
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi w miejscowości Lubania.
INWESTOR : Gmina Sadkowice
ADRES INWESTORA : Sadkowice 129a; 96-206 Sadkowice
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Artur Kowalski
DATA OPRACOWANIA : styczeń 2019

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : 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. 08.06.2004 r.) w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego.
- 2.Niniejsze opracowanie obejmuje swoim zakresem roboty drogowe
- 3.Jako podstawę wyceny 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 I kwartale 2019r. Koszt zakupu materiałów ujęto narzutem do wszystkich materiałów.
- 6.Przy kalkulacji ceny jednostkowej przyjęto następujące wskaźniki cenotwórcze (wg informacji SEKOCENBUD w I kwartale 2019r. dla województwa łódzkiego

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
styczeń 2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		JEZDNIA			
1.1	45233000-9	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1.1	0111-01	0.435	km	0.435	
				RAZEM	0.435
1.2	45233000-9	ROBOTY DROGOWE			
2	KSNR 6	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
d.1.2	1005-06	1835.00	m ²	1835.000	
				RAZEM	1835.000
3	KNNR 6	Skropienie emulsją asfaltową	m ²		
d.1.2	1005-07	1835.00	m ²	1835.000	
				RAZEM	1835.000
4	KNNR 6	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczną	t		
d.1.2	0108-02	- w-wa wyrównawcza betonu asfaltowego w ilości 75kg/m2 1835.00*0.075	t	137.625	
				RAZEM	137.625
5	KNNR 6	Skropienie emulsją asfaltową	m ²		
d.1.2	1005-07	1790.00	m ²	1790.000	
				RAZEM	1790.000
6	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm	m ²		
d.1.2	0309-02	(warstwa ścieralna) 1790.00	m ²	1790.000	
				RAZEM	1790.000
1.3		ROBOTY ZWIĄZANE Z WYKONANIEM POBOCZ			
7	KNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczny o grub. 10 cm	m ²		
d.1.3	1402-05	900.00*0.75	m ²	675.000	
				RAZEM	675.000
8	KNNR 6	Pobocze z kruszywa łamanego (mieszanka optymalna 0/31,5) lub destrukta asfaltowy o grubości 10 cm	m ²		
d.1.3	0113-05	900.00*0.75	m ²	675.000	
				RAZEM	675.000
1.4		KANAŁ CHŁONNY			
9	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³		
d.1.4	0202-10	20.00*0.75*0.40	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
10	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczym po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m ³		
d.1.4	0208-02	Krotność = 10 6.00	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
11	KNR AT-04	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny separacyjno-filtracyjnej (gram. min 150 g/m2)	m ²		
d.1.4	0101-03	20.00*1.55	m ²	31.000	
				RAZEM	31.000
12	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 63mm gr. 20 cm	m ²		
d.1.4	0113-02	Krotność = 2 20.00*0.40	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
1.5	45230000-8	REGULACJA STUDZIENEK			
13	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych	szt.		
d.1.5	1406-04	12.00	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
1.6	45233000-9	OCZYSZCZENIE PRZEPUSTU			
14	KNR 2-31	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.4 m z namutu	m		
d.1.6	1404-01	15.00	m	15.000	
				RAZEM	15.000