

KOSZTORYS OFERTOWY

45233140-2

KLASYFIKACJA ROBÓT WG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIENÍ
Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI: REMONT DROGI GMINNEJ NR 111753R OD KM 0+990 DO KM 1+385 W MIEJSCOWOŚCI ROKIETNICA
(DZIAŁKA NR 2980)
ADRES INWESTYCJI: DZIAŁKA EWID. NR 2980; OBRĘB ROKIETNICA
NAZWA ZAMAWIAJĄCEGO: GMINA ROKIETNICA
ADRES ZAMAWIAJĄCEGO: ROKIETNICA 682; 37-562 ROKIETNICA

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA BEZ PODATKU VAT: _____

PODATEK VAT: _____

OGÓLEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: _____

SŁOWNIE: _____

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1	KNNR 1 0111-01 D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach drogowych	km	0,395 = 0,40		
2 d.1	KNNR 6 1301-05 D.04.01.01	Ścinanie zawyżonych poboczy oraz nawierzchni zjazdów wykonywane mechanicznie przy gr. śr. ścinania 10 cm wraz z wywozem urobku (Miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2	350 * 0,5 = 175,00		
3 d.1	KNR 2-31 0815-02 D.01.02.04	Rozebranie umocnienia skarpy z płyt betonowych ażurowych 60x40x8 cm wraz z oczyszczeniem i przygotowaniem do ponownego ułożenia	m2	45 * 0,8 = 36,00		
4 d.1	KNR AT-03 0102-04 + KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05 D.01.02.04	Frezowanie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości śr. 2 cm wraz z odwozem materiału z rozbiórki (Miejsce wywozu po stronie Wykonawcy do uzgodnienia z Inwestorem) - wyrównanie profilu	m2	1 955,00		
5 d.1	KNR 2-01 0206-04 D.02.00.01, D.02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III wraz z wywozem urobku (Miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m3	10,00		
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2		ODWODNIENIE				
6 d.2	KNR 2-31 0605-06 + KNR 2-31 0605-01 + KNR 2-31 0605-03 D-03.01.01	Przepusty rurowe pod koroną drogi z tworzyw sztucznych HDPE SN8 o średnicy 40 cm wraz z rozebraniem istniejącej konstrukcji nawierzchni, istniejących przepustów, wykonaniem robót ziemnych, ławą z kruszywa łamanego 0/31,5 mm gr. 20 cm, zasypką materiałem sytkim	m	16,00		
7 d.2	KNR 2-31 0605-08 + KNR 2-31 0605-01 + KNR 2-31 0605-05 D-03.01.01	Przepusty rurowe pod koroną drogi z tworzyw sztucznych HDPE SN8 o średnicy 60 cm wraz z rozebraniem istniejącej konstrukcji nawierzchni, istniejących przepustów, wykonaniem robót ziemnych, ławy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm gr. 20 cm, zasypką materiałem sytkim	m	13,00		
8 d.2	KNNR 6 0607-04 D-08.05.06a	Ściek uliczny z betonowej kostki brukowej na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem koryta i ławy betonowej C12/15	m2	10,00		
9 d.2	KNR 2-31 1403-05+ KNR 4-04 1103-05 D-06.01.01	Oczyszczenie rowów z namułu o grubości do 20 cm z wyprofilowaniem skarp rowu i odwozem urobku (Miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m	45,00		
10 d.2	KNR 2-31 1406-02 D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych wraz z oczyszczeniem osadników	szł.	13,00		
Razem dział: ODWODNIENIE						
3		REMONT NAWIERZCHNI CHODNIKÓW I ZJAZDÓW Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ				

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
11 d.3	KNR 2-31 0813- 03+KNR 2- 31 0812- 03+KNR 4- 04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05 D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	90,00		
12 d.3	KNR 2-31 0814-02 +KNR 2-31 0812-03 + KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05 D-01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	90,00		
13 d.3	KNNR 6 0403-03 D-08.01.01b	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych C12/15 z oporem na podsypce cementowo-piaskowej	m	90,00		
14 d.3	KNNR 6 0404-05 D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	90,00		
15 d.3	KNNR 6 0502-02 + KNR 2-31 0810-02 Analogia D-05.03.23a	Przełożenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej grubości na podsypce cementowo-piaskowej wraz z oczyszczeniem i uzupełnieniem podsypki	m ²	135,00		
Razem dział: REMONT NAWIERZCHNI CHODNIKÓW I ZJAZDÓW Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ						
4		REMONT NAWIERZCHNIA JEZDNI				
4.1		PRZEŁOMY				
16 d.4. 1	KNNR 6 0102-06 Analogia D.04.01.01	Koryta gł. 45 cm wykonywane w gruntach kat. V-VI wraz z wywozem urobku	m ²	100,00		
17 d.4. 1	KNNR 6 0109-02 Analogia D.04.05.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem 0/16 mm Rm=2,5 MPa o grubości po zagęszczeniu 20 cm. Mieszanka kruszywowa - spoiwowa wytwarzana w wytwórni	m ²	100,00		
18 d.4. 1	KNNR 6 0113-02 Analogia D-04.04.00, D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego niezwiązanego o grubości po zagęszczeniu 15 cm - 0/63,0 mm	m ²	110,00		
19 d.4. 1	KNNR 6 0113-05 D-04.04.00, D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego niezwiązanego o grubości po zagęszczeniu 5 cm- 0/31,5 mm	m ²	110,00		
20 d.4. 1	KNNR 6 0110-02 D.05.03.05b	Ręczne wyrównanie podbudowy z mieszanki mineralno-bitumicznej asfaltowej o grubości śr. 5 cm - AC 16 W	t	120 * 0,05 * 2,5 = 15,00		
Razem dział: PRZEŁOMY						
4.2		POSZERZENIE				

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
21 d.4. 2	KNNR 6 0102-06 Analogia D.04.01.01	Koryta gł. 45 cm wykonywane w gruntach kat. V-VI wraz z wywozem urobku	m2	400 * 0,6 = 240,00		
22 d.4. 2	KNNR 6 0109-02 Analogia D.04.05.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem 0/16 mm Rm=2,5 MPa o grubości po zagęszczeniu 20 cm. Mieszanka kruszywowo - spoiwowa wytwarzana w wytwórni	m2	400 * 0,6 = 240,00		
23 d.4. 2	KNNR 6 0113-02 Analogia D-04.04.00, D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego niezwiązanego o grubości po zagęszczeniu 15 cm - 0/63,0 mm	m2	400 * 0,5 = 200,00		
24 d.4. 2	KNNR 6 0113-05 D-04.04.00, D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego niezwiązanego o grubości po zagęszczeniu 5 cm- 0/31,5 mm	m2	400 * 0,5 = 200,00		
25 d.4. 2	KNNR 6 0110-02 D.05.03.05b	Ręczne wyrównanie podbudowy z mieszanki mineralno-bitumicznej asfaltowej o grubości śr. 5 cm - AC 16 W	t	400 * 0,4 * 0,06 * 2,5 = 24,00		
Razem dział: POSZERZENIE						
4.3		WZMOCNIENIE				
26 d.4. 3	KNNR 6 0108-02 D.05.03.05b	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczną śr. gr. 3 cm (AC 11 W, KR1-2) wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	t	2130 * 0,03 * 2,5 = 159,75		
27 d.4. 3	KNNR 6 0309-03 Analogia D.05.03.05a	Warstwa ścieralna z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm AC 11 S wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2	(390,0 * 5,0) + 200,0 = 2 150,00		
Razem dział: WZMOCNIENIE						
Razem dział: REMONT NAWIERZCHNIA JEZDNI						
5		ZJAZDY				
28 d.5	KNNR 6 0107-01 D-04.04.02	Uzupełnienie nawierzchni zjazdów kruszywem łamanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm	m3	15,00		
29 d.5	KNNR 6 0309-06 Analogia D.05.03.05a	Warstwa ścieralna z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 5 cm - AC 11 S KR1-2 wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2	120,00		
Razem dział: ZJAZDY						
6		ROBOTY WYKONCZENIOWE I TOWARZYSZĄCE				
30 d.6	KNNR 10 0407-01 D.10.03.01a	Umocnienie skarp płytami ażurowymi 60x40x8 cm - materiał z rozbiórki	m2	36,00		
31 d.6	KNNR 6 1302-04 D-01.02.04	Oczyszczenie przepustów śr. 0.5 m z namułu do 50% jego średnicy	m	10,00		
32 d.6	KNNR 6 0113-06 D-04.04.02	Pobocze z mieszanki kruszywa łamanego niezwiązanego o grubości po zagęszczeniu 7 cm	m2	320 * 0,75 = 240,00		
33 d.6	KNNR 1 0503-05 D.06.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat. I-III	m2	400 * 0,5 = 200,00		
34 d.6	KNNR 1 0509-02 D-06.01.01	Brukowanie dna rowów i skarp przy wlotach i wylotach przepustów kamieniem łamanym 15/20 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	10,00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
35 d.6	KNR 2-31 1406-03 D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	5,00		
<i>Razem dział: ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I TOWARZYSZĄCE</i>						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						