

Lp.	Podstawa wy-	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena	Wartość
-----	--------------	------	-------------	-------	------	---------

### KOSZTORYS SŁEPY.

BUDOWA DROGI DLA ROWERÓW NA TERENIE KOSI-GMINA RZGÓW	:	BUDOWA DROGI DLA ROWERÓW NA TERENIE
MODŁA - BABIA	:	KOSI-GMINA RZGÓW
GMINA RZGÓW	:	MODŁA - BABIA
62-586 RZGÓW, UL. KONIŃSKA 8.	:	GMINA RZGÓW
DROGI	:	62-586 RZGÓW, UL. KONIŃSKA 8.
	:	DROGI

DATA OPRACOWANIA : 26. 08. 2016 r.

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

26. 08. 2016 r.

26. 08. 2016 r.

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (5 x 6) zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, ROZBIÓRKOWE I ZIEMNE.</b>						
1 KSNR 1 0104- d.1 03		Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	2.853		
2 KSNR 6 0806- d.1 06		Rozebranie krawężników kamiennych o wymiarach 20x35 cm na podsypce piaskowej	m	250.000		
3 KSNR 6 0805- d.1 05		Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>	48.000		
4 KSNR 6 0802- d.1 03		Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm ręcznie	m <sup>2</sup>	210.000		
5 KSNR 6 0802- d.1 05		Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm ręcznie	m <sup>2</sup>	11.800		
6 KSNR 6 0803- d.1 07		Ręczne rozebranie nawierzchni z klinkieru na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>	30.800		
7 KSNR 4-01 0212- d.1 02		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.ponad 15 cm	m <sup>3</sup>	2.600		
8 KSNR 6 0803- d.1 02		Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nie-regulamej na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	250.000		
9 KSNR 6 1305- d.1 03		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.2 do 0.3 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	3.000		
10 KSNR 6 0808- d.1 05		Rozebranie barier drogowych żelbetowych zakopiańskich	m	60.000		
11 KNR-W 2-25 d.1 0510-06		Kanały z rur kielichowych kamionkowych układanych w wykope mechanicznie - rozebranie	m	220.000		
12 KSNR 1 0102- d.1 05		Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średnich od 31% do 60% powierzchni.	ha	0.160		
13 KNR 2-21 0104- d.1 06		Odmładzanie starszych drzew o śr.pni ponad 41 cm	szt.	7.000		
14 KNR 2-31 1510- d.1 03		Transp.wewn.brukowca,kostki kam. pojazdami samowyladowczymi na odl.do 0.5 km z załadunkiem ręcznym	t	199.570		
15 KNR 2-31 1511- d.1 02		Dod.do tabl.1510 za transp.na każde dalsze 0.5 km Krotność = 9	t	199.570		
16 KSNR 1 0202- d.1 04		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m <sup>3</sup>	1982.460		
17 KSNR 1 0202- d.1 04		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad - dokop.	m <sup>3</sup>	1974.740		
18 KSNR 1 0204- d.1 04		Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi sam.samowylad, po drogach o naw.utwardz.(kat.gr. III-IV) Krotność = 4	m <sup>3</sup>	1974.740		
19 KSNR 1 0315- d.1 02		Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. III-IV do-starcz.samochodami samowylad.	m <sup>3</sup>	1974.740		
20 KSNR 1 0315- d.1 04		Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. III-IV z od-kladu	m <sup>3</sup>	1982.460		
21 KSNR 1 0312- d.1 01		Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wyko-pów wykonyw.ręcznie w gr.kat. I-III	m <sup>2</sup>	6506.000		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (5 x 6) zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>PODBUDOWA.</b>						
22	KSNR 6 0103-d.2.03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	7809.050		
23	KSNR 6 0106-d.2.02	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 10 cm	m <sup>2</sup>	4279.500		
24	KSNR 6 0113-d.2.01	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	7637.850		
25	KSNR 6 0113-d.2.02	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	171.200		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (5 x 6) zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>KRAWEŻNIKI.</b>						
26	KSNR 6 0403- d.3 03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej+zamknięcia wjazdów na gr. pasa drogowego.	m	3038.000		
27	KSNR 6 0404- d.3 05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	2760.000		
28	KNR 2-31 0402- d.3 04	Ława pod obrzeżai betonowa z oporem	m <sup>3</sup>	160.080		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (5 x 6) zł
1	2	3	4	5	6	7
nawierzchnia.						
29 KSNR 6 0502-d.4 03		Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm czerwona na podsypce z grysu kamiennego 0-5 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	1960.350		
30 KSNR 6 0502-d.4 03		Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce z grysu kamiennego 0-5 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	5848.710		



Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (5 x 6) zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>ODWODNIENIE.</b>						
31 KSNR 1 0403-d.5 01		Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m <sup>2</sup>	2100.000		
32 KSNR 1 0307-d.5 02		Wykopy liniowe szer. 0.8-2.5 m o głęb.do 1.5 m o ścianach pion.z ręcznym wydob.urobku w gruntach suchych kat. III-IV	m <sup>3</sup>	60.000		
33 KSNR 4 1301-d.5 01		Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	1.800		
34 KSNR 4 0205-d.5 04		Rurociągi z PCW o śr. 150 mm łączone metodą wciskom wną		5.100		
35 KNR-W 2-18 d.5 0408-05		Kanały z rur PVC perforowane łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m	60.000		
36 KNR-W 2-18 d.5 0513-01		Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m Krotność = 0.4	stud.	1.000		
37 KNR-W 2-18 d.5 0519-02		Komory murowane z cegły- grub.muru 1 1/2 cegły.	m <sup>3</sup>	3.460		
38 KNR 2-33 0606-d.5 01		Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych	m <sup>3</sup>	0.750		
39 KSNR 4 1417-d.5 01		Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem i syfonem - wpusty montowane w chodniku z wpustem bocznym.	kpl.	35.000		
40 KSNR 6 0606-d.5 03		Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	156.500		
41 KSNR 6 0606-d.5 04		Ścieki z elementów betonowych gr. 20 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	349.500		
42 KSNR 1 0310-d.5 02		Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. III-IV	m <sup>3</sup>	53.960		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (5 x 6) zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>ORGANIZACJA RUCHU.</b>						
43	KSNR 6 0702- d.6 01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	28.000		
44	KSNR 6 0702- d.6 05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrze- gawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.	8.000		
45	KSNR 6 0701- d.6 01	Poręcze ochronne sztywne z pochwytym i przeciągiem z kątowników 45x30x4 mm o rozstawie słupków z kąto- wników 60x40x5 co 1.5 m	m	393.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (5 x 6) zł
1	2	3	4	5	6	7
		<b>PRZYSTANKI - KOSZE, ŁAWKI, STOJAKI - ELEM. WYK. Z DREWNA.</b>				
	46 KNR-W 2-25 d.7 0204-01	Wiaty drewniane osłonięte ścianami bocznymi z drew- na - budowa	m <sup>2</sup>	0.700		
		Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT				
		Podatek VAT				
		Ogółem wartość kosztorysowa robót				

Słownie: