

KOSZTORYS INWESTORSKI

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Turna o łącznej długości odcinków 788m, ODCINEK I i II
 ADRES INWESTYCJI : Działka numer geodezyjny 216/1, 216/2, 216/3, 296, 90 obręb Turna, gmina Korytnica
 INWESTOR : Gmina Korytnica
 ADRES INWESTORA : ul. Adama Małkowskiego 20, 07-120 Korytnica

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Toczyski (Drogowa)
 DATA OPRACOWANIA : 10.03.2017

Stawka roboczogodziny :
 Poziom cen : IV kw. 2016r. - średnie ceny rynkowe w powiecie Węrowskim

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
 10.03.2017

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa drogi gminnej w dwóch odcinkach, długości 170m i 618m. Nawierzchnia jezdni będzie z mieszanki mineralno-bitumicznych o szerokości 5,0m. Pobocza będą szerokości 1,0m z kruszywa naturalnego zagęszczanego mechanicznie.

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ODCINEK I			
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - wytyczenie trasy dróg w terenie, wykonanie inwentaryzacji powykonawczej 0.17	km km	 0.170	 0.170
				RAZEM	0.170
1.2		ROBOTY ZIEMNE			
2 d.1.2	KNNR 1 0202- 06	Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gr. kat. III na odkład 160m2*0,1m 16	m3 m3	 16.000	 16.000
				RAZEM	16.000
1.3		PODBUDOWY			
3 d.1.3	KNNR 6 0113- 06	Wykonanie poszerzeń z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 gr. 10cm, 160m2*0,1m 16	m3 m3	 16.000	 16.000
				RAZEM	16.000
4 d.1.3	KNNR 6 0113- 06	Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 gr. 10cm, 10m3 na nierówności, 954m2*0,10m=95,4m3 105.4	m3 m3	 105.400	 105.400
				RAZEM	105.400
1.4		NAWIERZCHNIE			
5 d.1.4	KNNR 6 0308- 01	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego 3cm wraz ze skropieniem warstwy wyrównawczej 916.10	m2 m2	 916.100	 916.100
				RAZEM	916.100
6 d.1.4	KNNR 6 0309- 01	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego 3cm wraz ze skropieniem warstwy wiążącej 897.40	m2 m2	 897.400	 897.400
				RAZEM	897.400
1.5		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
7 d.1.5	KNNR 6 1301- 05	Plantowanie poboczy wykonane mechanicznie z uzupełnieniem żwirem śr gr 10cm, 349.70	m2 m2	 349.700	 349.700
				RAZEM	349.700
2		ODCINEK II			
2.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
8 d.2.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - wytyczenie trasy dróg w terenie, wykonanie inwentaryzacji powykonawczej 0.618	km km	 0.618	 0.618
				RAZEM	0.618
2.2		PODBUDOWY			
9 d.2.2	KNNR 6 0113- 05	Wykonanie warstwy wyrównawczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 gr. 10cm, 15m3 na nierówności, 1434,5m2*0,10m 158.43	m3 m3	 158.430	 158.430
				RAZEM	158.430
2.3		NAWIERZCHNIE			
10 d.2.3	KNNR 6 0308- 01	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego 3cm wraz ze skropieniem warstwy wyrównawczej 1379.40	m2 m2	 1379.400	 1379.400
				RAZEM	1379.400
11 d.2.3	KNNR 6 0309- 01	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego 4cm wraz ze skropieniem istniejącej warstwy wiążącej 1767.00	m2 m2	 1767.000	 1767.000
				RAZEM	1767.000
12 d.2.3	KNNR 6 0309- 01	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego 3cm wraz ze skropieniem warstwy wiążącej 1351.80	m2 m2	 1351.800	 1351.800
				RAZEM	1351.800
2.4		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
13 d.2.4	KNNR 6 1301- 05	Plantowanie poboczy wykonane mechanicznie z uzupełnieniem żwirem śr gr 10cm, 1223.00	m2 m2	 1223.000	 1223.000
				RAZEM	1223.000

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ODCINEK I				
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1. 1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - wytyczenie trasy dróg w terenie, wykonanie inwentaryzacji powykonawczej	km	0.170		
1.2		ROBOTY ZIEMNE				
2 d.1. 2	KNNR 1 0202-06	Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gr. kat. III na odkład 160m2*0,1m	m3	16.000		
1.3		PODBUDOWY				
3 d.1. 3	KNNR 6 0113-06	Wykonanie poszerzeń z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 gr. 10cm, 160m2*0,1m	m3	16.000		
4 d.1. 3	KNNR 6 0113-06	Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 gr. 10cm, 10m3 na nierówności, 954m2*0,10m=95,4m3	m3	105.400		
1.4		NAWIERZCHNIE				
5 d.1. 4	KNNR 6 0308-01	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego 3cm wraz ze skropieniem warstwy wyrównawczej	m2	916.100		
6 d.1. 4	KNNR 6 0309-01	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego 3cm wraz ze skropieniem warstwy wiążącej	m2	897.400		
1.5		ROBOTY WYKONCZENIOWE				
7 d.1. 5	KNNR 6 1301-05	Plantowanie poboczy wykonane mechanicznie z uzupełnieniem żwirem śr gr 10cm,	m2	349.700		
2		ODCINEK II				
2.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
8 d.2. 1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - wytyczenie trasy dróg w terenie, wykonanie inwentaryzacji powykonawczej	km	0.618		
2.2		PODBUDOWY				
9 d.2. 2	KNNR 6 0113-05	Wykonanie warstwy wyrównawczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 gr. 10cm, 15m3 na nierówności, 1434,5m2*0,10m	m3	158.430		
2.3		NAWIERZCHNIE				
10 d.2. 3	KNNR 6 0308-01	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego 3cm wraz ze skropieniem warstwy wyrównawczej	m2	1379.400		
11 d.2. 3	KNNR 6 0309-01	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego 4cm wraz ze skropieniem istniejącej warstwy wiążącej	m2	1767.000		
12 d.2. 3	KNNR 6 0309-01	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego 3cm wraz ze skropieniem warstwy wiążącej	m2	1351.800		
2.4		ROBOTY WYKONCZENIOWE				
13 d.2. 4	KNNR 6 1301-05	Plantowanie poboczy wykonane mechanicznie z uzupełnieniem żwirem śr gr 10cm,	m2	1223.000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: