

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa: Wymiana chodnika i krawężnika ul.Kapłańska,ul.Podgórna,ul.Zamkowa
Obiekt: Ul.Kapłańska,podgórna i Zamkowa w m.Ostroróg
Rodzaj robót: Drogowe

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:

Kosztorys sporządził:
Data opracowania kosztorysu:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH
KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa: Wymiana chodnika i krawężnika ul.Kapłańska,ul.Podgórna,ul.Zamkowa
 Obiekt: Ul.Kapłańska,podgórna i Zamkowa w m.Ostroróg
 Rodzaj robót: Drogowe

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

KOSZTORYS

Strona 1

13-04-2015

DZIAŁ	NAZWA DZIAŁU	ROBOC	MATERIAŁ	K.ZAKUPU	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓŁEM	
1	Ul.Kapłańska	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1.1	CPV 45110000-1: Roboty przygotawcze i rozbiórkowe	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1.2	CPV 45233000-9: Elementy ulic	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	Ul.Podgórna i Zamkowa	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2.1	CPV 45110000-1: Roboty przygotawcze i rozbiórkowe	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2.2	CPV 45233000-9: Elementy ulic	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓŁEM		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓŁEM NETTO								
Podatek VAT								
OGÓŁEM Z PODATKIEM VAT

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa: Wymiana chodnika i krawężnika ul.Kapłańska,ul.Podgórna,ul.Zamkowa
 Obiekt: Ul.Kapłańska,podgórna i Zamkowa w m.Ostroróg
 Rodzaj robót: Drogowe

KOSZTORYS

Strona 1

13-04-2015

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ SYKAL
1		Ul.Kapłańska				
1.1		CPV 45110000-1: Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe				
1.1	10	CEN 231-08-13-03-00 Rozebranie krawężnika betonowego 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	359,000	.....	.....
1.1	20	CEN 231-08-15-01-00 Rozebranie chodnika z płyt betonowych 35x35 cm na podsypce piaskowej	m ²	480,000	.....	.....
1.1	30	CEN 231-08-11-01-00 Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych -trylinka- 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	69,000	.....	.....
1.1	40	KNR 404-11-01-02-00 Wywiezienie gruzu samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km, z ręcznym załadunkiem i wyładunkiem	m ³	35,000	.....	.....
1.2		CPV 45233000-9: Elementy ulic				
1.2	50	KNR 231-04-01-03-00 Regulacja rowka pod krawężnik o wym 30x30 cm w gruncie kategorii 1/2 pod krawężnik wystający 10cm i wtopiony (253+23,5+60+28,5=365mb)	metr	365,000	.....	.....
1.2	60	KNR 231-04-02-04-00 Ława pod krawężnik betonowa z oporem(365x0,03m3/mb=10,95m3)	m ³	10,950	.....	.....
1.2	70	KNR 231-04-02-04-00 Wzmocnienie oporu w ilości 0,03m3/mb	m ³	10,950	.....	.....
1.2	80	KNR 231-04-03-03-00 Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	365,000	.....	.....
1.2	90	KNR 231-04-03-05-00 Krawężnik betonowy wtapiany 10x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej-zamknięcia wjazdów od strony posesji	metr	65,000	.....	.....
1.2	100	KNR 231-01-02-01-00 Regulacja koryta pod chodnik i wjazdy głęb 10 cm w gruncie kategorii 2/4(463+97+60=620m2)	m ²	620,000	.....	.....
1.2	110	KNR 231-01-09-03-00 Podbudowa pod wjazdy z chudego betonu Rm 6-9MPa gr.15cm	m ²	97,000	.....	.....
1.2	120	KNR 231-05-11-03-01 Nawierzchnie zjazdów z kostki betonowej grafit(starobruk-np.EPOKA) grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	157,000	.....	.....
1.2	130	KNR 231-05-11-02-00 Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej(starobruk-np.EPOKA)	m ²	463,000	.....	.....
1.2	140	KNR 231-05-11-02-00 Przełożenie nawierzchni pozbruk - istniejącej-materiał z odzysku	m ²	24,000	.....	.....
1.2	150	Wycena własna Zabezpieczenie cokolików i ścian budynków folią kubelkową szer.30cm	metr	400,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2		Ul.Podgórna i Zamkowa				
2.1		CPV 45110000-1: Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe				
2.1	160	CEN 231-08-13-03-00 Rozebranie krawężnika betonowego 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej(308+140=448mb)	metr	448,000	.....	.....
2.1	170	CEN 231-08-15-01-00 Rozebranie chodnika z płyt betonowych 35x35 cm na podsypce piaskowej	m ²	326,000	.....	.....
2.1	180	CEN 231-08-11-01-00 Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych -trylinka- 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	254,000	.....	.....
2.1	190	KNR 404-11-01-02-00 Wywiezienie gruzu samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km, z ręcznym załadunkiem i wyładunkiem	m ³	63,000	.....	.....
2.2		CPV 45233000-9: Elementy ulic				
2.2	200	KNR 231-04-01-03-00 Regulacja rowka pod krawężnik o wym 30x30 cm w gruncie kategorii 1/2 pod krawężnik wystający 10cm i wtopiony (253+23,5+60+28,5=365mb)	metr	448,000	.....	.....
2.2	210	KNR 231-04-02-04-00 Ława pod krawężnik betonowa z oporem(448x0,03m3/mb=13,44m3)	m ³	13,440	.....	.....
2.2	220	KNR 231-04-02-04-00 Wzmocnienie oporu w ilości 0,03m3/mb	m ³	13,440	.....	.....
2.2	230	KNR 231-04-03-03-00 Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej(308+140=448mb)	metr	448,000	.....	.....
2.2	240	KNR 231-04-03-05-00 Krawężnik betonowy wtapiany 10x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej-zamknięcia wjazdów od strony posesji	metr	140,000	.....	.....
2.2	250	KNR 231-01-02-01-00 Regulacja koryta pod chodnik i wjazdy głęb 10 cm w gruncie kategorii 2/4(326+254+61=641m2)	m ²	641,000	.....	.....
2.2	260	KNR 231-01-09-03-00 Podbudowa pod wjazdy z chudego betonu Rm 6-9MPa gr.15cm	m ²	254,000	.....	.....
2.2	270	KNR 231-05-11-03-01 Nawierzchnie zjazdów z kostki betonowej grafit(starobruk-np.EPOKA) grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	254,000	.....	.....
2.2	280	KNR 231-05-11-02-00 Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej(starobruk-np.EPOKA)	m ²	326,000	.....	.....
2.2	290	KNR 231-05-01-06-00 Wykonanie obrukowania opaski i terenu przy pompie kamieniem polnym lub brukiem granitowym	m ²	61,000	.....	.....
2.2	300	Wycena własna Zabezpieczenie cokolików i ścian budynków folią kubelkową szer.30cm	metr	400,000	.....	.....
OGÓLEM KOSZTORYS						.....

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa: Wymiana chodnika i krawężnika ul.Kapłańska,ul.Podgórna,ul.Zamkowa
 Obiekt: Ul.Kapłańska,podgórna i Zamkowa w m.Ostroróg
 Rodzaj robót: Drogowe

PRZEDMIAR

Strona 1

13-04-2015

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	SYKAL ILOŚĆ
1	Ul.Kapłańska				
1.1	CPV 45110000-1: Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe				
1.1	10	CEN	231-08-13-03-00	Rozebranie krawężnika betonowego 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr 359,000
1.1	20	CEN	231-08-15-01-00	Rozebranie chodnika z płyt betonowych 35x35 cm na podsypce piaskowej	m ² 480,000
1.1	30	CEN	231-08-11-01-00	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych -trylinka- 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ² 69,000
1.1	40	KNR	404-11-01-02-00	Wywiezienie gruzu samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km, z ręcznym załadunkiem i wyładunkiem	m ³ 35,000
1.2	CPV 45233000-9: Elementy ulic				
1.2	50	KNR	231-04-01-03-00	Regulacja rowka pod krawężnik o wym 30x30 cm w gruncie kategorii 1/2 pod krawężnik wystający 10cm i wtopiony (253+23,5+60+28,5=365mb)	metr 365,000
1.2	60	KNR	231-04-02-04-00	Ława pod krawężnik betonowa z oporem(365x0,03m3/mb=10,95m3)	m ³ 10,950
1.2	70	KNR	231-04-02-04-00	Wzmocnienie oporu w ilości 0,03m3/mb	m ³ 10,950
1.2	80	KNR	231-04-03-03-00	Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr 365,000
1.2	90	KNR	231-04-03-05-00	Krawężnik betonowy wtapiany 10x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej-zamknięcia wjazdów od strony posesji	metr 65,000
1.2	100	KNR	231-01-02-01-00	Regulacja koryta pod chodnik i wjazdy głęb 10 cm w gruncie kategorii 2/4(463+97+60=620m2)	m ² 620,000
1.2	110	KNR	231-01-09-03-00	Podbudowa pod wjazdy z chudego betonu Rm 6-9MPa gr.15cm	m ² 97,000
1.2	120	KNR	231-05-11-03-01	Nawierzchnie zjazdów z kostki betonowej grafit(starobruk-np.EPOKA) grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ² 157,000
1.2	130	KNR	231-05-11-02-00	Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej(starobruk-np.EPOKA)	m ² 463,000
1.2	140	KNR	231-05-11-02-00	Przełożenie nawierzchni pozbruk - istniejącej-materiał z odzysku	m ² 24,000
1.2	150	Wycena własna		Zabezpieczenie cokolików i ścian budynków folią kubełkową szer.30cm	metr 400,000
2	Ul.Podgórna i Zamkowa				
2.1	CPV 45110000-1: Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe				
2.1	160	CEN	231-08-13-03-00	Rozebranie krawężnika betonowego 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej(308+140=448mb)	metr 448,000
2.1	170	CEN	231-08-15-01-00	Rozebranie chodnika z płyt betonowych 35x35 cm na podsypce piaskowej	m ² 326,000
2.1	180	CEN	231-08-11-01-00	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych -trylinka- 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ² 254,000
2.1	190	KNR	404-11-01-02-00	Wywiezienie gruzu samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km, z ręcznym załadunkiem i wyładunkiem	m ³ 63,000
2.2	CPV 45233000-9: Elementy ulic				
2.2	200	KNR	231-04-01-03-00	Regulacja rowka pod krawężnik o wym 30x30 cm w gruncie kategorii 1/2 pod krawężnik wystający 10cm i wtopiony (253+23,5+60+28,5=365mb)	metr 448,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2.2	210	KNR	231-04-02-04-00 Ława pod krawężnik betonowa z oporem(448x0,03m3/mb=13,44m3)	m ³	13,440
2.2	220	KNR	231-04-02-04-00 Wzmocnienie oporu w ilości 0,03m3/mb	m ³	13,440
2.2	230	KNR	231-04-03-03-00 Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej(308+140=448mb)	metr	448,000
2.2	240	KNR	231-04-03-05-00 Krawężnik betonowy wtapiany 10x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej-zamknięcia wjazdów od strony posesji	metr	140,000
2.2	250	KNR	231-01-02-01-00 Regulacja koryta pod chodnik i wjazdy głęb 10 cm w gruncie kategorii 2/4(326+254+61=641m2)	m ²	641,000
2.2	260	KNR	231-01-09-03-00 Podbudowa pod wjazdy z chudego betonu Rm 6-9MPa gr.15cm	m ²	254,000
2.2	270	KNR	231-05-11-03-01 Nawierzchnie zjazdów z kostki betonowej grafit(starobruk-np.EPOKA) grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	254,000
2.2	280	KNR	231-05-11-02-00 Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej(starobruk-np.EPOKA)	m ²	326,000
2.2	290	KNR	231-05-01-06-00 Wykonanie obrukowania opaski i terenu przy pompie kamieniem polnym lub brukiem granitowym	m ²	61,000
2.2	300	Wycena własna	Zabezpieczenie cokolików i ścian budynków folią kubełkową szer.30cm	metr	400,000

LIMIT ILOŚCIOWO-WARTOŚCIOWY
KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa: Wymiana chodnika i krawężnika ul.Kapłańska,ul.Podgórna,ul.Zamkowa
 Obiekt: Ul.Kapłańska,podgórna i Zamkowa w m.Ostroróg
 Rodzaj robót: Drogowe

KOSZTORYS

Strona 1

13-04-2015

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
SYKAL						
ROBOCIZNA						
1	999	Robotnik budowlany	r-godz	3696,49	.....	.....
R A Z E M :						.....
MATERIAŁY						
1	0000000	Folia kubelkowa	m ²	240,00	.....	.....
2	1601299	Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	127,97	.....	.....
3	1635303	Kostka drogowa nieregularna wys 10 cm	Mg	15,05	.....	.....
4	1700310	Cement portlandzki zwykły 35	Mg	18,15	.....	.....
5	2220101	Krawężnik prostokątny 100x25x10 szary	metr	209,10	.....	.....
6	2220102	Krawężnik prostokątny 100x30x15 szary	metr	829,26	.....	.....
7	2222301	Kostka brukowa beton grub 6 cm szara	m ²	833,33	.....	.....
8	2222312	Kostka brukowa beton grub 8 cm kolorowa	m ²	421,28	.....	.....
9	2370694	Chudy beton Rm=9,0 MPa	m ³	52,65	.....	.....
10	2370699	Betony żwirowe	m ³	50,74	.....	.....
11	2602099	Deski iglaste obrzynane	m ³	1,96	.....	.....
12	2603099	Krawędziaki iglaste	m ³	0,18	.....	.....
13	3930000	Woda przemysłowa	m ³	64,47	.....	.....
R A Z E M :						.....
S P R Z E T						
1	12313	Walec wibracyjny samojezdny 7,5 Mg	m-godz	14,11	.....	.....
2	12411	Walec wibracyjny jednoosiowy 0,6 Mg	m-godz	54,61	.....	.....
3	39521	Samochód skrzyniowy do 5 Mg	m-godz	46,45	.....	.....
4	45111	Wibrator powierzchniowy	m-godz	159,12	.....	.....
5	75250	Piła do cięcia kostki	m-godz	30,61	.....	.....
R A Z E M :						.....