

KOSZTORYS OFERTOWY

CPV: CPV 45233120-6

Nazwa robót: "Przebudowa pasa drogowego drogi gminnej ulicy Słonecznej w m.
Rostarzewo"

Zamawiający:

Poziomy cen:

poziom cen robót.....
poziom cen robocizny.....
stawka robocizny kalkulacyjnej.....
poziom cen materiałów.....
.....
poziom cen sprzętu.....
.....
narzuty kosztów pośrednich od R+S.....
zysk od R+S+Ko.....
dopłata / opust od całości..... %
podatek VAT..... %

Wartość robót netto:

Słownie:

Wartość robót brutto:

Słownie:

Opracował:

Kosztorys sporządził:

Data opracowania kosztorysu:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH
KOSZTORYS OFERTOWY

CPV: CPV 45233120-6

Nazwa robót: "Przebudowa pasa drogowego drogi gminnej ulicy Słonecznej w m.
Rostarzewo"

Zamawiający:

poziom cen robót.....
poziom cen robocizny.....
stawka robocizny kalkulacyjnej.....
poziom cen materiałów.....
.....
poziom cen sprzętu.....
.....
narzuty kosztów pośrednich od R+S.....
zysk od R+S+Ko.....
dopłata / opust od całości..... %
podatek VAT..... %

KOSZTORYS

Strona 1

28-02-2017

DZIAŁ	N A Z W A D Z I A Ł U	ROBOC	MATERIAL	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓLEM	
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	KRAWĘŻNIKI, OPORNIKI, ŚCIEKI	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3	JEZDNIA - KB AŻUROWA (CZĘŚĆ JEZDNA) - KR3	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4	JEZDNIA - KB PEŁNA (CZĘŚĆ PIESZA)- KR3	.....	.....	.....	.....	.....	.....
5	ZJAZDY - KB PEŁNA - KR1	.....	.....	.....	.....	.....	.....
6	REGULACJE	.....	.....	.....	.....	.....	.....
7	ZIELEŃ	.....	.....	.....	.....	.....	.....
8	ORGANIZACJA RUCHU	.....	.....	.....	.....	.....	.....
O G Ó Ł E M		.....	.....	.....	.....	.....	.....
O G Ó Ł E M N E T T O						
P o d a t e k V A T						
O G Ó Ł E M Z P O D A T K I E M V A T

KOSZTORYS OFERTOWY

CPV: CPV 45233120-6

Nazwa robót: "Przebudowa pasa drogowego drogi gminnej ulicy Słonecznej w m.
Rostarzewo"

Zamawiający:

KOSZTORYS		Strona 1			28-02-2017	
		SYMBOL I NAZWA			SYKAL	
DZ	POZ	POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1	10	KNR 201-01-19-03-00 D-01.00.00 D-10.10.01p D-00.00.02a D-01.02.01a Roboty przygotowawcze. Zabezpieczenie robót i ternu budowy - oznakowanie tymczasowe itp. Ochrona drzew. Zaplecze. Uporządkowanie terenu po budowie (obszar zgodny z planem zagospodarowania terenu).	km	0,360	.....	.....
1	20	KNR 201-01-19-03-00 D-01.01.01a Odtworzenie trasy - wytyczenie elementów projektu (obszar zgodny z planem zagospodarowania terenu).	km	0,360	.....	.....
1	30	KNR 201-01-19-03-00 D-01.01.01a Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza (obszar zgodny z planem zagospodarowania terenu).	km	0,360	.....	.....
1	40	KNR 201-01-19-03-00 D-01.01.01b Wytyczenie granic pasa drogowego (obszar zgodny z planem zagospodarowania terenu).	km	0,360	.....	.....
2 KRAWEŻNIKI, OPORNIKI, ŚCIEKI						
2	50	KNR 231-04-01-06-00 D-04.01.01 Rowek o wym 40x40cm wraz z docięciem krawędzi nawierzchni z kruszyw, żużłu, gruntu. Odwodnienie wykopu.	metr	785,000	.....	.....
2	60	KNR 404-11-03-01-00 D-01.02.04 Załadunek transport i opłaty. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy chyba że Inwestor wskaże miejsce składowania dla niektórych odzyskanych materiałów i mas.	m ³	125,600	.....	.....
2	70	KNR 231-04-02-04-00 D-08.01.01 Ława betonowa, beton C12/15	m ³	69,000	.....	.....
2	80	KNR 231-04-03-03-00 D-08.01.01 Krawężnik betonowy 12x25cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 5cm (prosty i docinany na łukach szary)	metr	730,000	.....	.....
2	90	KNR 231-04-03-05-00 D-08.01.01 Opornik betonowy 10x30cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 5cm (prosty i docinany na łukach szary)	metr	55,000	.....	.....
3 JEZDNIA - KB AŻUROWA (CZEŚĆ JEZDNI) - KR3						
3	100	KNR 231-08-03-03-00 D-01.02.04 Wykonanie wykopu/koryta w nawierzchni z gruntu, płyt, kruszyw, kamienia, betonu, AC. Razem gr. ok 51 cm. Odwodnienie wykopu.	m ²	1189,500	.....	.....
3	110	KNR 404-11-03-01-00 D-01.02.04 Załadunek transport i opłaty. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy chyba że Inwestor wskaże miejsce składowania dla niektórych odzyskanych materiałów i mas.	m ³	606,645	.....	.....
3	120	KNR 231-01-03-04-00 D-04.01.01 Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4 dla KR3 wraz z wymianą gruntu do 0,5 m w celu uzyskania w/w parametrów	m ²	1189,500	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
3	130	KNR 231-01-04-01-00 D-04.02.01 Podsyпка z piasków różnoziarnistych lub pospółki $U \geq 4$ zagęszczana, grub 5 cm	m ²	1080,000	.....	.....
3	140	KNR 231-01-04-01-00 D-04.02.01 Materac filtracyjno-separacyjny z pospółki $U \geq 4$ o uziarnieniu 0/32 mm wraz z zagęszczeniem, grub 15 cm. Zbrojenie materaca z obu stron z geotkaniny, mocowanie do podłoża szpilkami (uwzględnić zakłady technologiczne w wycenie)	m ²	1080,000	.....	.....
3	150	KNR 231-01-04-01-00 D-04.02.01 Ułożenie geokraty o komórkach ok. 20x20cm i grubości sekcji 10 cm wraz z mocowaniami	m ²	1080,000	.....	.....
3	160	KNR 231-01-14-05-00 D-04.04.02 Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0-32 mm stabilizowanego mechanicznie - grub 10 cm (wypełnienie geokraty)	m ²	1080,000	.....	.....
3	170	KNR 231-01-14-05-00 D-04.04.02 Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0-32 mm stabilizowanego mechanicznie - grub 10 cm (nadsypka)	m ²	1080,000	.....	.....
3	180	KNR 231-05-11-03-00 D-05.03.23 Nawierzchnia z kostki beton cegielka ażurowa z dystansami bocznymi grub 8 cm na podsypce grysowej o granulacji 2-8 mm gr.5 cm. Szczeliny wypełnione w/w grysem o granulacji 2-8 mm. Kolor kostki szary z osi w kolorze grafitowym.	m ²	1080,000	.....	.....
4	JEZDNIA - KB PEŁNA (CZĘŚĆ PIESZA)- KR3					
4	190	KNR 231-08-03-03-00 D-01.02.04 Wykonanie wykopu/koryta w nawierzchni z gruntu, płyt, kruszyw, kamienia, betonu, AC. Razem gr. ok 51 cm. Odwodnienie wykopu.	m ²	659,500	.....	.....
4	200	KNR 404-11-03-01-00 D-01.02.04 Załadunek transport i opłaty. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy chyba że Inwestor wskaże miejsce składowania dla niektórych odzyskanych materiałów i mas.	m ³	336,345	.....	.....
4	210	KNR 231-01-03-04-00 D-04.01.01 Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4 dla KR3 wraz z wymianą gruntu do 0,5 m w celu uzyskania w/w parametrów	m ²	659,500	.....	.....
4	220	KNR 231-01-04-01-00 D-04.02.01 Podsyпка z piasków różnoziarnistych lub pospółki $U \geq 4$ zagęszczana, grub 5 cm	m ²	550,000	.....	.....
4	230	KNR 231-01-04-01-00 D-04.02.01 Materac filtracyjno-separacyjny z pospółki $U \geq 4$ o uziarnieniu 0/32 mm wraz z zagęszczeniem, grub 15 cm. Zbrojenie materaca z obu stron z geotkaniny, mocowanie do podłoża szpilkami (uwzględnić zakłady technologiczne w wycenie)	m ²	550,000	.....	.....
4	240	KNR 231-01-04-01-00 D-04.02.01 Ułożenie geokraty o komórkach ok. 20x20cm i grubości sekcji 10 cm wraz z mocowaniami	m ²	550,000	.....	.....
4	250	KNR 231-01-14-05-00 D-04.04.02 Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0-32 mm stabilizowanego mechanicznie - grub 10 cm (wypełnienie geokraty)	m ²	550,000	.....	.....
4	260	KNR 231-01-14-05-00 D-04.04.02 Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0-32 mm stabilizowanego mechanicznie - grub 10 cm (nadsypka)	m ²	550,000	.....	.....
4	270	KNR 231-05-11-03-00 D-05.03.23 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - gr. 3 cm. Kostka czerwona fazowana.	m ²	550,000	.....	.....
5	ZJAZDY - KB PEŁNA - KR1					

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
5	280	KNR 231-08-03-03-00 D-01.02.04 Wykonanie wykopu/koryta w nawierzchni z kostki betonowej, płyt, kruszyw, betonu, AC, gruntu. Razem gr. ok 40 cm. Odwodnienie wykopu.	m ²	20,000	.....	.....
5	290	KNR 404-11-03-01-00 D-01.02.04 Załadunek transport i opłaty. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy chyba że Inwestor wskaże miejsce składowania dla niektórych odzyskanych materiałów i mas.	m ³	8,000	.....	.....
5	300	KNR 231-01-03-04-00 D-04.01.01 Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4 dla KR1 wraz z wymianą gruntu do 0,5 m w celu uzyskania w/w parametrów	m ²	20,000	.....	.....
5	310	KNR 231-01-09-03-00 D-04.05.01 Podbudowa pomocnicza mrozochronna z gruntu stabilizowanego cementem C3/4, grub 15 cm	m ²	20,000	.....	.....
5	320	KNR 231-01-09-03-00 D-04.06.01 Podbudowa zasadnicza z betonu C-8/10 grub 14 cm	m ²	20,000	.....	.....
5	330	KNR 231-05-11-03-00 D-05.03.23 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - gr. 3 cm. Kostka kolorowa fazonowana grafitowa.	m ²	20,000	.....	.....
<hr/>						
6	REGULACJE					
<hr/>						
6	340	KNR 231-14-06-03-00 D-03.02.01 Regulacja pionowa włączów kanałowych studni rewizyjnych z uzupełnieniem konstrukcji nawierzchni wokół z wywozem gruzu.	szt	3,000	.....	.....
6	350	KNR 231-14-06-04-00 D-01.03.05(06) Regulacja pionowa i pozioma zaworu wodociągowego lub gazowego z uzupełnieniem konstrukcji nawierzchni wokół z wywozem gruzu.	szt	20,000	.....	.....
6	360	KNR 231-14-06-05-00 D-01.03.04 Regulacja pionowa i pozioma studzienki telefonicznej z uzupełnieniem konstrukcji nawierzchni wokół z wywozem gruzu.	szt	5,000	.....	.....
6	370	KNR 231-14-06-04-00 D-01.03.05 Regulacja pionowa i pozioma hydrantu z uzupełnieniem konstrukcji nawierzchni wokół z wywozem gruzu.	szt	1,000	.....	.....
6	380	KNR 231-14-06-05-00 D-01.03.04 Regulacja pionowa i pozioma hydrantu - przesunięcie z wymianą na nowy wraz z materiałami i robotami towarzyszącymi (hydrant, kolano, koryto zasypka, odtworzenie itp.)_	szt	1,000	.....	.....
<hr/>						
7	ZIELEŃ					
<hr/>						
7	390	KNR 221-01-12-02-00 D-09.01.03 Koszanie traw chwastów, samosiewów. Załadunek transport i opłaty. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy chyba że Inwestor wskaże miejsce składowania dla niektórych odzyskanych materiałów i mas.	m ²	200,000	.....	.....
7	400	KNR 231-14-02-05-00 D-09.01.03 Ścinanie darniny na głębokość do 15 cm, profilowanie, zagęszczanie, plantowanie	m ²	200,000	.....	.....
7	410	KNR 404-11-03-01-00 D-09.01.03 Załadunek transport i opłaty. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy chyba że Inwestor wskaże miejsce składowania dla niektórych odzyskanych materiałów i mas.	m ³	30,000	.....	.....
7	420	KNR 201-03-13-01-00 D-02.00.01 D-02.03.01 Formowanie nasypów wraz z zakupem pospółki i zagęszczeniem nasypów zagęszczarkami, grunt sypki kat 1/2.	m ³	30,000	.....	.....
7	430	KNR 221-04-01-01-00 D-09.01.01 Wykonanie trawników wraz z humusowaniem terenu z obsianiem trawą przy grubości humusu min. 5 cm	m ²	200,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
8		ORGANIZACJA RUCHU				
8	440	KNR 231-08-18-08-00 D-01.02.04 Demontaż słupków do znaków drogowych. Załadunek transport i opłaty. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy chyba że Inwestor wskaże miejsce składowania dla niektórych odzyskanych materiałów i mas.	szt	2,000	.....	.....
8	450	KNR 231-07-03-03-00 D-07.02.01 Demontaż znaku drogowego. Załadunek transport i opłaty. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy chyba że Inwestor wskaże miejsce składowania dla niektórych odzyskanych materiałów i mas.	szt	2,000	.....	.....
8	460	KNR 231-07-02-02-00 D-07.02.01 Montaż słupków do znaku drogowego z rur stalowych - zastosować z wygiętym ramieniem w przypadku braku skrajni, lub odpowiedniej odległości do jezdni ocynkowany fi min. 60 mm wraz z niezbędnymi mocowaniami, fundament z betonu C12/15, wys. zgodna z przepisami w zależności od zestawu tarcz	szt	5,000	.....	.....
8	470	KNR 231-07-03-02-00 D-07.02.01 Przymocowanie tarcz drogowych (wg planu oznakowania) do słupków, tablice z grupy małe, podkład blacha ocynkowana, odbłask folia II generacja	szt	7,000	.....	.....
OGÓLEM KOSZTORYS						.....