

KOSZTORYS OFERTOWY

Nazwa robót: "Przebudowa chodnika wzdłuż drogi powiatowej 3596P
Jabłonna-Grodzisk na odcinku w miejscowości Jabłonna"

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:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH
KOSZTORYS OFERTOWY

Nazwa robót: "Przebudowa chodnika wzdłuż drogi powiatowej 3596P
Jabłonna-Grodzisk na odcinku w miejscowości Jabłonna"

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

SYKAŁ

DZIAŁ	N A Z W A D Z I A Ł U	ROBOC	MATERIAL	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓLEM	
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	ROBOTY ZIEMNE, GEODEZJA, INWENTARYZACJA	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3	KRAWEŻNIKI, OPORNIKI	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4	PODBUDOWY I NAWIERZCHNIE	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4.1	Zjazdy	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4.2	Chodniki	.....	.....	.....	.....	.....	.....
5	REGULACJE	.....	.....	.....	.....	.....	.....
6	ZIELEŃ	.....	.....	.....	.....	.....	.....
7	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 OFERTOWYNazwa robót: "Przebudowa chodnika wzdłuż drogi powiatowej 3596P
Jabłonna-Grodzisk na odcinku w miejscowości Jabłonna"

Zamawiający:

KOSZTORYS

Strona 1

SYKAL

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE				
1	10	KNR 231-08-11-01-00 D-01.02.04 Rozebranie nawierzchni z płyt, kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej, podbudowach betonowych i z kruszyw łamanych. Razem ok. 41 cm.	m ²	100,000	.....	.....
1	20	KNR 231-08-11-01-00 D-01.02.04 Rozebranie nawierzchni z płyt, kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej, częściowo gruntowej. Razem ok. 21 cm.	m ²	360,000	.....	.....
1	30	KNR 231-08-13-03-00 D-01.02.04 Rozebranie opornika betonowego 10(8)x30cm wraz z profilowaniem nowego rowka	metr	50,000	.....	.....
1	40	KNR 231-08-13-03-00 D-01.02.04 Rozebranie opornika betonowego 8(6)x30cm wraz z profilowaniem nowego rowka	metr	225,000	.....	.....
1	50	KNR 231-08-12-03-00 D-01.02.04 D-08.01.01 Rozebranie ławy z betonu wraz z podsypką cementowo-piaskową pod krawężniki i oporniki	m ³	14,250	.....	.....
1	60	404-11-03-04-00 + 05x4 D-01.02.04 Załadunek i wywóz materiałów z rozbiórki wraz z ewentualną opłatą za wysypisko. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy chyba że Inwestor wskaże miejsce składowania dla niektórych odzyskanych materiałów.	m ³	137,750	.....	.....
2		ROBOTY ZIEMNE, GEODEZJA, INWENTARYZACJA				
2	70	KNR 201-01-19-03-00 D-01.01.01 Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym wraz z inwentaryzacją powykonawczą	km	0,235	.....	.....
3		KRAWĘŻNIKI, OPORNIKI				
3	80	KNR 231-04-02-04-00 D-08.01.01 Ława betonowa, beton C12/15	m ³	14,250	.....	.....
3	90	KNR 231-04-03-03-00 D-08.01.01 Opornik betonowy 10x30cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 5cm	metr	50,000	.....	.....
3	100	KNR 231-04-07-05-00 D-08.03.01 Opornik betonowy 8x30cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 5 cm	metr	225,000	.....	.....
4		PODBUDOWY I NAWIERZCHNIE				
4.1		Zjazdy				

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
4.1	110	KNR 231-01-03-04-00 D-04.01.01 Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/6 do wskaźnika 1,00, 100 MPa, wraz z ewentualnym doziarnieniem istniejącego gruntu w celu uzyskania w/w parametrów	m ²	100,000	.....	.....
4.1	120	KNR 231-01-09-03-00 D-04.05.01 Podbudowa pomocnicza mrozoochronna z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa - grub 15 cm	m ²	100,000	.....	.....
4.1	130	KNR 231-01-09-03-00 D-04.06.01 Podbudowa zasadnicza z betonu B-7,5 - grub 15 cm	m ²	100,000	.....	.....
4.1	140	N006-05-02-03-00 D-05.03.23 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm spoiny wypełnione piaskiem. Kostka grafitowa typu domino.	m ²	100,000	.....	.....
4.1	150	KNR 231-05-11-03-00 D-05.03.23 Przełożenie nawierzchni z kostki i płyt betonowych wraz z elementami betonowymi na nowej podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm w rejonie remontowanych zjazdów	m ²	50,000	.....	.....
<hr/>						
4.2	Chodniki					
4.2	160	KNR 231-01-03-01-00 D-04.01.01 Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/6 do wskaźnika 1,00, 100 MPa, wraz z ewentualnym doziarnieniem istniejącego gruntu w celu uzyskania w/w parametrów	m ²	360,000	.....	.....
4.2	170	KNR 231-01-04-01-00 D-04.02.01 Podsypka z piasków różnoziarnistych lub pospółki U>=4 zagęszczana, grub 15 cm Is=1,0	m ²	360,000	.....	.....
4.2	180	N006-05-02-03-00 D-05.03.23 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grub 6 cm na w/w podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem. Kostka szara typu domino.	m ²	360,000	.....	.....
<hr/>						
5	REGULACJE					
5	190	KNR 231-14-06-02-00 D-03.02.01a, D-01.03.02, D-01.03.04, D-01.03.05, D-01.03.06. Regulacja mediów w nawierzchni. Komplet wszystkich napotkanych na etapie korytowania i innych robót.	kpl	1,000	.....	.....
5	200	KNR 231-14-06-02-00 D-03.02.01a, D-01.03.02, D-01.03.04, D-01.03.05, D-01.03.06. Regulacja studni telekomunikacyjnej.	kpl	2,000	.....	.....
<hr/>						
6	ZIELEŃ					
6	210	KNR 201-05-05-01-00 D-09.01.01 Plantowanie powierzchni gruntu kat 1/6	m ²	140,000	.....	.....
6	220	KNR 221-04-01-01-00 D-09.01.01 Wykonanie trawników wraz z humusowaniem terenu z obsianiem trawą przy grubości humusu 15 cm	m ²	140,000	.....	.....
<hr/>						
7	ORGANIZACJA RUCHU					
7	230	KNR 231-08-18-08-00 D-07.02.01 Rozebranie słupków do znaków drogowych wraz z tarczami na nich zamontowanymi, fundamentem i elementami towarzyszącymi z wywozem gruzu	szt	2,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
7	240	KNR 231-07-02-02-00 D-07.02.01 Montaż słupków ze znakami drogowymi z uprzedniego demontażu wraz z niezbędnymi mocowaniami, fundamentem z betonu C12/15	szt	2,000	.....	.....
OGÓLEM KOSZTORYS						.....

PRZEDMIAR OFERTOWYNazwa robót: "Przebudowa chodnika wzdłuż drogi powiatowej 3596P
Jabłonna-Grodzisk na odcinku w miejscowości Jabłonna"

Zamawiający:

PRZEDMIAR

Strona 1

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	SYKAL	IŁOŚĆ
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE					
1	10	KNR 231-08-11-01-00	D-01.02.04 Rozebranie nawierzchni z płyt, kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej, podbudowach betonowych i z kruszyw łamanych. Razem ok. 41 cm.	m ²		100,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>			
	1	Pod zjazdu	100,0			100,000
1	20	KNR 231-08-11-01-00	D-01.02.04 Rozebranie nawierzchni z płyt, kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej, częściowo gruntowej. Razem ok. 21 cm.	m ²		360,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>			
	1	Pod chodniki	360,0			360,000
1	30	KNR 231-08-13-03-00	D-01.02.04 Rozebranie opornika betonowego 10(8)x30cm wraz z profilowaniem nowego rowka	metr		50,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>			
	1	Op 10(8)x30cm	50,0			50,000
1	40	KNR 231-08-13-03-00	D-01.02.04 Rozebranie opornika betonowego 8(6)x30cm wraz z profilowaniem nowego rowka	metr		225,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>			
	1	Op 8(6)x30cm	225,0			225,000
1	50	KNR 231-08-12-03-00	D-01.02.04 D-08.01.01 Rozebranie ławy z betonu wraz z podsypką cementowo-piaskową pod krawężniki i oporniki	m ³		14,250
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>			
	1	Pod Op 10(8)x30cm	50,0*0,06			3,000
	2	Pod Op 8(6)x30cm	225,0*0,05			11,250
1	60	404-11-03-04-00 + 05x4	D-01.02.04 Załadunek i wywóz materiałów z rozbiórki wraz z ewentualną opłatą za wysypisko. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy chyba że Inwestor wskaże miejsce składowania dla niektórych odzyskanych materiałów.	m ³		137,750
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>			
	1	Nawierzchnie i podbudowy	(100,0*0,41)+(360,0*0,21)			116,600
	2	Oporniki	(50,0*0,10*0,30)+(225,0*0,08*0,30)			6,900
	3	Ławy	14,25			14,250
2	ROBOTY ZIEMNE, GEODEZJA, INWENTARYZACJA					
2	70	KNR 201-01-19-03-00	D-01.01.01 Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym wraz z inwentaryzacją powykonawczą	km		0,235
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>			
	1	Geodezja, inwentaryzacja	(234,87)/1000			0,235
3	KRAWĘŻNIKI, OPORNIKI					
3	80	KNR 231-04-02-04-00	D-08.01.01 Ława betonowa, beton C12/15	m ³		14,250
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>			
	1	Pod op 10x30cm	50,0*0,06			3,000
	2	Pod op 8x30cm	225,0*0,05			11,250
3	90	KNR 231-04-03-03-00	D-08.01.01 Opornik betonowy 10x30cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 5cm	metr		50,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>			
	1	Op 10x30cm	50,0			50,000
3	100	KNR 231-04-07-05-00	D-08.03.01 Opornik betonowy 8x30cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 5cm	metr		225,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Op 8x30cm		<i>Obliczenie ilości</i> 225,0	225,000
4	PODBUDOWY I NAWIERZCHNIE					
4.1	Zjazdy					
4.1	110	KNR 231-01-03-04-00	D-04.01.01 Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/6 do wskaźnika 1,00, 100 MPa, wraz z ewentualnym doziarnieniem istniejącego gruntu w celu uzyskania w/w parametrów	m ²	100,000	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Zjazdy		<i>Obliczenie ilości</i> 100,0	100,000
4.1	120	KNR 231-01-09-03-00	D-04.05.01 Podbudowa pomocnicza mrozoochronna z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa - grub 15 cm	m ²	100,000	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Zjazdy		<i>Obliczenie ilości</i> 100,0	100,000
4.1	130	KNR 231-01-09-03-00	D-04.06.01 Podbudowa zasadnicza z betonu B-7,5 - grub 15 cm	m ²	100,000	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Zjazdy		<i>Obliczenie ilości</i> 100,0	100,000
4.1	140	N006-05-02-03-00	D-05.03.23 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm spoiny wypełnione piaskiem. Kostka grafitowa typu domino.	m ²	100,000	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Zjazdy		<i>Obliczenie ilości</i> 100,0	100,000
4.1	150	KNR 231-05-11-03-00	D-05.03.23 Przełożenie nawierzchni z kostki i płyt betonowych wraz z elementami betonowymi na nowej podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm w rejonie remontowanych zjazdów	m ²	50,000	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Zjazdy - przełożenie		<i>Obliczenie ilości</i> 50,0	50,000
4.2	Chodniki					
4.2	160	KNR 231-01-03-01-00	D-04.01.01 Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/6 do wskaźnika 1,00, 100 MPa, wraz z ewentualnym doziarnieniem istniejącego gruntu w celu uzyskania w/w parametrów	m ²	360,000	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Chodniki		<i>Obliczenie ilości</i> 360,0	360,000
4.2	170	KNR 231-01-04-01-00	D-04.02.01 Podsypka z piasków różnoziarnistych lub pospółki U _{>=4} zagęszczana, grub 15 cm Is=1,0	m ²	360,000	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Chodniki		<i>Obliczenie ilości</i> 360,0	360,000
4.2	180	N006-05-02-03-00	D-05.03.23 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grub 6 cm na w/w podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem. Kostka szara typu domino.	m ²	360,000	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Chodniki		<i>Obliczenie ilości</i> 360,0	360,000
5	REGULACJE					
5	190	KNR 231-14-06-02-00	D-03.02.01a, D-01.03.02, D-01.03.04, D-01.03.05, D-01.03.06. Regulacja mediów w nawierzchni. Komplet wszystkich napotkanych na etapie korytowania i innych robót.	kpl	1,000	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Regulacje - media		<i>Obliczenie ilości</i> 1,0	1,000
5	200	KNR 231-14-06-02-00	D-03.02.01a, D-01.03.02, D-01.03.04, D-01.03.05, D-01.03.06. Regulacja studni telekomunikacyjnej.	kpl	2,000	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Regulacje - tele studnia		<i>Obliczenie ilości</i> 2,0	2,000
6	ZIELEŃ					
6	210	KNR 201-05-05-01-00	D-09.01.01 Plantowanie powierzchni gruntu kat 1/6	m ²	140,000	

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Plantowanie		<i>Obliczenie ilości</i> 140,0
6	220	KNR 221-04-01-01-00	D-09.01.01 Wykonanie trawników wraz z humusowaniem terenu z obsianiem trawą przy grubości humusu 15 cm	m ²	140,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Trawniki		<i>Obliczenie ilości</i> 140,0
7	ORGANIZACJA RUCHU				
7	230	KNR 231-08-18-08-00	D-07.02.01 Rozebranie słupków do znaków drogowych wraz z tarczami na nich zamontowanymi, fundamentem i elementami towarzyszącymi z wywozem gruzu	szt	2,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Znaki - demontaż		<i>Obliczenie ilości</i> 2,0
7	240	KNR 231-07-02-02-00	D-07.02.01 Montaż słupków ze znakami drogowymi z uprzedniego demontażu wraz z niezbędnymi mocowaniami, fundamentem z betonu C12/15	szt	2,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Znaki - ponowny montaż		<i>Obliczenie ilości</i> 2,0