA : Drogi

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Robert Pietrasik (Drogowa)
WYKONAŁ AKTUALIZACJE : mgr inż. arch. Radosław Lenart
DATA OPRACOWANIA : październik 2022
DATA AKTUALIZACJI : 4 kwiecień 2025

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:**Klauzula o uzgodnieniu przedmiaru****UWAGA:**

Wszystkie roboty tymczasowe i towarzyszące zgodnie ze Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót każdy wykonawca powinien uwzględnić w cenach jednostkowych robót podstawowych zamieszczonych w kosztorysie ofertowym.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
październik 2022
4 kwiecień 2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Kod wg CPV	Od	Do
PRZEBUDOWA BUDYNKU DWÓR RYXÓW ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. F. RYXA 41 W PRAŻMOWIE. ROBOTY DROGOWE.				
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	451	1	5
1.1	Roboty pomiarowe i inne	451	1	1
1.2	Roboty rozbiórkowe	451	2	5
2	ROBOTY ZIEMNE	451	6	11
3	PODBUDOWA	452	12	15
4	KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA, ŁAWY, NAWIERZCHNIE	452	16	18

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEBUDOWA BUDYNKU DWÓR RYXÓW ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. F. RYXA 41 W PRAŻMOWIE. ROBOTY DROGOWE.					
1	451	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	451	Roboty pomiarowe i inne			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1.	0111-01				
1		0,001*139	km	0,14	
				RAZEM	0,14
1.2	451	Roboty rozbiórkowe			
2	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1.	0814-02				
2		361	m	361,00	
				RAZEM	361,00
3	KNR 4-04	Łaďadowanie na samochody gruzu z rozbiórki przy użyciu koparki o pojemności łyżki 0,60 m3, przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze do 5 t	m3		
d.1.	1103-01	- z rozbiórki:			
2		* obrzeży betonowych 8x30cm	m3	8,66	
		poz.2*0,08*0,30			
				RAZEM	8,66
4	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodami samowyladowczymi do 5 t na odległość 1 km z mechanicznym wyladunkiem	m3		
d.1.	1103-04				
2		- wg poz. dot. załadunku	m3	8,66	
		poz.3			
				RAZEM	8,66
5	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następne 19 km	m3		
d.1.	1103-05	Krotność = 19			
2		poz.3	m3	8,66	
				RAZEM	8,66
2	451	ROBOTY ZIEMNE			
6	KNNR 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm	m2		
d.2	0113-01				
		1938	m2	1 938,00	
				RAZEM	1 938,00
7	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane mechanicznie - wykopy wykonywane w gruncie o normalnej wilgotności kat. III-IV, koparkami o pojemności łyżki 1,20 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km,	m3		
d.2	0201-10	- grunt przewidziany do wywozu na zwalke			
		524*95%	m3	497,80	
				RAZEM	497,80
8	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane ręcznie - wykopy wykonywane w gruncie o normalnej wilgotności kat. III-IV, z załadunkiem ręcznym i transportem samochodami samowyladowczymi na odległość 1 km	m3		
d.2	0301-02	- grunt przewidziany do wywozu na zwalke			
		524*5%	m3	26,20	
				RAZEM	26,20
9	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiernymi o pojemności łyżki 1,20 m3, w gruncie kat. I-II	m3		
d.2	0209-11	- grunt przewidziany do wbudowania w nasypy			
		8	m3	8,00	
				RAZEM	8,00
10	KNNR 1	Doplata za każdy rozpoczęty 1 km odległości transportu gruntu kat. III-IV ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej - za nast. 19 km	m3		
d.2	0208-02	Krotność = 19			
		- grunt przewidziany do wywozu na zwalke			
		poz.7+poz.8	m3	524,00	
				RAZEM	524,00
11	KNR 2-01	Zagęszczanie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m3		
d.2	0236-02				
		50	m3	50,00	
				RAZEM	50,00
3	452	PODBUDOWA			
12	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego w grunach kat. III-IV	m2		
d.3	0103-03				
		665	m2	665,00	
				RAZEM	665,00
13	KNR 9-11	Wzmacnianie podłoża gruntowego geokratami o wysokości 10 cm	m2		
d.3	0102-02				
		90	m2	90,00	

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	90,00
14 d.3	KNR 2-31 0114-01 0114-02	Warstwa ulepszanego podłoża z mieszanki niezwiązanej o CBR ?20% współczynnik filtracji k ?8m/dobę o grubości po zagęszczeniu 35 cm warstwę wykonać pod ławą krawężnika i opornika 575	m ² m ²	 575,00	
				RAZEM	575,00
15 d.3	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5 - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm 604	m ² m ²	 604,00	
				RAZEM	604,00
4 452		KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA, ŁAWY, NAWIERZCHNIE			
16 d.4	KNR 6 0401-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej 361	m m	 361,00	
				RAZEM	361,00
17 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod elementy prefabrykowane z betonu C 12/15 (poz.16*0,037)	m ³ m ³	 13,36	
				RAZEM	13,36
18 d.4	kalkulacja własna	Nawierzchnia z mieszanki mineralnej 604	m ² m ²	 604,00	
				RAZEM	604,00