

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

Budowa: **Odnowa miejscowości Sadkowice poprzez budowę chodnika wraz z przebudową i budową zjazdów w jego obrębie wzdłuż drogi gminnej, budowę miejsc parkingowych wraz ze zjazdem z drogi powiatowej oraz urządzenie terenów zielonych poza istniejącymi ciągami komunikacyjnymi na działce komunalnej, przebudowę parkingu wraz z remontem ogrodzenia oraz zakup wyposażenia w celu organizowania imprez kulturalnych w miejscowości Sadkowice**

Obiekt: **Budowa miejsc parkingowych wraz ze zjazdem z drogi powiatowej oraz urządzenie terenów zielonych poza istniejącymi ciągami komunikacyjnymi na działce komunalnej**

Rodzaj robót: **Drogowe**

Lokalizacja: **Sadkowice gmina Sadkowice, nr ewid działki 100, 175/3 (wjazd)**

Inwestor: Gmina Sadkowice
96-206 Sadkowice nr 129A

Przedmiar sporządził:

Data opracowania przedmiaru: 11-08-2011

SPIS DZIAŁÓW
PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

Budowa: Odnowa miejscowości Sadkowice poprzez budowę chodnika wraz z przebudową i budową zjazdów w jego obrębie wzdłuż drogi gminnej, budowę miejsc parkingowych wraz ze zjazdem z drogi powiatowej oraz urządzenie terenów zielonych poza istniejącymi ciągami komunikacyjnymi na działce komunalnej, przebudowę parkingu wraz z remontem ogrodzenia oraz zakup wyposażenia w celu organizowania imprez kulturalnych w miejscowości Sadkowice

Obiekt: Budowa miejsc parkingowych wraz ze zjazdem z drogi powiatowej oraz urządzenie terenów zielonych poza istniejącymi ciągami komunikacyjnymi na działce komunalnej

Rodzaj robót: Drogowe

Lokalizacja: Sadkowice gmina Sadkowice, nr ewid działki 100, 175/3 (wjazd)

Inwestor: Gmina Sadkowice
96-206 Sadkowice nr 129A

PRZEDMIAR

Strona 1

11-08-2011

DZIAŁ

NAZWA DZIAŁU

SYKAL

-
- 1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE**
 - 2 KRAWĘŻNIKI, OPORNIKI**
 - 3 POBUDOWY I NAWIERZHNIE**
 - 3.1 *Zjazd i miejsca postojowe*
 - 3.2 *Chodnik*
 - 4 INNE ROBOTY**
 - 5 GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA**
-

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

Budowa: Odnowa miejscowości Sadkowice poprzez budowę chodnika wraz z przebudową i budową zjazdów w jego obrębie wzdłuż drogi gminnej, budowę miejsc parkingowych wraz ze zjazdem z drogi powiatowej oraz urządzenie terenów zielonych poza istniejącymi ciągami komunikacyjnymi na działce komunalnej, przebudowę parkingu wraz z remontem ogrodzenia oraz zakup wyposażenia w celu organizowania imprez kulturalnych w miejscowości Sadkowice

Obiekt: Budowa miejsc parkingowych wraz ze zjazdem z drogi powiatowej oraz urządzenie terenów zielonych poza istniejącymi ciągami komunikacyjnymi na działce komunalnej

Rodzaj robót: Drogowe

Lokalizacja: Sadkowice gmina Sadkowice, nr ewid. działki 100, 175/3 (wjazd)

Inwestor: Gmina Sadkowice
96-206 Sadkowice nr 129A

PRZEDMIAR

Strona 1

11-08-2011

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	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
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE						
1	10	Kalkulacja indywidualna	D-01.02.04	Cięcie piłą mechaniczną nawierzchni asfaltowej	metr	14,30
		<i>Lp Nazwa</i> 1		<i>Obliczenie ilości</i> 14,30		14,30
1	20	KNR 231-08-03-01-00	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni bitumicznej grub 3 cm	m ²	1,43
		<i>Lp Nazwa</i> 1 Ścięta krawędź drogi		<i>Obliczenie ilości</i> 0,10*14,30		1,43
1	30	KNR 231-08-03-02-00	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni bitumicznej - dodatek za 1 cm - pogrubienie o 7 cm do 10 cm. Krotność=7	m ²	1,43
		<i>Lp Nazwa</i> 1		<i>Obliczenie ilości</i> 1,43		1,43
1	40	KNR 231-08-02-05-00	D-01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa grub 15 cm	m ²	1,43
		<i>Lp Nazwa</i> 1		<i>Obliczenie ilości</i> 1,43		1,43
1	50	401-01-08-19-00 + 01-08-20	D-01.02.04	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na wysypisko	m ³	0,36
		<i>Lp Nazwa</i> 1		<i>Obliczenie ilości</i> 1,43*(0,10+0,15)		0,36
1	60	Kalkulacja indywidualna	D-01.02.04	Opłata za składowanie gruzu na wysypisku	m ³	0,36
		<i>Lp Nazwa</i> 1		<i>Obliczenie ilości</i> 0,36		0,36
1	70	KNR N001-01-04-18-00	D-01.02.04	Karczowanie pnii koparką podsiębierną w gruncie kategorii 3-4 wraz z wywozem	szt	2,00
		<i>Lp Nazwa</i> 1		<i>Obliczenie ilości</i> 2		2,00
1	80	KNR 201-01-19-03-00		Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,09
		<i>Lp Nazwa</i> 1		<i>Obliczenie ilości</i> (76,0+15,0)/1000		0,09
1	90	KNR 231-01-01-01-00	D-04.01.01	Wykonanie koryta na całej szer zjazdów głęb 20 cm w gruncie kat 1/4	m ²	76,00
		<i>Lp Nazwa</i> 1		<i>Obliczenie ilości</i> 76,0		76,00
1	100	KNR 231-01-01-02-00	D-04.01.01	Wykonanie koryta na całej szer zjazdów w gruncie kategorii 1/4 - dodatek za każde 5 cm - pogłębienie o 46 cm do 66 cm. Krotność=9	m ²	76,00
		<i>Lp Nazwa</i> 1		<i>Obliczenie ilości</i> 76,0		76,00
1	110	KNR 231-01-01-01-00	D-04.01.01	Wykonanie koryta na całej szer chodników głęb 20 cm w gruncie kat 1/4	m ²	15,00
		<i>Lp Nazwa</i> 1		<i>Obliczenie ilości</i> 15,0		15,00
1	120	KNR 231-01-01-02-00	D-04.01.01	Wykonanie koryta na całej szer chodników w gruncie kategorii 1/4 - dodatek za każde 5 cm - pogłębienie o 8 cm do 28 cm. Krotność=2	m ²	15,00

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 15,0		15,00
1	130	KNR 231-04-01-02-00	D-04.01.01	Rowek pod krawężnik w gruncie kategorii 3/4	metr	46,30
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 22,0+24,30		46,30
1	140	KNR 201-02-11-07-10	D-04.01.01	Roboty ziemne z hałd koparkami przedsiębiernymi 0,60 m ³ w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami 10 Mg - wywóz ziemi z korytowania wraz z ewentualną opłatą za składowanie	m ³	56,98
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 0,66*76,0+0,28*15,0+0,30*0,20*43,60		56,98
2 KRAWĘŻNIKI, OPORNIKI						
2	150	KNR 231-04-02-04-00	D-08.01.01	Ława pod krawężniki, betonowa z oporem, beton C12/15	m ³	2,78
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> (22,0+24,30)*0,06		2,78
2	160	KNR 231-04-03-03-00	D-08.01.01	Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	22,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 22,0		22,00
2	170	KNR 231-04-03-03-00	D-08.01.01	Krawężnik betonowy wtopiony 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	24,30
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 14,30+10,0		24,30
2	180	KNR 231-04-07-05-00	D-08.03.01	Opornik betonowy 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	metr	8,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 8,0		8,00
2	190	KNR 231-11-07-02-00		Uzupełnienie ubytków w istniejącej nawierzchni betonem asfaltowym, wzdłuż projektowanego krawężnika drogowego	Mg	0,18
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 14,30*0,05*0,10*2,5		0,18
3 PODBUDOWY I NAWIERZHNIE						
<i>3.1 Zjazd i miejsca postojowe</i>						
3.1	200	KNR 231-01-03-04-00	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m ²	76,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 76,0		76,00
3.1	210	KNR 231-01-04-05-00	D-04.02.01	Warstwa odsączająca w korycie z piasku różnoziarnistego, zagęszczenie mechaniczne do Is>=1,0, grub 10 cm	m ²	76,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 76,0		76,00
3.1	220	KNR 231-01-04-06-00	D-04.02.01	Warstwa odsączająca w korycie z piasku różnoziarnistego, zagęszczenie mechaniczne - dodatek za 1 cm - pogrubienie o 25 cm do grubości 35 cm. Krotność=25	m ²	76,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 76,0		76,00
3.1	230	KNR 231-01-14-07-00	D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kamienia łamanego o uziarnieniu 0-31 mm stabilizowanego mechanicznie grub 8 cm	m ²	76,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 76,0		76,00
3.1	240	KNR 231-01-14-08-00	D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kamienia łamanego o uziarnieniu 0-31 mm stabilizowanego mechanicznie - dodatek za 1 cm - pogrubienie o 12 cm do grubości 20 cm. Krotność=12	m ²	76,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 76,0		76,00
3.1	250	N006-05-02-03-00	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej bezfazowej grub 8 cm typu "behaton" na podsypce cementowo-piaskowej gr.3 cm, spoiny wypełnione piaskiem. Kostka w kolorze szarym z wydzieleniem miejsc postojowych z kostki kolorowej	m ²	76,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 76,0		76,00
<i>3.2 Chodnik</i>						
3.2	260	KNR 231-01-03-02-00	D-04.01.01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 3/4	m ²	15,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 15,0		15,00

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	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	
3.2	270	KNR	231-01-09-03-00	D-04.05.01	Podbudowa grub 12 cm z kruszywa stabilizowanego cementem o wytrzymałości Rm=2,50 MPa	m ²	15,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			15,0		15,00
3.2	280	KNR	231-01-09-04-00	D-04.05.01	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem o wytrzymałości Rm=2,50 MPa - dodatek za każdy 1 cm - pogrubienie o 3 cm do gr.15 cm. Krotność=3	m ²	15,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			15,0		15,00
3.2	290		N006-05-02-03-00	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej bezfazowej grub 8 cm typu "behaton" na podsypce cementowo-piaskowej gr.5 cm, spoiny wypełnione piaskiem. Kostka w kolorze szarym	m ²	15,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			15,0		15,00
4 INNE ROBOTY							
4	300	KNR	201-03-17-02-00	D-02.00.01	Wykop ręczny pionowy szer 0,8-1,5 m i głęb do 1,5 m w gruncie suchym kat 3-4 - pod rury Arot	m ³	24,50
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Pod przepusty		24,50		24,50
4	310	KNR	201-02-11-07-10	D-02.00.01	Roboty ziemne z hałd koparkami przedsiębiernymi 0,60 m ³ w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami 10 Mg - wywóz ziemi wraz z ewentualną opłatą za składowanie	m ³	6,13
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			24,50*0,50*0,50		6,13
4	320	KNR	510-03-03-03-00	D-02.00.01	Ułożenie na kablu telekomunikacyjnym rury dwudzielnej osłonowej typu AROT 160PS wraz z uszczelnieniem końców rury	metr	24,50
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			24,50		24,50
4	330	KNR	201-03-20-01-00	D-02.00.01	Zasypanie ręczne wykopu szer 0,8-1,5 m i głęb do 1,5 m w gruncie kat 1-2	m ³	6,13
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			6,13		6,13
4	340	Kalkulacja indywidualna		D-02.00.01	Dostawa piasku do zasyпки	m ³	6,13
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			6,13		6,13
4	350	KNR	201-02-36-03-00	D-02.00.01	Zagęszczanie zasyпки zageszczarkami	m ³	6,13
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			6,13		6,13
4	360	KNR	201-01-26-01-00	D-02.00.01	Usunięcie warstwy humusu grub do 15 cm spycharkami	m ²	563,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			563,0		563,00
4	370	KNR	201-02-11-07-10	D-02.00.01	Roboty ziemne z hałd koparkami przedsiębiernymi 0,60 m ³ w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami 10 Mg - wywóz ziemi wraz z ewentualną opłatą za składowanie	m ³	56,30
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			0,10*563,0		56,30
4	380	KNR	201-05-05-01-00	D-09.01.01	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu kat 1-3, pod tereny zielone	m ²	563,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			563,0		563,00
4	390	KNR	221-02-18-02-00	D-09.01.01	Rozścielenie humusu na terenie płaskim ręcznie z transportem taczka, przy grubości warstwy 5 cm	m ³	56,30
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			563,0*0,10		56,30
4	400	Kalkulacja indywidualna		D-09.01.01	Dostawa ziemi urodzajnej (humusu)	m ³	56,30
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			56,30		56,30
4	410	KNR	221-04-01-01-00	D-09.01.01	Wykonanie trawników dywanowych bez nawożenia	m ²	563,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			563,0		563,00
4	420	KNR	221-01-03-04-00	D-09.01.01	Odmładzanie żywopłotów poprzez przycięcie suchych i połamanych gałęzi	m ²	50,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			1,0*50,0		50,00
4	430	Kalkulacja indywidualna			Kosz na śmieci betonowy z wsadem ze stali ocynkowanej, wys.80 cm, średnica 56 cm, typu Komserwis 003352	szt	1,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			1		1,00

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
4	440	Kalkulacja indywidualna	D-09.01.01	Stalowy kwietnik w kształcie jabłka wraz z fundamentem betonowym - wg projektu	szt	1,00
		<i>Lp Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		1		1,00
4	450	KNR 221-04-14-09-00	D-09.01.01	Obsadzenie "jabłka" winobluszczem trójklapowym o wys.pnącza min.2,0 m	szt	4,00
		<i>Lp Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		4		4,00
4	460	KNR 221-04-11-04-00	D-02.00.01	Wymiana gleby rodzimej kategorii 3 warstwą ziemi grub 20 cm	m ²	4,00
		<i>Lp Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		2,0*2,0		4,00
5 GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA						
5	470	Kalkulacja indywidualna		Sporządzenie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej	szt	1,00
		<i>Lp Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		1		1,00