

36-220 Jasienica - Rosielna

PRZEDMIAR ZAGRODA

NUMER OBIEKTU : DR GMINNA

NUMER KOSZTORYSU :

INWESTYCJA

nazwa : Przebudowa drogi gminnej Zagroda nr dz. ewid. 4588, 4451
adres : w m. Blizne w km 0+000 - 0+450

ZAMAWIAJĄCY

nazwa : Gmina Jasienica Rosielna
adres :

WYKONAWCA

nazwa :
adres :

RODZAJ ROBÓT : nawierzchniowe, odwadniające

OPRACOWAŁ :

DATA OPRACOWANIA : 2013/04/05

KOMENTARZ Wspólny Słownik Zamówień CPV:
45 23 31 42-6 Roboty w zakresie naprawy dróg

.....

**TERENOWY ZESPÓŁ USŁUG
PROJEKTOWYCH W BRZÓZOWIE**

36-200 Brzozów, ul. 3-go Maja 62
Skr. poczt. 6, tel./fax (013) 434 15 63
Regon 370234180, NIP 686-100-15-01

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA 

36-220 Jasienica - Rosielna

P R Z E D M I A R R O B Ó T

LP	PODSTAWA WYCENY	O P I S R O B Ó T	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI		
					R	M	S

Element : 1

Asortyment : 1/ 1 Roboty przygotowawcze

1 KNNR 1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach km 0.4500
0111-01-00 ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie
równinnym

2 KNNR 1 P.A. Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład m3 59.8200
0210-02-00 koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25
m3. Grunt kategorii I-II - roboty przy
odsunięciu darniny na odkład celem
oczyszczenia środka jezdni oraz celem
uzupełnienia podmytej korony drogi w nasypie -
pod uzupełnienie podmytych poboczy w km 0+005 -
0+049; 0+150 - 0+323
(1.5*44.0+2.5*173.0)*0.12=

3 KNNR 1 P.A.Roboty ziemne wykonywane koparkami m3 17.2800
0202-03-00 podsiębiernymi o poj.łyżki 0,25 m3 z transportem
urobku samochodami samowyladowczymi do 5 t na
odl.do 1 km.Grunt kat.I-II - roboty przy
zdjęciu darniny z poboczy w km 0+038 - 0+146
(0.4+0.4)*108.0*0.20=

Asortyment : 1/ 2 Przepusty

4 KNNR 1 Roboty ziemne wykonywane koparkami m3 11.1150
0202-04-00 podsiębiernymi o poj.łyżki 0,25 m3 z transportem
urobku samochodami samowyladowczymi do 5 t na
odl.do 1 km.Grunt kat.III - wykopy pod ławy
wydłużanych przepustów drogowych oraz pod
przepusty drogowe i na zjazdach

Przepust km 0+037	1.5*0.7*0.30=	0.3150
Przepust km 0+202	(1.5+1.5)*1.0*0.30=	0.9000
Zjazd km 0+208	8.0*0.50*0.60=	2.4000
Zjazd km 0+230	13.0*0.50*0.60=	3.9000
Przepust km 0+318	6.0*0.50*0.60=	1.8000
Przepust km 0+370	6.0*0.50*0.60=	1.8000

RAZEM : 11.1150

5 KNNR 6 Przepusty rurowe, ławy fundamentowe żwirowe pod m3 1.6950
0605-01-00 wydłużenie przepustów w km 0+037; 0+202,5
1.5*0.7*0.30+3.0*1.0*0.30+12.0*0.4*0.10=

LP	PODSTAWA WYCENY	O P I S R O B Ó T	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI		
					R	M	S
6	KNNR 6 0605-07-00	P.A.Przepusty rurowe, rury betonowe zbrojone o średnicy 50 cm - wydłużenie obustronne przepustu w km 0+037	m	1.0000			
7	KNNR 6 0605-08-00	P.A. Przepusty rurowe, rury betonowe zbrojone o średnicy 80 cm - wydłużenie obustronne przepustu w km 0+202,5	m	2.0000			
8	KNNR 6 0605-06-00	P.A.Przepusty rurowe pod zjazdami, rury PP dwuwarstwowe typu Pragma o średnicy 300 mm w km 0+155; 0+190; 0+208; 0+230; 0+318 str. lewa oraz w km 0+146; 0+190; 0+216 str. prawa 7.0+7.0+7.0+12.0+7.0+7.0+6.0+6.0=	m	59.0000			
9	KNNR 1 0214-04-00	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami 55 kW. Zagęszczanie ubijakami warstwy luźnej grub.35 cm. Grunt kat.I-II - zasypywanie przepustów drogowych na wydłużeniach oraz na zjazdach	m3	7.8000			
10	KNNR 6 0605-05-00	P.A.Przepusty rurowe, ścianki czołowe dla rur o średnicy 50 cm szt. 1, oraz dla rur o średnicy 80 cm szt. 2 1.0+2.0=	szt	3.0000			
11	KNNR 6 0605-06-00	P.A.Przepusty rurowe pod zjazdami, rury PP dwuwarstwowe o średnicy 250 mm, w km 0+370	m	6.0000			
Asortyment : 1/ 3 Roboty ziemne							
12	KNNR 1 0202-06-00	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,40 m3 z transportem urobku samochodami samowładoczymi do 5 t . Grunt kat. III- IV. Roboty ziemne celem uzyskania i dowozu urobku ziemnego przydatnego na wykonanie nasypow na uzupełnienie poboczy. Miejsce urobku oraz odleglosc transportu pozostaje w zakresie Wykonawcy robot.	m3	101.5200			
	km 0+005 - 0+049	0.70*0.60*44.0=		18.4800			
	km 0+150 - 0+323	0.60*0.40*173.0*2.0=		83.0400			
RAZEM :				101.5200			
13	KNNR 1 0407-02-00	P.A.Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami 55 kW (75 KM). formowanie nasypow z ziemi dowiezionej na poboczach. Grunt kategorii III	m3	101.5200			

LP	PODSTAWA WYCENY	O P I S R O B Ó T	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI		
					R	M	S

Asortyment : 1/ 4 Podbudowa

14	KNNR 6 0103-03-00	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI	m2	1294.0000			
	km 0+000 - 0+325	325.0*3.0=		975.0000			
	km 0+325 - 0+353	28.0*0.5*2.0=		28.0000			
	km 0+353 - 0+450	97.0*3.0=		291.0000			

RAZEM : 1294.0000

15	KNNR 6 0107-01-00	Mechaniczne wyrównywanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym, grubość warstwy do 10 cm - wyrównanie lokalnie podmytej nawierzchni	m3	15.0000			
		60.0*2.5*0.10=					

16	KNNR 6 0113-06-00	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	1073.0000			
	km 0+000 - 0+015	15.0*3.20+5.0=		53.0000			
	0+015 - 0+325	310.0*3.0=		930.0000			
	0+353 - 0+383	30.0*3.0=		90.0000			

RAZEM : 1073.0000

17	KNNR 6 0112-01-00	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	167.5000			
	km 0+383 - 0+450	67.0*2.50=		167.5000			

RAZEM : 167.5000

Asortyment : 1/ 5 Nawierzchnia

18	KNNR 6 0308-01-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II, warstwa wiążąca, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowyład. 5-10t	m2	926.0000			
	km 0+000 - 0+015	15.0*2.80=		42.0000			
	0+015 - 0+325	310.0*2.60=		806.0000			
	0+353 - 0+383	30.0*2.60=		78.0000			

RAZEM : 926.0000

19	KNNR 6 0308-03-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II, warstwa wiążąca, grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm. Transport mieszanki samochodem samowyład. 5-10t	m2	72.8000			
	km 0+325 - 0+353	28.0*2.60=		72.8000			

RAZEM : 72.8000

LP	PODSTAWA WYCENY	O P I S R O B Ó T	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI		
					R	M	S
20	KNNR 6 0309-02-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II, warstwa ścieralna, grub. warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowyład. 5-10 t	m2	960.5000			
	km 0+000 - 0+015	15.0*2.70=		40.5000			
	0+015 - 0+383	368.0*2.50=		920.0000			

		RAZEM :		960.5000			
21	KNNR 6 0204-04-00	Górna warstwa przy nawierzchniach z kamienia tłuczonego, grubość warstwy po uwalowaniu 3 cm	m2	167.5000			
	km 0+383 - 0+450	67.0*2.50=		167.5000			

		RAZEM :		167.5000			
22	KNNR 6 0202-08-00	Górna warstwa jezdni przy nawierzchniach żwirowych na poboczach, kruszywo rozścielane mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 16 cm	m2	340.2000			
	km 0+000 - 0+037	37.0*0.5*2.0=		37.0000			
	0+037-0+089 str. P	52.0*0.50=		26.0000			
	0+146 - 0+383	237.0*0.50*2.0=		237.0000			
	0+383 - 0+450	67.0*0.30*2.0=		40.2000			

		RAZEM :		340.2000			
Asortyment : 1/ 6 Odwodnienie							
23	KNNR 1 0202-01-00	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,15 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5 t na odl. do 1 km. Grunt kat. I-II - roboty przy czyszczeniu i pogłębieniu rowów	m3	41.1000			
	Str. lewa						
	0+005 - 0+037	32.0*0.15=		4.8000			
	0+160 - 0+202	42.0*0.15=		6.3000			
	Str. prawa						
	0+020 - 0+076	56.0*0.15=		8.4000			
	0+160 - 0+202	42.0*0.10=		4.2000			
	0+204 - 0+320	116.0*0.15=		17.4000			

		RAZEM :		41.1000			
24	KNNR 6 0606-03-00	Ścieki na podsypce cementowo-piaskowej z elementów betonowych, grubość prefabrykatów 15 cm - ułożenie scieków betonowych szerokości 30 cm na odcinkach w obrębie ogrodzeń w km 0+037 - 0+146 str. lewa, i w km 0+089 - 0+145 str. prawa	m	165.0000			
		109.0+56.0=					

LP	PODSTAWA WYCENY	O P I S R O B Ó T	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI		
					R	M	S
25	KNNR 6 1302-03-00	Czyszczenie przepustów o średnicy 0,4 m, grubość namułu w cm do 50% jego średnicy - czyszczenie przepustu na zjeździe w km 0+019 str. lewa, oraz przepustu drogowego w km 0+037 wraz z rowem na wlocie i wylocie na długości po 10 mb	m	165.0000			

Asortyment : 1/ 7 Zjazdy

26	KNNR 6 0202-02-00	Dolna warstwa jezdni przy nawierzchniach żwirowych, kruszywo rozścielane ręcznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - nawierzchnia na zjazdach szt. 22 22.0*4.0*3.0=	m2	264.0000			
----	----------------------	---	----	----------	--	--	--

