

KOSZTORYS OFERTOWY

CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Nazwa robót: BUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ NA DZ. NR EWID. 106/3 W
M. POPOWO GM. WRONKI

Lokalizacja: DZ.NR EWID. 160/3
OBRĘB WRONKI, GMINA WRONKI, POWIAT SZAMOTULSKI

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:

CPV

Kosztorys sporządził:

Data opracowania kosztorysu:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH
KOSZTORYS OFERTOWY

CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Nazwa robót: BUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ NA DZ. NR EWID. 106/3 W
M. POPOWO GM. WRONKI

Lokalizacja: DZ.NR EWID. 160/3
OBRĘB WRONKI, GMINA WRONKI, POWIAT SZAMOTULSKI

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

02-08-2023

SYKAL-NET

DZIAŁ	N A Z W A D Z I A Ł U	ROBOC	MATERIAŁ	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓLEM
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	PODBUDOWY, ROBOTY ZIEMNE ceny robót	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3	ELEMENTY BETONOWE	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4	NAWIERZCHNIE	.....	.....	.....	.....	.....	.....
5	ORGANIZACJA RUCHU	.....	.....	.....	.....	.....	.....
6	KANAŁ TECHNOLOGICZNY ceny robót	.....	.....	.....	.....	.....	.....
7	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE ceny robót	.....	.....	.....	.....	.....	.....
O G Ó Ł E M ceny robót		.....	.....	.....	.....	.....	.....
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: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Nazwa robót: BUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ NA DZ. NR EWID. 106/3 W
M. POPOWO GM. WRONKILokalizacja: DZ.NR EWID. 160/3
OBRĘB WRONKI, GMINA WRONKI, POWIAT SZAMOTULSKI

Zamawiający:

KOSZTORYS		Strona 1			02-08-2023		
		SYMBOL I NAZWA			JEDN		
DZ	POZ	POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE							
1	1	KNR	201-01-19-03-00				
			Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,232	.....	.....
2 PODBUDOWY, ROBOTY ZIEMNE							
2	1	CEN	231-01-01-03-00				
			Mechaniczne wykonanie koryta na całej szer jezdni głęb 20 cm	m ²	1460,000	.....	.....
2	2	CEN	231-01-01-04-00				
			Mechaniczne wykonanie koryta, - dodatek za 20cm	m ²	1460,000	.....	.....
2	3	CEN	231-01-01-03-00				
			Mechaniczne wykonanie koryta na głęb 15 cm - pobocza	m ²	300,000	.....	.....
2	4	CEN	N001-02-07-02-00				
			Roboty ziemne koparką z transportem wywrotką	m ³	629,000	.....	.....
2	5	CEN	N001-02-08-01-00				
			Dodatek za transportu gruntu przy przewozie po drogach gruntowych (5km)	m ³	629,000	.....	.....
2	6	CEN	231-01-03-02-00				
			Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża	m ²	1460,000	.....	.....
2	7	CEN	231-01-14-05-00				
			Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego (0-31,5mm) grub 15 cm	m ²	1460,000	.....	.....
2	8	CEN	231-01-14-06-00				
			Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego (0-31,5mm)- dodatek za 20 cm	m ²	1460,000	.....	.....
3 ELEMENTY BETONOWE							
3	1	KNNR	N006-04-04-05-00				
			Obrzeże betonowe 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełnione zaprawą	metr	220,000	.....	.....
3	2	KNNR	N006-04-01-03-00				
			Opornki betonowy 12x25cm podsypka cementowo-piaskowa	metr	460,000	.....	.....
3	3	CEN	231-04-02-04-00				
			Ława pod obrzeża i krawężniki betonowe i palisade z oporem (C12/15)	m ³	38,400	.....	.....
4 NAWIERZCHNIE							
4	1	CEN	231-05-11-03-00				
			Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	1130,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
4	2	CEN 231-05-11-03-00 Nawierzchnie z kostki betonowej grafitowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - zjazdy	m ²	190,000	.....	.....
4	3	CEN 231-05-11-03-00 Nawierzchnie z eko-kostki TT betonowej szarej grub 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem przestrzeni grysem 2/8mm	m ²	180,000	.....	.....
<hr/>						
5	ORGANIZACJA RUCHU					
<hr/>						
5	1	KNR 231-07-02-01-00 Słupki do znaku drogowego z rur stalowych ø 50	szt	3,000	.....	.....
5	2	KNR 231-07-03-01-00 Przymocowanie znaku drogowego o powierzchni do 0,3 m ²	szt	3,000	.....	.....
5	3	KNR 231-07-03-01-00 Przymocowanie znaku drogowego słupki U	szt	2,000	.....	.....
<hr/>						
6	KANAL TECHNOLOGICZNY					
<hr/>						
6	1	CEN 501-01-07-04-00 Kanał technologiczny zgodnie z dok. proj.	metr	225,000	.....	.....
6	2	Kalkulacja własna Roboty ziemne związane z wykonaniem kanału technologicznego (wykopy, zasypka wraz z transportem materiałów)	kmpł	1,000	.....	.....
6	3	CEN 501-04-02-01-00 Studnia kablowa rozdzielcza SK-2 prefabrykowana wieloelementowa w gruncie kategorii 1-2 w pokrywą typu ciężkiego klasy D400 i wykonaniem podbudowy dodatkowej przed i za studnią na długości 2m	szt	4,000	.....	.....
<hr/>						
7	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
<hr/>						
7	1	KNR 231-01-03-02-00 Ręczne plantowanie i profilowanie terenu	m ²	700,000	.....	.....
7	2	CEN 201-05-10-01-00 Humusowanie terenu gr. 10cm z obsianiem trawą	m ²	700,000	.....	.....
7	3	CEN 231-02-04-05-00 Umocnienie poboczy tuczniem kamiennym 0/315mm grub 15 cm	m ²	300,000	.....	.....
7	4	Inwentaryzacja Inwentaryzacja powykonawcza	szt	1,000	.....	.....
<hr/>						
OGÓLEM KOSZTORYS						.....

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Nazwa robót: BUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ NA DZ. NR EWID. 106/3 W
M. POPOWO GM. WRONKILokalizacja: DZ.NR EWID. 160/3
OBRĘB WRONKI, GMINA WRONKI, POWIAT SZAMOTULSKI

Zamawiający:

PRZEDMIAR		Strona 1			02-08-2023	
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	SYKAL-NET	IŁOŚĆ
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE						
1	1	KNR 201-01-19-03-00	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km		0,232
2 PODBUDOWY, ROBOTY ZIEMNE						
2	1	CEN 231-01-01-03-00	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szer jezdni głęb 20 cm	m ²		1460,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Obl		<i>Obliczenie ilości</i> 1130+180+150	1460,000
2	2	CEN 231-01-01-04-00	Mechaniczne wykonanie koryta, - dodatek za 20cm	m ²		1460,000
2	3	CEN 231-01-01-03-00	Mechaniczne wykonanie koryta na głęb 15 cm - pobocza	m ²		300,000
2	4	CEN N001-02-07-02-00	Roboty ziemne koparką z transportem wywrotką	m ³		629,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Poziom 1		<i>Obliczenie ilości</i> 1460*0,4+300*0,15	629,000
2	5	CEN N001-02-08-01-00	Dodatek za transportu gruntu przy przewozie po drogach gruntowych (5km)	m ³		629,000
2	6	CEN 231-01-03-02-00	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża	m ²		1460,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Obl		<i>Obliczenie ilości</i> 1460	1460,000
2	7	CEN 231-01-14-05-00	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego (0-31,5mm) grub 15 cm	m ²		1460,000
2	8	CEN 231-01-14-06-00	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego (0-31,5mm)- dodatek za 20 cm	m ²		1460,000
3 ELEMENTY BETONOWE						
3	1	KNNR N006-04-04-05-00	Obrzeże betonowe 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełnione zaprawą	metr		220,000
3	2	KNNR N006-04-01-03-00	Opornki betonowy 12x25cm podsypka cementowo-piaskowa	metr		460,000
3	3	CEN 231-04-02-04-00	Ława pod obrzeża i krawężniki betonowe i palisade z oporem (C12/15)	m ³		38,400
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Poziom 1		<i>Obliczenie ilości</i> (220*0,07)+(460*0,05)	38,400
4 NAWIERZCHNIE						
4	1	CEN 231-05-11-03-00	Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		1130,000
4	2	CEN 231-05-11-03-00	Nawierzchnie z kostki betonowej grafitowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - zjazdy	m ²		190,000
4	3	CEN 231-05-11-03-00	Nawierzchnie z eko-kostki TT betonowej szarej grub 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem przestrzeni grysem 2/8mm	m ²		180,000
5 ORGANIZACJA RUCHU						
5	1	KNR 231-07-02-01-00	Słupek do znaku drogowego z rur stalowych ø 50	szt		3,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
5	2	KNR 231-07-03-01-00	Przymocowanie znaku drogowego o powierzchni do 0,3 m ²	szt	3,000
5	3	KNR 231-07-03-01-00	Przymocowanie znaku drogowego słupek U	szt	2,000
<hr/>					
6	KANAL TECHNOLOGICZNY				
6	1	CEN 501-01-07-04-00	Kanał technologiczny zgodnie z dok. proj.	metr	225,000
6	2	Kalkulacja własna	Roboty ziemne związane z wykonaniem kanału technologicznego (wykopy, zasypka wraz z transportem materiałów)	kmpl	1,000
6	3	CEN 501-04-02-01-00	Studnia kablowa rozdzielcza SK-2 prefabrykowana wieloelementowa w gruncie kategorii 1-2 w pokrywą typu ciężkiego klasy D400 i wykonaniem podbudowy dodatkowej przed i za studnią na długości 2m	szt	4,000
<hr/>					
7	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
7	1	KNR 231-01-03-02-00	Ręczne plantowanie i profilowanie terenu	m ²	700,000
7	2	CEN 201-05-10-01-00	Humusowanie terenu gr. 10cm z obsianiem trawą	m ²	700,000
7	3	CEN 231-02-04-05-00	Umocnienie poboczy tłuczniem kamiennym 0/315mm grub 15 cm	m ²	300,000
7	4	Inwentaryzacja	Inwentaryzacja powykonawcza	szt	1,000

LIMIT ILOŚCIOWO-WARTOŚCIOWY

KOSZTORYS OFERTOWY

CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Nazwa robót: BUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ NA DZ. NR EWID. 106/3 W
M. POPOWO GM. WRONKILokalizacja: DZ.NR EWID. 160/3
OBRĘB WRONKI, GMINA WRONKI, POWIAT SZAMOTULSKI

Zamawiający:

KOSZTORYS

Strona 1

02-08-2023

SYKAL-NET
WARTOŚĆ

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
R O B O C I Z N A						
1	999	Robotnik budowlany	r-godz	3173,51	.....	.....
					R A Z E M :	.....

M A T E R I A Ł Y

1	1323711	Słupki stal z rur ø 50	kg	32,70	.....	.....
2	1358000	Tablice znaków drogowych	szt	5,00	.....	.....
3	1600510	Tłucznie kamienne niesortowane	Mg	464,57	.....	.....
4	1601299	Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	140,12	.....	.....
5	1690099	Gruz	m ³	0,14	.....	.....
6	1700310	Cement portlandzki zwykły 35	Mg	19,70	.....	.....
7	2220102	Krawężnik prostokątny 100x30x15 szary	metr	469,20	.....	.....
8	2222311	Kostka brukowa beton grub 8 cm szara	m ²	1537,50	.....	.....
9	2222503	Obrzeże trawnikowe 100x25x8 szare	metr	224,40	.....	.....
10	2370699	Betony żwirowe	m ³	39,94	.....	.....
11	2602099	Deski iglaste obrzynane	m ³	1,54	.....	.....
12	3930000	Woda przemysłowa	m ³	93,50	.....	.....
13	3951320	Słupki iglaste niekorowane ø 10-11 cm	m ³	0,02	.....	.....
Ceny jednostkowe i wartości materiałów łącznie z kosztami zakupu i BEZ cen materiałów pomocniczych					R A Z E M :	.....

S P R Z E T

1	11162	Koparka gąsienicowa 0,4 m ³	m-godz	39,75	.....	.....
2	11333	Spycharka gąsienicowa 75 kM	m-godz	18,74	.....	.....
3	11334	Spycharka gąsienicowa 100 kM	m-godz	8,83	.....	.....
4	11612	Równiarka samojezdna 100 kM	m-godz	3,94	.....	.....
5	12113	Walec statyczny samojezdny 10 Mg	m-godz	56,50	.....	.....
6	12313	Walec wibracyjny samojezdny 7,5 Mg	m-godz	12,32	.....	.....
7	39511	Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	1,74	.....	.....
8	39811	Samochód wywrotka do 5 Mg	m-godz	151,34	.....	.....
9	45111	Wibrator powierzchniowy	m-godz	195,00	.....	.....
10	75250	Piła do cięcia kostki	m-godz	37,50	.....	.....
					R A Z E M :	.....

