

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Wzmocnienie nawierzchni drogi gminnej na dz. nr ew. 73 w m. Ćmiszew Rybnowski
INWESTOR : Gmina Rybno
ADRES INWESTORA : ul. Długa 20; 96-514 Rybno
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Kłos
DATA OPRACOWANIA : Październik 2023

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

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

1. 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.
2. Niniejsze opracowanie obejmuje swoim zakresem roboty drogowe
3. Jako podstawę wycenę przyjęto następujące katalogi KNR i KNNR zgodnie z kosztorysem
4. Kosztorys został przedstawiony w formie uproszczonej kosztorysu inwestorskiego
5. Ceny materiałów przyjęto w kosztorysie bez kosztów zakupu wg średnich cen materiałów SEKOCENBUD w IV kwartale 2022 r. Koszt zakupu materiałów ujęto narzutem do wszystkich materiałów.
6. Przy kalkulacji ceny jednostkowej przyjęto następujące wskaźniki cenotwórcze (wg informacji SEKOCENBUD w IV kwartale 2022 r. dla województwa mazowieckiego

WYKONAWCA:

INWESTOR:

OPRACOWAŁ
Krzysztof Kłos

Data opracowania
październik 2023

Data zatwierdzenia

P.P.H.U. "ELIA" Kamila Kłos
15-go Sierpnia 49/20, 96-500 Sochaczew
NIP 661-111-111, Regon 14121441
e-mail: elia@eliazgmail.com

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		JEZDNIA			
1.1	45233000-9	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNNR 1	Robory pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1.1	0111-01	równinnym 669,43 m		0.669	
				RAZEM:	0.669
1.2	45233000-9	ROBOTY ZIEMNE			
2	KNNR 1	Robory ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. Łyżki 1.20 m ³	m ³		
d.1.2	0202-10	w gr. kat. III-IV z transp. Urobku na odl. 1 km sam. samowylad. 389,13 x 0,35 = 136,1955		136.196	
				RAZEM:	136.196
3	KNNR 1				
d.1.2	0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gr. I-IV). 136,1955	m ³	136.196	
				RAZEM:	136.196
1.3	45233000-9	PODBUDOWA JEZDNIA - POSZERZENIE			
4	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.1.3	0103-03	389.13		389.130	
				RAZEM:	389.130
5	KNNR 6	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr. 10 cm	m ²		
d.1.3	0104-01	389.13		389.130	
				RAZEM:	389.130
6	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego 0/63mm gr. 15cm	m ²		
d.1.3	0113-05	389.13		389.130	
				RAZEM:	389.130
7	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 15cm	m ²		
d.1.3	0113-05	389.13		389.130	
				RAZEM:	389.130
1.4	45233000-9	ROBOTY DROGOWE			
8	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.1.4	0103-03	2.374,28		2374.280	
				RAZEM:	2374.280
9	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.1.4	1005-07	2.374,28		2374.280	
				RAZEM:	2374.280
10	KNNR 6	Nawierzchnia z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o gr. 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
d.1.4	1008-02	2.374,28		2374.280	
				RAZEM:	2374.280
11	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.1.4	1005-07	2.374,28		2374.280	
				RAZEM:	2374.280
12	KNNR 6	Nawierzchnia z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o gr. 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
d.1.4	0309-01	2.374,28		2374.280	
				RAZEM:	2374.280

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.5		ROBOTY ZWIĄZANE Z WYKONANIEM UTWARDZENIA Z KRUSZYWA - POBOCZY			
13 KNNR 6 d.1.5 0113-05		Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego gr. 10cm	m ²		
		1012,64		1012.64	
				RAZEM:	1012.640
1.6 45230000-8		REGULACJA STUDZIENEK			
14 KNR 2-31 d.1.6 1406-04		Regulacja pionowa studni i studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
		1.00		1.000	
				RAZEM:	1.000
1.7 45233000-9		OZNAKOWANIE			
15 KNNR 6 d.1.7 0702-01		Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych fi 50mm	szt.		
		5,00		5.000	
				RAZEM:	5.000
16 KNNR 6 d.1.7 0702-04		Pionowe znaki drogowe - znaki ostrzegawcze o pow. do 0.3m ²	szt.		
		6,00		6.000	
				RAZEM:	6.000
1.8 45233000-9		OBŚŁUGA GEODEZUJNA			
17 KNNR 1 d.1.8 0111-01		Odtworzenie lub przeniesienie punktu osnowy geodezyjnej	szt.		
		1.00		1.000	
				RAZEM:	1.000
18 KNNR 1 d.1.8 0111-01		Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	km		
				0.669	
				RAZEM:	0.669