

PRZEDMIAR ROBÓT, KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ NA DZ. NR 332/2; 16/10; 13 W M. STUDZIENIEC - ETAP I
ADRES INWESTYCJI : 332/2; 16/10; 13 - obręb 0017 Studzieniec, jedn. ewidencyjna 080404_5 Kożuchów, powiat nowosolski
INWESTOR : Gmina Kożuchów
ADRES INWESTORA : Ul. Rynek 1a 67-120 Kożuchów

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

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

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Podatek VAT : zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
PRZEBUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ NA DZ. NR 332/2; 16/10; 13 W M. STUDZIEŃC - ETAP I						
1		ROBOTY DROGOWE				
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, ROZBIÓRKOWE CPV 45111200-0 CPV 45111300-1				
1	KNNR 1 0111- d.1. 01 1 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych i powierzchniowych robotach ziemnych - należy uwzględnić wszystkie roboty pomiarowe niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia (nawiązanie do istniejących wysokości i usytuowania placu) wykonane przez geodetę z uprawnieniami wraz z opracowaniem mapy powykonawczej	km	0,578		
2	KNR 2-01 0507- d.1. 05 1 analogia	Reprofilacja rowów wraz z ich czyszczeniem, uzupełnieniem i wbudowaniem materiału z urobku w skarpy. Nadmiar należy przewidzieć do załadunku i utylizacji na odległość do 10km.	m ²	30,000		
3	KNR 2-31 0809- d.1. 03 1 analogia	Rozebranie nawierzchni z betonowych płyt żelbetowych do grubości 20cm wraz z załadunkiem, odwozem i utylizacją do 10km	m ²	200,000		
4	KNR 2-31 0802- d.1. 07 0802-08 1 analogia	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20 cm	m ²	580,000		
5	KNR 2-31 0803- d.1. 03 0803-04 1 analogia	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 10 cm	m ²	380,000		
6	KNR 2-31 0813- d.1. 03 1 analogia	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	70,000		
7	KNR 2-31 0812- d.1. 03 1 analogia	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	5,250		
8	KNR 4-01 0108- d.1. 11 0108-12 1 analogia	Wywiezienie materiału rozbiórkowego samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km wraz z utylizacją	m ³	197,200		
1.2		ROBOTY ZIEMNE CPV 45233320-8				
9	KNR 2-31 0101- d.1. 01 0101-02 2 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 28 cm	m ²	2011,000		
10	KNR 2-31 0101- d.1. 01 0101-02 2 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokość pobocza w gruncie kat. I-IV głębokości 10 cm, zakres prac obejmuje wcześniejsze ścięcie warstwy kruszywowo-organicznej a następnie wykonanie koryta na docelową głębokość dla konstrukcji pobocza tłuczniowego	m ²	837,700		
11	KNR 4-01 0108- d.1. 11 0108-12 2 analogia	Wywiezienie urobku spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km wraz z utylizacją	m ³	646,800		
12	KNR 2-31 0103- d.1. 04 2 analogia	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²	2848,100		
13	KNR 2-01 0507- d.1. 05 2 analogia	Reprofilacja skarp nasypu uzupełnieniem i wbudowaniem materiału z urobku w skarpy. Nadmiar należy przewidzieć do załadunku i utylizacji na odległość do 10km. Należy przewidzieć komplet robót dla poprawnej realizacji zakresu prac.	m ²	100,000		
1.3		PODBUDOWY CPV 45233300-2				
14	KNR 2-31 0114- d.1. 05 0114-06 3 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego naturalnego 0/31,5mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	2011,000		
1.4		NAWIERZCHNIE CPV 45233100-0				
15	KNR 2-31 1004- d.1. 07 4 analogia	Oczyszczenie i skropienie podbudowy i nawierzchni drogowej asfaltem - należy przyjąć komplet robót dla każdej z warstw asfaltowych	m ²	4022,000		
16	KNNR 6 0110- d.1. 01 4 analogia	Podbudowy z betonu asfaltowego o grubości po zagęszczeniu 4 cm	m ²	2011,000		
17	KNNR 6 0309- d.1. 02 4 analogia	Nawierzchnie z betonu asfaltowego o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	2011,000		
18	KNR 2-31 0114- d.1. 05 4 analogia	Pobocza z kruszywa łamanego naturalnego stabilizowanego mechanicznie - warstwa 10cm wraz z powierzchniowym domalowaniem odsiewką bazaltową 0-5mm	m ²	837,100		
1.5		ODWODNIENIE I URZĄDZENIA OBCE - KOD CPV: 45232451-8				
19	KNR 5-10 0303- d.1. 02 5 analogia	Układanie rur ochronnych dwudzielnych z PCW w wykopie wraz z kompletem ronót towarzyszących dla poprawnej realizacji zakresu prac	m	20,000		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
20 d.1. 5	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	2,000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEBUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ NA DZ. NR 332/2; 16/10; 13 W M. STUDZIENIEC - ETAP I					
1		ROBOTY DROGOWE			
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, ROZBIÓRKOWE CPV 45111200-0 CPV 45111300-1			
1 d.1.1	KNR 1 0111-01 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych i powierzchniowych robotach ziemnych - należy uwzględnić wszystkie roboty pomiarowe niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia (nawiązanie do istniejących wysokości i usytuowania placu) wykonane przez geodetę z uprawnieniami wraz z opracowaniem mapy powykonawczej 0,578	km km	 0,578	
				RAZEM	0,578
2 d.1.1	KNR 2-01 0507-05 analogia	Reprofilacja rowów wraz z ich czyszczeniem, uzupełnieniem i wbudowaniem materiału z urobku w skarpy. Nadmiar należy przewidzieć do załadunku i utylizacji na odległość do 10km. 30	m ² m ²	 30,000	
				RAZEM	30,000
3 d.1.1	KNR 2-31 0809-03 analogia	Rozebranie nawierzchni z betonowych płyt żelbetowych do grubości 20cm wraz z załadunkiem, odwozem i utylizacją do 10km 200	m ² m ²	 200,000	
				RAZEM	200,000
4 d.1.1	KNR 2-31 0802-07 0802-08 analogia	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20 cm 580	m ² m ²	 580,000	
				RAZEM	580,000
5 d.1.1	KNR 2-31 0803-03 0803-04 analogia	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 10 cm 380	m ² m ²	 380,000	
				RAZEM	380,000
6 d.1.1	KNR 2-31 0813-03 analogia	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 70	m m	 70,000	
				RAZEM	70,000
7 d.1.1	KNR 2-31 0812-03 analogia	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 70*0,075	m ³ m ³	 5,250	
				RAZEM	5,250
8 d.1.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12 analogia	Wywiezienie materiału rozbiórkowego samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km wraz z utylizacją 197,2	m ³ m ³	 197,200	
				RAZEM	197,200
1.2		ROBOTY ZIEMNE CPV 45233320-8			
9 d.1.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 28 cm 2011	m ² m ²	 2011,000	
				RAZEM	2011,000
10 d.1.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokość pobocza w gruncie kat. I-IV głębokości 10 cm, zakres prac obejmuje wcześniejsze ścięcie warstwy kruszowo-organicznej a następnie wykonanie koryta na docelową głębokość dla konstrukcji pobocza tłuczniowego 837,7	m ² m ²	 837,700	
				RAZEM	837,700
11 d.1.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12 analogia	Wywiezienie urobku spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km wraz z utylizacją 646,8	m ³ m ³	 646,800	
				RAZEM	646,800
12 d.1.2	KNR 2-31 0103-04 analogia	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 2848,1	m ² m ²	 2848,100	
				RAZEM	2848,100
13 d.1.2	KNR 2-01 0507-05 analogia	Reprofilacja skarp nasypu uzupełnieniem i wbudowaniem materiału z urobku w skarpy. Nadmiar należy przewidzieć do załadunku i utylizacji na odległość do 10km. Należy przewidzieć komplet robót dla poprawnej realizacji zakresu prac. 100	m ² m ²	 100,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.3		PODBUDOWY CPV 45233300-2		RAZEM	100,000
14 d.1.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego naturalnego 0/31,5mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		2011	m ²	2011,000	
				RAZEM	2011,000
1.4		NAWIERZCHNIE CPV 45233100-0			
15 d.1.4	KNR 2-31 1004-07 analogia	Oczyszczenie i skropienie podbudowy i nawierzchni drogowej asfaltem - należy przyjąć komplet robót dla każdej z warstw asfaltowych	m ²		
		4022	m ²	4022,000	
				RAZEM	4022,000
16 d.1.4	KNNR 6 0110-01 analogia	Podbudowy z betonu asfaltowego o grubości po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
		2011	m ²	2011,000	
				RAZEM	2011,000
17 d.1.4	KNNR 6 0309-02 analogia	Nawierzchnie z betonu asfaltowego o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		2011	m ²	2011,000	
				RAZEM	2011,000
18 d.1.4	KNR 2-31 0114-05 analogia	Pobocza z kruszywa łamanego naturalnego stabilizowanego mechanicznie - warstwa 10cm wraz z powierzchniowym domalowaniem odsiewką bazaltową 0-5mm	m ²		
		837,1	m ²	837,100	
				RAZEM	837,100
1.5		ODWODNIENIE I URZĄDZENIA OBCE - KOD CPV: 45232451-8			
19 d.1.5	KNR 5-10 0303-02 analogia	Układanie rur ochronnych dwudzielnych z PCW w wykopie wraz z kompletem ronót towarzyszących dla poprawnej realizacji zakresu prac	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
20 d.1.5	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000