

PRZEDMIAR ROBÓT, KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA/REMONT DROGI GMINNEJ NA DZ. NR 268/1 W SOŁECTWIE RADOWICE
ADRES INWESTYCJI : 268/1 - obręb Radowice, jedn. ewidencyjna 080908_2 Trzebiechów, powiat zielonogórski
INWESTOR : Gmina Trzebiechów
ADRES INWESTORA : ul. Sulechowska 2, 66132 Trzebiechów

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

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
MODERNIZACJA/REMONT DROGI GMINNEJ NA DZ. NR 268/1 W SOŁECTWIE RADOWICE					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE - KOD CPV: 45111300-1			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	płaskim - należy uwzględnić wszystkie roboty pomiarowe niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia (nawiązanie do istniejących wysokości i usytuowania drogi) wykonane przez geodetę z uprawnieniami wraz z opracowaniem mapy powykonawczej			
	analogia	0,682	km	0,682	
				RAZEM	0,682
2	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm wraz z odkuciem i utylizacją urobku	m		
d.1	0101-02		m	30,000	
	analogia	30		RAZEM	30,000
3	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości do 12 cm wraz z profilowaniem podbudowy w celu poprawnego dowiązania się do istniejących dróg	m ²		
d.1	0803-03		m ²	78,000	
	0803-04			RAZEM	78,000
	analogia	78			
4	KNR 4-01	Załadunek wraz z wywiezieniem gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 10 km wraz z utylizacją	m ³		
d.1	0108-11		m ³	7,800	
	0108-12			RAZEM	7,800
	analogia	78*0,1			
5	KNR 2-31	Miejscowe wyrownanie istniejącej nawierzchni w miejscach ubytków i kolejn	m ³		
d.1	0114-05	tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - śr.grub. warstwy po zagęszcz.do 20 cm	m ³	47,800	
	analogia	239*0,2		RAZEM	47,800
2		ROBOTY W ZAKRESIE DRÓG - NAWIERZCHNIE - KOD CPV: 45233142-6			
6	KNR 2-31	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²		
d.2	1004-06		m ²	2389,500	
		2389,5		RAZEM	2389,500
7	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
d.2	1004-07		m ²	2389,500	
		2389,5		RAZEM	2389,500
8	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) - suma grubości 5cm	m ²		
d.2	0309-02		m ²	2389,500	
	analogia	Krotność = 1,25		RAZEM	2389,500
		2389,5			
9	KNR 2-31	Pobocza z kruszywa łamanego naturalnego stabilizowanego mechanicznie - warstwa 10cm wraz z powierzchniowym domiłowaniem odsiewką bazaltową 0-5mm. Wykonanie warstwy po wcześniejszym ścięciu, wyprofilowaniu nierówności i zagęszczeniu koryta pod warstwę podbudowy z kruszywa	m ²		
d.2	0114-05		m ²	1024,100	
	analogia	1024,1		RAZEM	1024,100
10	KNR 4-01	Wywóz urobku z pobocza samochodami skrzyniowymi na odległość do 10 km grunt.kat. I-II wraz z utylizacją	m ³		
d.2	0108-01		m ³	102,410	
	analogia	1024,1*0,1		RAZEM	102,410
3		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - CPV 45233253-7			
11	KNR 2-01	Formow.i zagęszcz. terenów bezpośrednio przyległych do opracowania wraz z uzupełnieniem gruntem (humusem) w miejscach braków uzyskania profilu	m ³		
d.3	0407-01		m ³	136,400	
	analogia	682*2*0,1		RAZEM	136,400

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE - KOD CPV: 45111300-1				
1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie płaskim - należy uwzględnić wszystkie roboty pomiarowe niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia (nawiązanie do istniejących wysokości i usytuowania drogi) wykonane przez geodetę z uprawnieniami wraz z opracowaniem mapy powykonawczej	km	0,682		
d.1	analogia					
2	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm wraz z odkuciem i utylizacją urobku	m	30,000		
d.1	analogia					
3	KNR 2-31 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości do 12 cm wraz z profilowaniem podbudowy w celu poprawnego dowiązania się do istniejących dróg	m ²	78,000		
d.1	analogia					
4	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Załadunek wraz z wywiezieniem gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl. do 10 km wraz z utylizacją	m ³	7,800		
d.1	analogia					
5	KNR 2-31 0114-05	Miejskowe wyrownanie istniejącej nawierzchni w miejscach ubytków i kolein tłucznem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - śr. grub. warstwy po zagęszcz. do 20 cm	m ³	47,800		
d.1	analogia					
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE - KOD CPV: 45111300-1						
2		ROBOTY W ZAKRESIE DRÓG - NAWIERZCHNIE - KOD CPV: 45233142-6				
6	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²	2389,500		
d.2	06					
7	KNR 2-31 1004-07	Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	2389,500		
d.2	07					
8	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) - suma grubości 5cm Krotność = 1,25	m ²	2389,500		
d.2	analogia					
9	KNR 2-31 0114-05	Pobocza z kruszywa łamanego naturalnego stabilizowanego mechanicznie - warstwa 10cm wraz z powierzchniowym domiłowaniem odsiewką bazaltową 0-5mm. Wykonanie warstwy po wcześniejszym ścięciu, wyprofilowaniu nierówności i zagęszczeniu koryta pod warstwę podbudowy z kruszywa	m ²	1024,100		
d.2	analogia					
10	KNR 4-01 0108-01	Wywóz urobku z pobocza samochodami skrzyniowymi na odległość do 10 km grunt. kat. I-II wraz z utylizacją	m ³	102,410		
d.2	analogia					
Razem dział: ROBOTY W ZAKRESIE DRÓG - NAWIERZCHNIE - KOD CPV: 45233142-6						
3		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - CPV 45233253-7				
11	KNR 2-01 0407-01	Formow. i zagęszcz. terenów bezpośrednio przyległych do opracowania wraz z uzupełnieniem gruntem (humusem) w miejscach braków uzyskania profilu	m ³	136,400		
d.3	analogia					
Razem dział: ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - CPV 45233253-7						

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS	
RAZEM	
RAZEM	
Koszty pośrednie [Kp]	
RAZEM	
Zysk [Z]	
RAZEM	
Koszty zakupu [Kz]	
RAZEM	
VAT [V]	
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie: