

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Wzmacnienie 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: 671-188-32-39, Regon: 141825441
e-mail: biuroelia@gmail.com

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz.	Razem
1		JEZDNIA			
1.1	45233000-9	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1.1	KNNR 1 0111-01	Robory pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 669,43 m	km	0.669	
				RAZEM:	0.669
1.2	45233000-9	ROBOTY ZIEMNE			
2 d.1.2	KNNR 1 0202-10	Robory ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m ³ w gr. kat. III-IV z transp. Urobku na odl. 1 km sam. samowyład. 389,13 x 0,35 = 136,1955	m ³	136.196	
				RAZEM:	136.196
3 d.1.2	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowniczymi 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 d.1.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 389.13	m ²	389.130	
				RAZEM:	389.130
5 d.1.3	KNNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr. 10 cm 389.13	m ²	389.130	
				RAZEM:	389.130
6 d.1.3	KNNR 6 0113-05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego 0/63mm gr. 15cm 389.13	m ²	389.130	
				RAZEM:	389.130
7 d.1.3	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 15cm 389.13	m ²	389.130	
				RAZEM:	389.130
1.4	45233000-9	ROBOTY DROGOWE			
8 d.1.4	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 2.374,28	m ²	2374.280	
				RAZEM:	2374.280
9 d.1.4	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 2.374,28	m ²	2374.280	
				RAZEM:	2374.280
10 d.1.4	KNNR 6 1008-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o gr. 4 cm (warstwa wiążąca) 2.374,28	m ²	2374.280	
				RAZEM:	2374.280
11 d.1.4	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 2.374,28	m ²	2374.280	
				RAZEM:	2374.280
12 d.1.4	KNNR 6 0309-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o gr. 4 cm (warstwa ścieralna) 2.374,28	m ²	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 d.1.5	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego gr. 10cm 1012,64	m ²	1012.64	
				RAZEM:	1012.640
1.6	45230000-8	REGULACJA STUDZIENEK			
14 d.1.6	KNNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studni i studzienek dla zaworów wodociągowych 1.00	szt.	1.000	
				RAZEM:	1.000
1.7	45233000-9	OZNAKOWANIE			
15 d.1.7	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych fi 50mm 5,00	szt.	5.000	
				RAZEM:	5.000
16 d.1.7	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki ostrzegawcze o pow. do 0.3m ² 6,00	szt.	6.000	
				RAZEM:	6.000
1.8	45233000-9	OBSŁUGA GEODEZJNA			
17 d.1.8	KNNR 1 0111-01	Odtworzenie lub przeniesienie punktu osnowy geodezyjnej 1.00	szt.	1.000	
				RAZEM:	1.000
18 d.1.8	KNNR 1 0111-01	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	km	0.669	
				RAZEM:	0.669