

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Wzmacnienie nawierzchni drogi gminnej na dz. nr ew. 68 w obrębie Wesola  
INWESTOR : Gmina Rybno  
ADRES INWESTORA : ul. Długa 20; 96-514 Rybno  
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Kłos  
DATA OPRACOWANIA : Styczeń 2024

Wartość kosztorysowania robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Wartość kosztorysowania robót bez podatku VAT	:	zł

Słownie:

## Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

- kosztorys inwestorski został opracowany na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 18 maja 2004 (Dz.U.130.1389 z dn. 08.06.2004r.) w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego.
- Niniejsze opracowanie obejmuje swoim zakresem roboty drogowe
- Jako podstawę wycenę przyjęto następujące katalogi KNR i KNNR zgodnie z kosztorysem
- Kosztorys został przedstawiony w formie uproszczonej kosztorysu inwestorskiego
- Ceny materiałów przyjęto w kosztorysie bez kosztów zakupu wg średnich cen materiałów SEKOCENBUD w III kwartale 2023 r. Koszt zakupu materiałów ujęto narzutem do wszystkich materiałów.
- Przy kalkulacji ceny jednostkowej przyjęto następujące wskaźniki cenotwórcze ( wg informacji SEKOCENBUD w III kwartale 2023 r. dla województwa mazowieckiego

WYKONAWCA:  
P.P.H.U. „ELIA” Kamila Kłos  
15-go Sierpnia 49/20, 96-500 Sochaczew  
NIP: 671-155-3244, REGON: 141441  
e-mail: biuroelia@gmail.com  
Data opracowania  
styczeń 2024.

INWESTOR:

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>JEZDNIA</b>			
1.1	45233000-9	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie			
d.1.1	0111-01	równinnym 207,00 m	km	0.207	
				<b>RAZEM:</b>	<b>0.207</b>
2	KNNR 1	Ścinanie drzew z karczowaniem pni - średnica 66-75cm	szt.	3.000	
				<b>RAZEM:</b>	<b>3.000</b>
3	KNNR 1	Wywożenie karpin na odległość do 2 km.	mp	6.000	
				<b>RAZEM:</b>	<b>6.000</b>
4	KNNR 1	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km.	mp	6.000	
				<b>RAZEM:</b>	<b>6.000</b>
1.2	45233000-9	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
5	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m <sup>3</sup> w	m <sup>3</sup>	93.114	
				<b>RAZEM:</b>	<b>93.114</b>
6	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami	m <sup>3</sup>	93.114	
				<b>RAZEM:</b>	<b>93.114</b>
1.3	45233000-9	<b>PODBUDOWA JEZDNIA - POSZERZENIE</b>			
7	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat.			
d.1.3	0103-03	I-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 266.04	m <sup>2</sup>	266.040	
				<b>RAZEM:</b>	<b>266.040</b>
8	KNNR 6	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr. 10 cm			
d.1.3	0104-01	266.04	m <sup>2</sup>	266.040	
				<b>RAZEM:</b>	<b>266.040</b>
9	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego 0/63mm gr. 15cm			
d.1.3	0113-05	266.04	m <sup>2</sup>	266.040	
				<b>RAZEM:</b>	<b>266.040</b>
10	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 10cm			
d.1.3	0113-05	266.04	m <sup>2</sup>	266.040	
				<b>RAZEM:</b>	<b>266.040</b>
1.4	45233000-9	<b>ROBOTY DROGOWE</b>			
11	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat.			
d.1.4	0103-03	I-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 635.89	m <sup>2</sup>	635.890	
				<b>RAZEM:</b>	<b>635.890</b>
12	KNNR 6	Warstwa wyrównawcza z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 5cm			
d.1.4	0113-05	635,89	m <sup>2</sup>	635.890	
				<b>RAZEM:</b>	<b>635.890</b>
13	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych			
d.1.4	1005-07	635.89	m <sup>2</sup>	635.890	
				<b>RAZEM:</b>	<b>635.890</b>
14	KNNR 6	Nawierzchnia z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o gr. 4 cm			
d.1.4	1008-02	(warstwa wiążąca) 635.89	m <sup>2</sup>	635.890	
				<b>RAZEM:</b>	<b>635.890</b>
15	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych			
d.1.4	1005-07	635.89	m <sup>2</sup>	635.890	
				<b>RAZEM:</b>	<b>635.890</b>
16	KNNR 6	Nawierzchnia z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o gr. 4 cm			
d.1.4	0309-01	(warstwa ścieralna) 635.89	m <sup>2</sup>	635.890	
				<b>RAZEM:</b>	<b>635.890</b>
Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.5		<b>ROBOTY ZWIĄZANE Z WYKONANIEM UTWARDZENIA Z KRUSZYWA - POBOCZY</b>			
17	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego gr. 10cm			
d.1.5	0113-05	210,01	m <sup>2</sup>	210.010	
				<b>RAZEM:</b>	<b>210.010</b>
1.6	45230000-8	<b>REGULACJA STUDZIENEK</b>			
18	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych			
d.1.6	1406-04	2.00	szt.	2.000	
				<b>RAZEM:</b>	<b>2.000</b>

## PRZEDMIAR

1.7	45233000-9	OZNAKOWANIE			
19	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych fi 50mm			
d.1.7	0702-01	3,00		3.000	
				RAZEM:	3.000
20	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki ostrzegawcze o pow. do 0.3m <sup>2</sup>			
d.1.7	0702-04	5,00	szt.	5.000	
				RAZEM:	5.000
1.8	45233000-9	OBSŁUGA GEODEZUJNA			
21	KNNR 1	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	km		
d.1.8	0111-01			0.207	
				RAZEM:	0.207