

PRZEDMIAR BRZEZIAN

NUMER OBIEKTU : Centrum Orzech

NUMER KOSZTORYSU : 1

INWESTYCJA

nazwa : Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 2030R Brzezianka
adres : -Orzechowka-Stara Wies km 2+916-2+985 wraz z zatoką autobuso

ZAMAWIAJĄCY

nazwa : Gmina Jasienica Rosielna
adres : 36-220 Jasienica Rosielna 240

WYKONAWCA

nazwa :
adres :

RODZAJ ROBÓT : ziemne, odwadniające, nawierzchniowe

OPRACOWAŁ :

DATA OPRACOWANIA : 2014/06/23

Wspólny Słownik zamówień CPV:

- 45 11 12 00-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę, roboty ziemne.
- 45 23 21 30-2 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
- 45 23 32 22-1 Roboty w zakresie układania chodników i asfaltowania
- 45 21 33 11-6 Roboty budowlane w zakresie przystanków autobusowych

WÓJT GMINY
Marek Cwiakała

ZAMAWIAJĄCY

GMINA JASIEINICA ROSIELNA
36-220 Jasienica Rosielna 240
pow. Brzozów, woj. podkarpackie
Tel./fax 13 43-060-33, 43-060-34
NIP 686-15-76-360 Regon 370440198

Inż. Sławomir Cwynar
Upr. Inżynierska w zakresie
drog i typowych obiektów mostowych
Lic. ANS-V. 7346-1443a PDK/BD/1649/01
36-220 Jasienica Rosielna 283a
Tel. (013) 43-060-48; 0601551408

36-220 Jasienica - Rosielna

PRZEDMIAR ROBÓT

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 0111-01-00 D-M-00.00.00 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym	km	0.0690			
2	KNNR 1 0202-04-00 D-01.02.02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km.Grunt kat. III - usunięcie darniny. Tabela 2.4. 481.00*0.15=	m3	72.1500			
3	KNR 201 0124-03-00 D-02.01.01.	Wykonanie stopni na skarpach nasypów o szerokości do 5,0 m,nachylenie skarpy 1:1,5.I-III kategoria gruntu. Tabela 2.4.	m2	148.0000			
4	KNNR 4 1417-01-11 D-03.02.01	Studzienki kanalizacyjne systemowe "WAVIN" o średnicy 315-425 mm.Zamknięcie stożkiem betonowym z pokrywą żeliwną na stożek betonowy, - wydłużenie istniejącej studzienki kanalizacji sanitarnej o 1,50 m.	szt	1.0000			

Asortyment : 1/ 2 Roboty ziemne

5	KNNR 1 0202-06-00 D-02.01.01. D- 02.03.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,40 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl. ustalona przez Wykonawce, celem wbudowania w nasyp. Grunt kat. IV-V pozyskany we własnym zakresie przez Wykonawce robot. Tabela 2.5.	m3	170.9600			
6	KNNR 1 0210-03-00 D-02.01.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25 m3, głębokość wykopu do 3,00 m. Grunt kategorii III- IV.Tabela 2.5.	m3	56.4400			
7	KNNR 1 0407-02-00 D-02.03.01.	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami 55 kW (75 KM). Nasyp o wysokości do 3,0 m. Tabela 2.5.	m3	227.3900			

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

Asortyment : 1/ 3 Podbudowa-poszerzenie i zatoka

8	KNNR 6 0103-03-00 D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI Tabela 2.7. + zatoka (20.0+56.0)/2.0*3.5+93.0=	m2	226.0000			
9	KNNR 6 0112-01-00 D-04.02.01	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm na poszerzeniu jezdni. Tabela 2.7.	m2	93.0000			
10	KNNR 6 0112-01-00 D-04.02.01	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 22 cm na ztoce autobusowej (20.0+56.0)/2.0*3.50=	m2	133.0000			
11	KNNR 6 0113-02-00 D-04.04.02	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - na poszerzeniu jezdni i zatoce autobusowej (20.0+56.0)/2.0*3.30+93.0=	m2	218.4000			

Asortyment : 1/ 4 Odwodnienie

12	KNNR 4 1424-02-00 D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt	1.0000			
13	KNNR 4 1308-03-00 D-03.02.01	Kanały z rur PVC. Rurociągi PVC o średnicy zewnętrznej 200 mm, łączone na wcisk - wylot ze studzienki	m	6.5000			
14	KNNR 4 1308-02-00 D-03.02.01	Kanały z rur PVC. Rurociągi PVC o średnicy zewnętrznej 160 mm, łączone na wcisk - wykonanie ścieków podkrawężnikowych w km 2+916. Tabela 2. 10.	m	3.5000			
15	KNR 231 0511-03-00 D-08.01.01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej- obudowa wylotów ścieków podkrawężnikowych	m2	1.5000			

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

Asortyment : 1/ 5 Chodnik

16	KNNR 6 0403-03-00 D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej	m	75.0000			
17	KNNR 6 0103-03-00 D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI 75.0*1.70=	m2	127.5000			
18	KNNR 6 0404-05-00 D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, na ławie cementowo-piaskowej,	m	75.0000			
19	KNNR 6 0112-01-00 D-04.02.01	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 75.0*1.50=	m2	112.5000			
20	KNNR 6 0113-04-00 D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm 75.0*1.50=	m2	112.5000			
21	KNNR 6 0502-01-01 D-08.02.00	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, kolorowej, (65 %- szarej, 35 % - czerwonej), układane na podsypce piaskowej spoiny wypełniane piaskiem 75.0*1.50=	m2	112.5000			

Asortyment : 1/ 6 Nawierzchnia

22	KNNR 6 0110-03-02 D-04.07.01	Podbudowy z mieszanek mineralno-asfaltowych, standard II, grubość warstwy po zagęszczeniu 7cm, transport mieszanki samochodem samowyladowczym na odleg. ustalona przez Wykonawce - podbudowa na poszerzeniu jezdni i na zatoce autobusowej. Tabela 2.8. + zatoka (20.0+56.0)/2.0*3.0+119.67=	m2	233.6700			
23	KNNR 11 0702-01-00 D-05.03.05	P.A. Umocnienie złącza podłużnego warstw bitumicznych na istniejącej jezdni z warstwami na poszerzeniu, siatka geosyntetyczna o Rt=100 kN/m, szer. 1,0 m	m2	70.0000			

LP	PODSTAWA WYCENY	O P I S R O B Ó T	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI		
					R	M	S
24	KNNR 6 0308-03-03 D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II, warstwa wiążąca, grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm. Transport mieszanki samochodem samowład.	m2	233.6700			
25	KNNR 6 0309-03-03 D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II, warstwa ścieralna, grub. warstwy po zagęszczeniu 5 cm. Transport mieszanki samochodem samowład. - nawierzchnia na poszerzeniu, zatoce autobusowej i na placu postojowym. 114.0+119.67=	m2	233.6700			

Asortyment : 1/ 8 Roboty wykonczeniowe

26	KNNR 1 0503-05-00 D-02.03.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i korony nasypów. Grunt kategorii I-III. Tablica 2.6.	m2	225.4400			
27	KNNR 1 0111-01-00	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym. Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza.	km	0.1280			

inż. Stefan Gwizda
Upr. konstrukcyjno-inżynierska w zakresie
drog i typowych obiektów mostowych
Nr ANB.V. 7342-155-24 PDK/BD/1649/01
35-220 Jasienka Poczta 28-0a
tel. (012) 4301 432 (601551408)