

KOSZTORYS OFERTOWY GOL-14-002

CPV: 45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych

Budowa: Przebudowa chodnika we wsi Smogulec
Rodzaj robót: Chodnik w Smogulcu
Lokalizacja: Smogulec, Gmina Gołańcz
woj. wielkopolskie

Zamawiający: Miasto i Gmina Gołańcz
62-130 Gołańcz, Ul. dr P. Kowalika 2

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:

Data opracowania kosztorysu:

Podstawa opracowania: „Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysów, określenia planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno - użytkowym.”

KOSZTORYS OFERTOWY GOL-14-002

CPV: 45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych

Budowa: Przebudowa chodnika we wsi Smogulec
 Rodzaj robót: Chodnik w Smogulcu
 Lokalizacja: Smogulec, Gmina Gołańcz
 woj. wielkopolskie

Zamawiający: Miasto i Gmina Gołańcz
 62-130 Gołańcz, Ul. dr P. Kowalika 2

KOSZTORYS GOL-14-002

Strona 1

22-01-2014

SYKAL-002205

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ			JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE								
1	10	KNR	201-01-19-03-00	D-01.01.01				
			Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym.			km	0,43	.....
1	20	KNR	231-08-14-01-00	D-01.02.04				
			Rozebranie obrzeża 6x20 cm na podsypce piaskowej			metr	225,00	.....
1	30	KNR	231-08-13-01-00	D-01.02.04				
			Rozebranie krawężnika betonowego 15x30 cm na podsypce piaskowej			metr	30,00	.....
1	40	KNR	231-08-15-01-00	D-01.02.04				
			Rozebranie chodnika z płyt betonowych 35x35 cm na podsypce piaskowej.			m²	892,00	.....
1	50	KNR	231-08-04-08-00	D-01.02.04				
			Mechaniczne rozebranie nawierzchni z trylinki na zjazdach.			m²	28,00	.....
1	60	KNNR	N005-07-21-01-00	D-01.00.00				
			Cięcie nawierzchni z mas bitumicznych grub 5 cm na zjazdach.			metr	5,50	.....
1	70	KNR	231-08-03-03-00	D-01.02.04				
			Mechaniczne rozebranie nawierzchni bitumicznej (zniszczony zjazd) grub 3 cm. Krotność 2. Razem 6cm.			m²	3,00	.....
1	80	KNR	221-01-10-03-00	D-01.02.04				
			Usuwanie (frezowanie) korzeni po wyciętych drzewach, średnica 31-40 cm			szt	4,00	.....
1	90	KNR	404-11-03-01-00	D-01.02.04				
			Załadunek gruzu koparko-ładowarką przy 3 samochodach wywrotkach na zmianę roboczą.			m³	54,03	.....
1	100	KNR	404-11-03-04-00	D-01.02.04				
			Transport gruzu samochodem wywrotką na odległość do 1 km wraz z opłatą składowiskową (recyklingową) na składowisko w miejscowości Smogulec.			m³	54,03	.....
1	110	KNR	404-11-03-05-00	D-01.02.04				
			Dodatek za dalszy 1 km wywozu gruzu samochodem wywrotką. Krotność 4. Razem 5km.			m³	54,03	.....
2 KORYTO I PODBUDOWA								
2	10	KNR	231-04-03-03-00	D-08.01.01				
			Istniejący krawężnik betonowy 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej do regulacji wysokościowej oraz częściowej wymiany (ok. 10% nowego)			metr	133,00	.....
2	20	KNR	231-04-03-05-00	D-08.01.01				
			Krawężnik betonowy wjazdowy 15x22x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej			metr	183,00	.....
2	30	KNR	231-04-07-05-00	D-08.03.01				
			Obrzeże betonowe 8x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową układany na zjazdach.			metr	24,00	.....
2	40	KNR	231-04-07-01-00	D-08.03.01				
			Obrzeże betonowe 6x20 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową.			metr	146,00	.....

DZ		POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2	50	KNR	231-04-02-04-00	D-08.01.01 Ława pod krawężnik i obrzeża, betonowa C12/15 z oporem.	m ³	21,15	.....	.....
2	60	KNR	201-02-06-03-10	D-02.01.01 Pogłębienie koryta, wykop pod obrzeża. Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,60 m ³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg na odl 1,0 km.	m ³	108,00	.....	.....
2	70	KNR	201-02-14-03-10	D-02.01.01 Dodatek za każde 0,5 km transportu wywrotkami 10 Mg po drogach utwardzonych gruntu kat 1-2. Wywóz ziemi z wykopu. Krotność 8. Razem 5km. Wraz z opłatą składowiskową (recyklingową).	m ³	108,00	.....	.....
2	80	KNR	231-01-04-05-00	D-04.02.02 Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm.	m ²	670,00	.....	.....
2	90	KNR	231-05-11-02-00	D-05.03.23a Nawierzchnie z kostki betonowej typu Behaton szarej grub 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm	m ²	670,00	.....	.....
2	100	KNR	201-02-06-03-10	D-02.01.01 Pogłębienie koryta, wykop pod krawężnik. Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,60 m ³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg na odl 1,0 km.	m ³	57,80	.....	.....
2	110	KNR	201-02-14-03-10	D-02.01.01 Dodatek za każde 0,5 km transportu wywrotkami 10 Mg po drogach utwardzonych gruntu kat 1-2. Wywóz ziemi z wykopu. Krotność 8. Razem 5km. Wraz z opłatą składowiskową (recyklingową).	m ³	57,80	.....	.....
2	120		N006-01-09-02-00	D-04.06.01 Podbudowa z chudego betonu 7,5 - 9,0 MPa grub 15 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą	m ²	289,00	.....	.....
2	130	KNR	231-05-11-03-01	D-05.03.23a Zjazdy. Nawierzchnie z kostki betonowej typu Behaton czerwonej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 3cm.	m ²	36,00	.....	.....
2	140	KNR	231-05-11-03-00	D-05.03.23a Chodnik wzmocniona podbudowa. Nawierzchnie z kostki betonowej typu Behaton szarej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 3cm.	m ²	253,00	.....	.....
2	150	KNR	201-05-10-01-00	D-09.01.01 Rozścielenie ziemi urodzajnej ręcznie z przerzutem na terenie płaskim - obsypanie krawężników na szer. 1,0m	m ²	135,00	.....	.....
2	160			Wycena własna Prace porządkowe	r-godz	16,00	.....	.....
OGÓŁEM KOSZTORYS GOL-14-002								

PRZEDMIAR OFERTOWY GOL-14-002

CPV: 45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych

Budowa: Przebudowa chodnika we wsi Smogulec
 Rodzaj robót: Chodnik w Smogulcu
 Lokalizacja: Smogulec, Gmina Gołańcz
 woj. wielkopolskie

Zamawiający: Miasto i Gmina Gołańcz
 62-130 Gołańcz, Ul. dr P. Kowalika 2

PRZEDMIAR GOL-14-002

Strona 1

22-01-2014

SYKAL-002205

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI		NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE						
1	10	KNR	201-01-19-03-00	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym.	km	0,43
1	20	KNR	231-08-14-01-00	D-01.02.04	Rozebranie obrzeża 6x20 cm na podsypce piaskowej	metr	225,00
1	30	KNR	231-08-13-01-00	D-01.02.04	Rozebranie krawężnika betonowego 15x30 cm na podsypce piaskowej	metr	30,00
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		
		1			15+15		30,00
1	40	KNR	231-08-15-01-00	D-01.02.04	Rozebranie chodnika z płyt betonowych 35x35 cm na podsypce piaskowej.	m²	892,00
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		
		1			248+225+150+133+106+30		892,00
1	50	KNR	231-08-04-08-00	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z trylinki na zjazdach.	m²	28,00
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		
		1			14+8+6		28,00
1	60	KNNR	N005-07-21-01-00	D-01.00.00	Cięcie nawierzchni z mas bitumicznych grub 5 cm na zjazdach.	metr	5,50
1	70	KNR	231-08-03-03-00	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni bitumicznej (zniszczony zjazd) grub 3 cm. Krotność 2. Razem 6cm.	m²	3,00
1	80	KNR	221-01-10-03-00	D-01.02.04	Usuwanie (frezowanie) korzeni po wyciętych drzewach, średnica 31-40 cm	szt	4,00
1	90	KNR	404-11-03-01-00	D-01.02.04	Załadunek gruzu koparko-ładowarką przy 3 samochodach wywrotkach na zmianę roboczą.	m³	54,03
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		
		1			225*0,06*0,2		2,70
		2			30*0,15*0,3		1,35
		3			892*0,05		44,60
		4			28*0,15		4,20
		5			3*0,06+1,0		1,18
1	100	KNR	404-11-03-04-00	D-01.02.04	Transport gruzu samochodem wywrotką na odległość do 1 km wraz z opłatą składowiskową (recyklingową) na składowisko w miejscowości Smogulec.	m³	54,03
1	110	KNR	404-11-03-05-00	D-01.02.04	Dodatek za dalszy 1 km wywozu gruzu samochodem wywrotką. Krotność 4. Razem 5km.	m³	54,03

2 KORYTO I PODBUDOWA

2	10	KNR	231-04-03-03-00	D-08.01.01	Istniejący krawężnik betonowy 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej do regulacji wysokościowej oraz częściowej wymiany (ok. 10% nowego)	metr	133,00
2	20	KNR	231-04-03-05-00	D-08.01.01	Krawężnik betonowy wjazdowy 15x22x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	183,00
2	30	KNR	231-04-07-05-00	D-08.03.01	Obrzeże betonowe 8x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową układany na zjazdach.	metr	24,00

							SYKAL-002205	
DZ	POZ	S Y M B O L P O Z Y C J I		NUMER S T	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	
2	40	KNR	231-04-07-01-00	D-08.03.01	Obrzeże betonowe 6x20 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową.	metr	146,00	
2	50	KNR	231-04-02-04-00	D-08.01.01	Ława pod krawężnik i obrzeża, betonowa C12/15 z oporem.	m³	21,15	
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości			
		1			133*0,04		5,32	
		2			183*0,06		10,98	
		3			24*0,05		1,20	
		4			146*0,025		3,65	
2	60	KNR	201-02-06-03-10	D-02.01.01	Pogłębienie koryta, wykop pod obrzeża. Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,60 m³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg na odl 1,0 km.	m³	108,00	
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości			
		1			720*0,15		108,00	
2	70	KNR	201-02-14-03-10	D-02.01.01	Dodatek za każde 0,5 km transportu wywrotkami 10 Mg po drogach utwardzonych gruntu kat 1-2. Wywóz ziemi z wykopu. Krotność 8. Razem 5km. Wraz z opłatą składowiskową (recyklingową).	m³	108,00	
2	80	KNR	231-01-04-05-00	D-04.02.02	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm.	m²	670,00	
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości			
		1			248+28+152+133+106+3		670,00	
2	90	KNR	231-05-11-02-00	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki betonowej typu Behaton szarej grub 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm	m²	670,00	
2	100	KNR	201-02-06-03-10	D-02.01.01	Pogłębienie koryta, wykop pod krawężnik. Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,60 m³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg na odl 1,0 km.	m³	57,80	
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości			
		1			(226+16+8+6+27+6)*0,2		57,80	
2	110	KNR	201-02-14-03-10	D-02.01.01	Dodatek za każde 0,5 km transportu wywrotkami 10 Mg po drogach utwardzonych gruntu kat 1-2. Wywóz ziemi z wykopu. Krotność 8. Razem 5km. Wraz z opłatą składowiskową (recyklingową).	m³	57,80	
2	120		N006-01-09-02-00	D-04.06.01	Podbudowa z chudego betonu 7,5 - 9,0 MPa grub 15 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą	m²	289,00	
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości			
		1			(226+16+8+6+27+6)		289,00	
2	130	KNR	231-05-11-03-01	D-05.03.23a	Zjazdy. Nawierzchnie z kostki betonowej typu Behaton czerwonej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 3cm.	m²	36,00	
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości			
		1			16+8+6+6		36,00	
2	140	KNR	231-05-11-03-00	D-05.03.23a	Chodnik wzmocniona podbudowa. Nawierzchnie z kostki betonowej typu Behaton szarej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 3cm.	m²	253,00	
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości			
		1			226+27		253,00	
2	150	KNR	201-05-10-01-00	D-09.01.01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręcznie z przerzutem na terenie płaskim - obsypanie krawężników na szer. 1,0m	m²	135,00	
2	160	Wycena własna		D-09.01.01	Prace porządkowe	r-godz	16,00	