

KOSZTORYS OFERTOWY

CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Nazwa robót: PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ - UL. KOLEJOWA W M.
OSTRORÓG

Lokalizacja: OSTRORÓG UL. KOLEJOWA
DZ.NR. EWID.: 262, 269 - OBRĘB OSTRORÓG, 383/2, 383/1 -
OBRĘB KLUCZEWO GM. OSTRORÓG, POWIAT
SZAMOTULSKI, WOJ. WIELKOPOLSKIE

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:

CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

KOSZTORYS OFERTOWY

CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Nazwa robót: PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ - UL. KOLEJOWA W M.
OSTRORÓGLokalizacja: OSTRORÓG UL. KOLEJOWA
DZ.NR. EWID.: 262, 269 - OBREB OSTRORÓG, 383/2, 383/1 -
OBREB KLUCZEWO GM. OSTRORÓG, POWIAT
SZAMOTULSKI, WOJ. WIELKOPOLSKIE

Zamawiający:

KOSZTORYS

Strona 1

08-05-2017

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN 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	0,250	.....	.....
1	2	KNR 231-08-03-03-00 Mechaniczne rozebranie nawierzchni bitumicznej grub 5 cm	m ²	40,000	.....	.....
1	3	KNR 231-08-02-07-00 Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa grub 25 cm	m ²	40,000	.....	.....
1	4	KNR 231-08-13-03-00 Rozebranie krawężnika betonowego 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	10,000	.....	.....
1	5	KNR 231-08-12-03-00 Rozebranie ławy pod krawężniki z betonu	m ³	0,300	.....	.....
1	6	KNR 404-11-03-01-00 Załadunek gruzu koparko-ladowarką przy 3 samochodach wywrotkach na zmianę roboczą	m ³	12,750	.....	.....
1	7	KNR 404-11-03-04-00 Transport gruzu samochodem wywrotką na odległość do 1 km	m ³	12,750	.....	.....
1	8	CEN 404-11-02-05-00 Dodatek za dalszy 1 km wywozu gruzu samochodem ciężarowym (do 5km)	m ³	12,750	.....	.....
2		PODBUDOWY, ROBOTY ZIEMNE				
2	1	KNR 231-01-01-01-00 Mechaniczne wykonanie koryta na całej szer jezdni głęb 25 cm w gruncie kat 1/4	m ²	1097,000	.....	.....
2	2	CEN 231-01-01-02-00 Mechaniczne wykonanie koryta, w gruncie kategorii 1/4 - dodatek za każde 26 cm	m ²	1050,000	.....	.....
2	3	CEN N001-02-07-02-00 Roboty ziemne z hałd koparką chwytakową 0,40 m ³ w gruncie kategorii 1-3 z transportem urobku wywrotką 5 Mg	m ³	557,250	.....	.....
2	4	CEN N001-02-08-01-00 Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 5 Mg przy przewozie po drogach gruntowych (5km)	m ³	557,250	.....	.....
2	5	CEN 231-01-03-02-00 Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 3/4	m ²	1097,000	.....	.....
2	6	CEN 231-01-11-03-00 Podbudowa z gruntu stab cementem C5/6 grub 15 cm	m ²	1097,000	.....	.....
2	7	CEN 231-01-14-05-00 Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego (0-31,5mm) grub 15 cm	m ²	1090,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2	8	CEN 231-01-14-06-00 Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego (0-31,5mm)- dodatek za 10 cm	m ²	1090,000	.....	.....
3		ELEMENTY BETONOWE				
3	1	KNNR N006-04-01-05-00 Opornik betonowy 12x25 cm podsypka cementowo-piaskowa	metr	421,000	.....	.....
3	2	KNNR N006-04-01-03-00 Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm podsypka cementowo-piaskowa	metr	12,500	.....	.....
3	3	KNNR N006-04-01-03-00 Krawężnik betonowy najzdrowszy 15x22 cm podsypka cementowo-piaskowa	metr	32,000	.....	.....
3	4	KNR 231-06-06-03-00 Ścieki z elementów betonowych 8x33x25 -płyta ściekowa na podsypce cementowo-piaskowej	metr	220,000	.....	.....
3	5	CEN 231-04-02-04-00 Ława pod krawężniki betonowe z oporem (C12/15)	m ³	33,030	.....	.....
3	20	KNR 231-04-02-04-00 Ława betonowa pod ściek (C12/15)	m ³	11,000	.....	.....
4		NAWIERZCHNIE				
4	1	CEN 231-05-11-03-00 Nawierzchnie z kostki betonowej gr 8 cm pods cementowo - piaskowa 1:3 (kolor szary)	m ²	1090,000	.....	.....
4	2	CEN 231-05-11-03-00 Nawierzchnie z kostki betonowej gr 8 cm pods cementowo - piaskowa 1:3(kolor szary) chodnik	m ²	7,000	.....	.....
5		ROBOTY POZOSTAŁE				
5	1	KNR 231-14-06-03-00 Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt	9,000	.....	.....
5	2	KNR 231-14-06-04-00 Regulacja pionowa zaworu wodociągowego	szt	8,000	.....	.....
5	3	KNR 231-07-03-01-00 Przestawienie znaku drogowego o powierzchni do 0,3 m ²	szt	1,000	.....	.....
5	4	Inwentaryzacja powykonawcza Inwentaryzacja powykonawcza	szt	1,000	.....	.....
5	5	KNR 231-01-03-02-00 Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża - pobocza	m ²	115,000	.....	.....
OGÓŁEM KOSZTORYS						.....

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Nazwa robót: PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ - UL. KOLEJOWA W M. OSTRORÓG

Lokalizacja: OSTRORÓG UL. KOLEJOWA
DZ.NR. EWID.: 262, 269 - OBREB OSTRORÓG, 383/2, 383/1 -
OBREB KLUCZEWO GM. OSTRORÓG, POWIAT
SZAMOTULSKI, WOJ. WIELKOPOLSKIE

Zamawiający:

PRZEDMIAR			Strona 1		08-05-2017	
					SYKAL-NET	
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ		JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE					
1	1	KNR	201-01-19-03-00	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,250
1	2	KNR	231-08-03-03-00	Mechaniczne rozebranie nawierzchni bitumicznej grub 5 cm	m²	40,000
1	3	KNR	231-08-02-07-00	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa grub 25 cm	m²	40,000
1	4	KNR	231-08-13-03-00	Rozebranie krawężnika betonowego 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	10,000
1	5	KNR	231-08-12-03-00	Rozebranie ławy pod krawężniki z betonu	m³	0,300
1	6	KNR	404-11-03-01-00	Załadunek gruzu koparko-ladowarką przy 3 samochodach wywrotkach na zmianę roboczą	m³	12,750
	Lp 1	Nazwa Obl	Obliczenie ilości (40*0,3)+0,3+0,45			12,750
1	7	KNR	404-11-03-04-00	Transport gruzu samochodem wywrotką na odległość do 1 km	m³	12,750
1	8	CEN	404-11-02-05-00	Dodatek za dalszy 1 km wywozu gruzu samochodem ciężarowym (do 5km)	m³	12,750
2	PODBUDOWY, ROBOTY ZIEMNE					
2	1	KNR	231-01-01-01-00	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szer jezdni głęb 25 cm w gruncie kat 1/4	m²	1097,000
2	2	CEN	231-01-01-02-00	Mechaniczne wykonanie koryta, w gruncie kategorii 1/4 - dodatek za każde 26 cm	m²	1050,000
2	3	CEN	N001-02-07-02-00	Roboty ziemne z hałd koparką chwytakową 0,40 m³ w gruncie kategorii 1-3 z transportem urobku wywrotką 5 Mg	m³	557,250
	Lp 1	Nazwa Obl	Obliczenie ilości (1097*0,25)+(1050*0,26)+10			557,250
2	4	CEN	N001-02-08-01-00	Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 5 Mg przy przewozie po drogach gruntowych (5km)	m³	557,250
2	5	CEN	231-01-03-02-00	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 3/4	m²	1097,000
2	6	CEN	231-01-11-03-00	Podbudowa z gruntu stab cementem C5/6 grub 15 cm	m²	1097,000
2	7	CEN	231-01-14-05-00	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego (0-31,5mm) grub 15 cm	m²	1090,000
2	8	CEN	231-01-14-06-00	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego (0-31,5mm)- dodatek za 10 cm	m²	1090,000
3	ELEMENTY BETONOWE					
3	1	KNNR	N006-04-01-05-00	Opornik betonowy 12x25 cm podsypka cementowo-piaskowa	metr	421,000
3	2	KNNR	N006-04-01-03-00	Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm podsypka cementowo-piaskowa	metr	12,500
3	3	KNNR	N006-04-01-03-00	Krawężnik betonowy najzdowy 15x22 cm podsypka cementowo-piaskowa	metr	32,000
3	4	KNR	231-06-06-03-00	Ścieki z elementów betonowych 8x33x25 -płyta ściekowa na podsypce cementowo-piaskowej	metr	220,000
3	5	CEN	231-04-02-04-00	Ława pod krawężniki betonowe z oporem (C12/15)	m³	33,030
	Lp 1	Nazwa Obl	Obliczenie ilości (421*0,07)+((12,5+32)*0,08)			33,030

		SYMBOL		NAZWA		JEDN		IŁOŚĆ	
DZ	POZ	POZYCJI		POZYCJI PRZEDMIAROWEJ		MIARY			
3	20	KNR	231-04-02-04-00	Ława betonowa pod ściek (C12/15)		m³		11,000	
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości					
		1	Obl	0,05*220				11,000	
4	NAWIERZCHNIE								
4	1	CEN	231-05-11-03-00	Nawierzchnie z kostki betonowej gr 8 cm pods cemntowo - piaskowa 1:3 (kolor szary)		m²		1090,000	
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości					
		1	Obl	1050+40				1090,000	
4	2	CEN	231-05-11-03-00	Nawierzchnie z kostki betonowej gr 8 cm pods cementowo - piaskowa 1:3(kolor szary) chodnik		m²		7,000	
5	ROBOTY POZOSTAŁE								
5	1	KNR	231-14-06-03-00	Regulacja pionowa włączów kanałowych		szt		9,000	
5	2	KNR	231-14-06-04-00	Regulacja pionowa zaworu wodociągowego		szt		8,000	
5	3	KNR	231-07-03-01-00	Przestawienie znaku drogowego o powierzchni do 0,3 m²		szt		1,000	
5	4	Inwentaryzacja powykonawcza		Inwentaryzacja powykonawcza		szt		1,000	
5	5	KNR	231-01-03-02-00	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża - pobocza		m²		115,000	

LIMIT ILOŚCIOWO-WARTOŚCIOWY

KOSZTORYS OFERTOWY

CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Nazwa robót: PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ - UL. KOLEJOWA W M.
OSTRORÓGLokalizacja: OSTRORÓG UL. KOLEJOWA
DZ.NR. EWID.: 262, 269 - OBREB OSTRORÓG, 383/2, 383/1 -
OBREB KLUCZEWO GM. OSTRORÓG, POWIAT
SZAMOTULSKI, WOJ. WIELKOPOLSKIE

Zamawiający:

KOSZTORYS

Strona 1

08-05-2017

SYKAL-NET

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	2794,08	.....	.....
R A Z E M :					.....	.....

M A T E R I A Ł Y

1	1330499	Gwoździe budowlane gołe	kg	1,58	.....	.....
2	1358000	Tablice znaków drogowych	szt	1,00	.....	.....
3	1600510	Thuczenie kamienne niesortowane	Mg	369,95	.....	.....
4	1601299	Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	109,84	.....	.....
5	1700310	Cement portlandzki zwykły 35	Mg	37,83	.....	.....
6	2220102	Krawężnik prostokątny 100x30x15 szary	metr	45,39	.....	.....
7	2220104	Krawężnik prostokątny ścięty 100x25x12	metr	429,42	.....	.....
8	2222311	Kostka brukowa beton grub 8 cm szara	m ²	1124,43	.....	.....
9	2222601	Płyta ściekowa betonowa 60x50x15	szt	453,20	.....	.....
10	2370699	Betony zwykłe z kruszywa naturalnego	m ³	14,10	.....	.....
11	2370699	Betony żwirowe	m ³	34,35	.....	.....
12	2602099	Deski iglaste obrzynane	m ³	2,06	.....	.....
13	2603099	Krawędziaki iglaste	m ³	0,55	.....	.....
14	3930000	Woda przemysłowa	m ³	110,95	.....	.....
15	3951320	Słupki iglaste niekorowane ø 10-11 cm	m ³	0,03	.....	.....

Ceny jednostkowe i wartości materiałów łącznie z kosztami zakupu i BEZ cen materiałów pomocniczych

R A Z E M :

S P R Z Ę T

1	11133	Koparka kołowa 0,6 m ³	m-godz	1,82	.....	.....
2	11162	Koparka gąsienicowa 0,4 m ³	m-godz	35,22	.....	.....
3	11333	Spycharka gąsienicowa 75 kM	m-godz	16,61	.....	.....
4	11334	Spycharka gąsienicowa 100 kM	m-godz	6,22	.....	.....
5	11612	Równiarka samojezdna 100 kM	m-godz	3,16	.....	.....
6	11711	Zrywarka przyczepna	m-godz	0,32	.....	.....
7	12113	Walec statyczny samojezdny 10 Mg	m-godz	47,55	.....	.....
8	12261	Walec statyczny ciągniony 6-10 Mg	m-godz	24,79	.....	.....
9	12313	Walec wibracyjny samojezdny 7,5 Mg	m-godz	9,43	.....	.....
10	39417	Ciągnik gąsienicowy 75 kM	m-godz	24,79	.....	.....
11	39511	Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	1,88	.....	.....
12	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-godz	0,47	.....	.....
13	39811	Samochód wywrotka do 5 Mg	m-godz	136,33	.....	.....
14	45111	Wibrator powierzchniowy	m-godz	142,61	.....	.....
15	51121	Mieszarka doczepna	m-godz	24,79	.....	.....
16	75250	Piła do cięcia kostki	m-godz	27,43	.....	.....
17	83111	Sprężarka spalinowa do 5 m ³	m-godz	5,35	.....	.....

						SYKAL-NET
LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
R A Z E M :					