

ZAKŁAD BUDOWY DRÓG I MOSTÓW

„BEMARK”

WYDZIAŁ PROJEKTOWANIA

68 – 300 LUBSKO , UL. BUDOWLANYCH 4 , TEL 511 914 143 670

KOSZTORYS ŚLEPY

KOSZTORYS ŚLEPY

BUDOWA DROGI DLA ROWERÓW NA TERENIE KOSI-GMINA RZGÓW	:	BUDOWA DROGI DLA ROWERÓW NA TERENIE KOSI-GMINA RZGÓW
m. SŁAWSK.	:	m. SŁAWSK.
GMINA RZGÓW	:	GMINA RZGÓW
62-586 RZGÓW, UL. KONIŃSKA 8	:	62-571, UL. KONIŃSKA 8.
DROGI	:	DROGI

DATA OPRACOWANIA : 09. 02. 2018 r.

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

09. 02. 2018 r.
09. 02. 2018 r.

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (5 x 6) zł
1	2	3	4	5	6	7
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, ROZBIÓRKOWE I ZIEMNE.						
1 KSNR 1 0104- d.1 03		Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	1.789		
2 KSNR 6 0802- d.1 03		Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm ręcznie	m ²	159.000		
3 KSNR 6 0802- d.1 05		Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm ręcznie	m ²	194.000		
4 KNR 4-01 0349- d.1 08		Rozebranie ścian z kamieni na zaprawie cementowej	m ³	0.400		
5 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 ³	m ³	3.300		
6 KNR-W 2-25 d.1 0510-06		Kanały z rur kielichowych kamionkowych układanych w wykopie mechanicznie - rozebranie	m	2.000		
7 KSNR 6 0808- d.1 01		Rozebranie poręczy ochronnych rurowych i z kątowników	m	32.000		
8 KSNR 6 0806- d.1 02		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	503.000		
9 KSNR 6 0806- d.1 07		Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	3164.400		
10 KSNR 6 0805- d.1 05		Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²	2267.340		
11 KNR 2-31 1510- d.1 03		Transp.wewn.brukowca,kostki kam. pojazdami samowyladowczymi na odl.do 0.5 km z załadunkiem ręcznym	t	446.750		
12 KNR 2-31 1511- d.1 02		Dod.do tabl.1510 za transp.na każde dalsze 0.5 km Krotność = 2	t	446.750		
13 KSNR 1 0202- d.1 04		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³	1046.280		
14 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)	m ³	792.730		
15 KSNR 1 0315- d.1 02		Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. III-IV dostarcz.samochodami samowylad.	m ³	253.550		
16 KSNR 1 0314- d.1 02		Roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem w nasyp; grunt kat. III	m ³	253.550		
17 KSNR 1 0312- d.1 01		Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonyw.ręcznie w gr.kat. I-III	m ²	942.300		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (5 x 6) zł
1	2	3	4	5	6	7
PODBUDOWA.						
18	KSNR 6 0103- d.2 03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane me- chanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyj- ne nawierzchni	m ²	4716.260		
19	KSNR 6 0106- d.2 02	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 10 cm	m ²	1060.000		
20	KSNR 6 0113- d.2 02	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m ²	4910.260		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (5 x 6) zł
1	2	3	4	5	6	7
KRAWEŻNIKI.						
21	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	503.000		
22	KSNR 6 0404- d.3 05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	1458.200		
23	KNR 2-31 0402- d.3 04	Ława pod obrzeżai betonowa z oporem	m ³	98.430		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (5 x 6) zł
1	2	3	4	5	6	7
nawierzchnia.						
24 d.4 05	KNR 2-31 0311-	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gry- sowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm	m ²	4716.260		
25 d.4 06	KNR 2-31 0311-	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gry- sowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 3	m ²	4716.260		
26 d.4 07	KSNR 6 0309-	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km Krotność = 30	t	707.440		
27 d.4 04	KSNR 6 1005-	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m ²	4716.440		
28 d.4 07	KSNR 6 1005-	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²	4716.440		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (5 x 6) zł
1	2	3	4	5	6	7
ODWODNIENIE.						
29	KSNR 1 0403- d.5 01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m ²	1471.000		
30	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 ³	15.000		
31	KSNR 4 1301- d.5 01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o gr. 10 cm	m ²	9.000		
32	KNR-W 2-18 d.5 0408-05	Kanały z rur PVC perforowane łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m	30.000		
33	KNR-W 2-18 d.5 0519-02	Komory murowane z cegły- grub.muru 1 1/2 cegły.	m ³	1.440		
34	KNR 2-33 0606- d.5 01	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych	m ³	3.000		
35	KSNR 6 0606- d.5 02	Ścieki - system odwodnienia ACO - przy wjazdach na posesje w m. Świątniki.	m	16.000		
36	KSNR 1 0310- d.5 02	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. III-IV	m ³	10.980		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (5 x 6) zł
1	2	3	4	5	6	7
ORGANIZACJA RUCHU.						
37	KSNR 6 0702- d.6 01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych - nowe znaki C13-16	szt.	14.000		
38	KSNR 6 0702- d.6 05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrze- gawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 - nowe znaki C13-16	szt.	14.000		
39	KNR 2-31 0702- d.6 02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm - znaki istniejące do przestawienia	szt.	8.000		
40	KSNR 6 0705- d.6 05	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, ZNAKI p23 i p26 malowane ręcznie	m ²	43.000		
41	KSNR 6 0701- d.6 01	Porecze ochronne sztywne z pochwytym i przeciągiem z kątowników 45x30x4 mm o rozstawie słupków z kąto- wników 60x40x5 co 1.5 m	m	148.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (5 x 6) zł
1	2	3	4	5	6	7
ROBOTY NA KOREKCIE ŁUKÓW WJAZDOWYCH.						
42	KSNR 6 0102- d.7 03	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników	m ²	72.000		
43	KSNR 6 0113- d.7 02	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m ²	72.000		
44	KSNR 6 0308- d.7 02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m ²	72.000		
45	KSNR 6 0309- d.7 03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna)	m ²	72.000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: