

KOSZTORYS OFERTOWY 437-01-000

CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

Nazwa robót: Wielka Wieś - przebudowa łuków poziomych

Zamawiający: Gmina Siedlec
Ul. Zbąszyńska 17
64-212 Siedlec

Poziomy cen:

poziom cen robót. ....	.....
poziom cen robocizny. ....	.....
stawka robocizny kalkulacyjnej. ....	.....
dopłata do robocizny. %
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:

Sporządzający:

Kosztorys sporządził:

Data opracowania kosztorysu:

KOSZTORYS OFERTOWY 437-01-000

CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

Nazwa robót: Wielka Wieś - przebudowa łuków poziomych

Zamawiający: Gmina Siedlec
Ul. Zbąszyńska 17
64-212 Siedlec

KOSZTORYS 437-01-000

Strona 1

16-03-2025

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1		Łuk nr 1 i 2				
1.1		Rozbiórka istniejącej nawierzchni				
1.1	10	KNR 231-20-05-06-00 Frezowanie nawierzchni asfaltowej grub 6 cm bez odwiezienia	m ²	993,000	.....	.....
1.1	20	KNR 404-11-03-01-00 Załadunek gruzu koparko-ładowarką przy 3 samochodach wywrotkach na zmianę roboczą	m ³	59,580	.....	.....
1.1	30	KNR 231-08-02-07-00 Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa grub 15 cm	m ²	993,000	.....	.....
1.2		Nowa nawierzchnia bitumiczna dla pełnego pakietu warstw bitumicznych				
1.2	40	KNR 201-02-05-01-00 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,15 m3 w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 1,0 km	m ³	170,670	.....	.....
1.2	50	KNR 231-01-03-04-00 Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m ²	1185,000	.....	.....
1.2	60	KNR 231-01-14-05-00 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego grub 15 cm	m ²	1185,000	.....	.....
1.2	70	KNR 231-01-14-06-00 Warstwa dolna z kruszywa łamanego - dodatek za 1 cm; x5 => łącznie 20 cm	m ²	1185,000	.....	.....
1.2	80	KNR 231-10-04-07-00 Skropienie nawierzchni asfaltem	m ²	1185,000	.....	.....
1.2	90	KNR 231-03-10-01-00 Nawierzchnia grysowo-asfaltowa warstwa wiążąca grub 4 cm	m ²	1185,000	.....	.....
1.2	100	KNR 231-03-10-02-00 Nawierzchnia grysowo-asfaltowa warstwa wiążąca - dodatek za 1 cm; x4 => łącznie 8 cm	m ²	1185,000	.....	.....
1.2	110	KNR 231-10-04-06-00 Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni bitumicznej	m ²	1185,000	.....	.....
1.2	120	KNR 231-10-04-07-00 Skropienie nawierzchni asfaltem	m ²	1185,000	.....	.....
1.2	130	KNR 231-03-10-05-00 Nawierzchnia grysowo-asfaltowa warstwa ścieralna grub 3 cm	m ²	1185,000	.....	.....
1.2	140	KNR 231-03-10-06-00 Nawierzchnia grysowo-asfaltowa warstwa ścieralna - dodatek za 1 cm	m ²	1185,000	.....	.....
1.2	150	KNR 231-01-03-02-00 Profilowanie pobocza	m ²	307,700	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1.3		Obramowanie nawierzchni				
1.3	160	KNR 231-04-01-03-00 Rowek pod krawężnik o wym 30x30 cm w gruncie kategorii 1/2	metr	410,000	.....	.....
1.3	170	KNR 231-04-03-05-00 Krawężnik betonowy wtapiany 10x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	388,000	.....	.....
1.3	180	KNR 231-04-03-05-00 Krawężnik betonowy najazdowy 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	22,000	.....	.....
1.3	190	KNR 231-04-02-04-00 Ława pod krawężnik betonowa z oporem	m³	32,800	.....	.....
1.4		Remont kanalizacji deszczowej				
1.4	200	KNR 402-02-32-04-00 Demontaż rury fi 200	metr	12,000	.....	.....
1.4	210	405-04-09-01 Demontaż istniejącej studni betonowej	szt	1,000	.....	.....
1.4	220	KNR 201-02-17-01-00 Wykopy koparkami podsiębiernymi 0,15 m³ w gruncie kat 1-2 na odkład	m³	24,480	.....	.....
1.4	230	405-04-11-01 Demontaż studzienek ściekowych ulicznych	szt	1,000	.....	.....
1.4	240	KNR 218-05-01-01-00 Podłoże z materiałów sypkich grub 10 cm	m²	14,400	.....	.....
1.4	250	WKNR W218-04-08-03-00 Kanały z rur kanalizacyjnych PVC fi 200 łączone na wcisk w wykopie skarpowym	metr	12,000	.....	.....
1.4	260	KNR 231-06-03-02-00 Studnia chłonna 1,0x1,0 m głębokości 3,0 m	szt	1,000	.....	.....
1.4	270	WKNR W218-05-24-02-00 Studzienka ściekowa uliczna betonowa fi 500 z osadnikiem bez syfonu	szt	1,000	.....	.....
1.4	280	KNR 201-02-30-01-00 Zasyp wykopów spycharkami	m³	24,480	.....	.....
1.4	290	KNR 201-02-36-01-00 Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi grunt sypki kat 1-3	m³	24,480	.....	.....
1.5		Organizacja ruchu				
1.5	300	KNR 231-07-02-02-00 Słupek do znaku drogowego z rur stalowych fi 70	szt	4,000	.....	.....
1.5	310	KNR 231-07-03-01-00 Przymocowanie znaku drogowego o powierzchni do 0,3 m²	szt	5,000	.....	.....
1.5	320	KNR 231-07-06-02-00 Malowanie farbą chlorokauczkową linii ciągłych segregacyjnych mechanicznie	m²	19,680	.....	.....
1.5	330	KNR 231-07-06-03-00 Malowanie farbą chlorokauczkową linii przerywanych segregacyjnych mechanicznie	m²	3,660	.....	.....
OGÓŁEM KOSZTORYS 437-01-000					

PRZEDMIAR OFERTOWY 437-01-000

CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

Nazwa robót: Wielka Wieś - przebudowa łuków poziomych

Zamawiający: Gmina Siedlec
Ul. Zbąszyńska 17
64-212 Siedlec

PRZEDMIAR 437-01-000

Strona 1

16-03-2025

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	Łuk nr 1 i 2				
1.1	Rozbiórka istniejącej nawierzchni				
1.1	10	KNR 231-20-05-06-00	Frezowanie nawierzchni asfaltowej grub 6 cm bez odwiezienia	m ²	993,000
1.1	20	KNR 404-11-03-01-00	Załadunek gruzu koparko-ładowarką przy 3 samochodach wywrotkach na zmianę roboczą	m ³	59,580
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	993 m2 x 0,06	993*0,06		59,580
1.1	30	KNR 231-08-02-07-00	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa grub 15 cm	m ²	993,000
1.2	Nowa nawierzchnia bitumiczna dla pełnego pakietu warstw bitumicznych				
1.2	40	KNR 201-02-05-01-00	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,15 m3 w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 1,0 km	m ³	170,670
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	192 m2 x 0,32 + 993 m2 x 0,11	61,44+109,23		170,670
1.2	50	KNR 231-01-03-04-00	Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m ²	1185,000
1.2	60	KNR 231-01-14-05-00	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego grub 15 cm	m ²	1185,000
1.2	70	KNR 231-01-14-06-00	Warstwa dolna z kruszywa łamanego - dodatek za 1 cm; x5 => łącznie 20 cm	m ²	1185,000
1.2	80	KNR 231-10-04-07-00	Skropienie nawierzchni asfaltem	m ²	1185,000
1.2	90	KNR 231-03-10-01-00	Nawierzchnia grysowo-asfaltowa warstwa wiążąca grub 4 cm	m ²	1185,000
1.2	100	KNR 231-03-10-02-00	Nawierzchnia grysowo-asfaltowa warstwa wiążąca - dodatek za 1 cm; x4 => łącznie 8 cm	m ²	1185,000
1.2	110	KNR 231-10-04-06-00	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni bitumicznej	m ²	1185,000
1.2	120	KNR 231-10-04-07-00	Skropienie nawierzchni asfaltem	m ²	1185,000
1.2	130	KNR 231-03-10-05-00	Nawierzchnia grysowo-asfaltowa warstwa ścieralna grub 3 cm	m ²	1185,000
1.2	140	KNR 231-03-10-06-00	Nawierzchnia grysowo-asfaltowa warstwa ścieralna - dodatek za 1 cm	m ²	1185,000
1.2	150	KNR 231-01-03-02-00	Profilowanie pobocza	m ²	307,700
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	205,13 x 0,75 x 2	307,70		307,700
1.3	Obramowanie nawierzchni				
1.3	160	KNR 231-04-01-03-00	Rowek pod krawężnik o wym 30x30 cm w gruncie kategorii 1/2	metr	410,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		388+22		410,000
1.3	170	KNR 231-04-03-05-00	Krawężnik betonowy wtapiany 10x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	388,000
1.3	180	KNR 231-04-03-05-00	Krawężnik betonowy najazdowy 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	22,000
1.3	190	KNR 231-04-02-04-00	Ława pod krawężnik betonowa z oporem	m ³	32,800
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		410*0,08		32,800

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1.4	Remont kanalizacji deszczowej				
1.4	200	KNR 402-02-32-04-00	Demontaż rury fi 200	metr	12,000
1.4	210	405-04-09-01	Demontaż istniejącej studni betonowej	szt	1,000
1.4	220	KNR 201-02-17-01-00	Wykopy koparkami podsiębiernymi 0,15 m3 w gruncie kat 1-2 na odkład	m ³	24,480
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Ilość wykopów		<i>Obliczenie ilości</i> 12 * 1,7 * 1,2 24,480
1.4	230	405-04-11-01	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych	szt	1,000
1.4	240	KNR 218-05-01-01-00	Podłoże z materiałów sypkich grub 10 cm	m ²	14,400
1.4	250	WKNR W218-04-08-03-00	Kanały z rur kanalizacyjnych PVC fi 200 łączone na wcisk w wykopie skarpowym	metr	12,000
1.4	260	KNR 231-06-03-02-00	Studnia chłonna 1,0x1,0 m głębokości 3,0 m	szt	1,000
1.4	270	WKNR W218-05-24-02-00	Studzienka ściekowa uliczna betonowa fi 500 z osadnikiem bez syfonu	szt	1,000
1.4	280	KNR 201-02-30-01-00	Zasyp wykopów spycharkami	m ³	24,480
1.4	290	KNR 201-02-36-01-00	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi grunt sypki kat 1-3	m ³	24,480
1.5	Organizacja ruchu				
1.5	300	KNR 231-07-02-02-00	Słupki do znaku drogowego z rur stalowych fi 70	szt	4,000
1.5	310	KNR 231-07-03-01-00	Przymocowanie znaku drogowego o powierzchni do 0,3 m2	szt	5,000
1.5	320	KNR 231-07-06-02-00	Malowanie farbą chlorokauczkową linii ciągłych segregacyjnych mechanicznie	m ²	19,680
1.5	330	KNR 231-07-06-03-00	Malowanie farbą chlorokauczkową linii przerywanych segregacyjnych mechanicznie	m ²	3,660