

PRZEDMIAR ROBÓT UGL-00-261

CPV: 45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni chodników
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Budowa: Budowa drogi gminnej nr 285039P przy WSSE w m.Fałkowo
Obiekt: Droga gminna nr 285039P przy WSSE w m. Fałkowo Gmina Łubowo
Rodzaj robót: Drogowe - nawierzchniowe - droga gminna z chodnikiem
Lokalizacja: Droga gminna nr 285039P przy WSSE w m. Fałkowo
Obręb 0003 Fałkowo jednostka ewidencyjna 300306_2 działka nr
104/5 i 174/20 arkusz 2 Łubowo km 0+000,00 do km 0+348,75
L=348,75m

Zamawiający: Gmina Łubowo
Łubowo 1
62-260 Łubowo

PRZEDMIAR UGL-00-261

Strona 1

16-08-2019

SYKAL-002567

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
A1	CPV 45111200-0: Roboty rozbiórkowe i ziemne					
A1	10	KNR	201-01-19-03-00	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym wytyczenie robocze pasa drogowego , pomiary bieżące oraz inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	km
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Ciąg główny 348,75m	0,35		0,35
A1	20	KNR	201-03-17-01-00	D-02.01.01	Wykop liniowy pionowy szer 0,8-1,5 m i głęb do 1,5 m w gruncie suchym kat 1-2 - przekopy próbne w celu odszukania urządzeń podziemnych	m³
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		6*1,50		9,00
A1	30	KNNR	N006-08-01-02-00	D-01.02.04	Mechan rozebranie podbudowy z kruszywa grub 15 cm z odwozem do 5km	m²
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		350*5,0		1750,00
A1	40	KNNR	N001-02-02-10-30	D-02.01.01	Roboty ziemne koparką podsiębierną 1,20 m³ w gruncie kat 3-4 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 20 Mg na odległość do 1 km	m³
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		350*6*0,50		1050,00
A1	50	KNNR	N001-02-08-02-30	D-02.01.01	Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 20 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych dalsze 5km zopłata recyklingoa za utylizację ziemi z wykopu	m³
						1050,00
A2	CPV 45232130-2: Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej					
A2	10	KNR	218-06-25-02-00	D-03.02.01	Demontaż studzienki ściekowej ulicznej betonowej ø 500 z osadnikiem bez syfonu	szt
						6,00
A2	20	KNR	228-05-06-02-00	D-03.02.01	Demontaż przykanalika kanalizacyjnego PVC ø 160 dł do 15 m w wykopie umocnionym suchym	metr
						14,00
A2	30	KNR	218-06-25-02-00	D-03.02.01	Montaż nowej studzienki ściekowej ulicznej betonowa ø 500 z osadnikiem bez syfonu z wpustem żeliwnym typu ciężkiego 600*400mm	szt
						6,00
A2	40	KNR	228-05-06-02-00	D-03.02.01	Montaż - uzupełnienie przykanalika kanalizacyjnego PVC ø 160 z podłączeniem do istniejącej studni KD	metr
						8,00
A3	CPV 45233253-7: Roboty w zakresie nawierzchni chodnika					

DZ	POZ	SYMBOŁ POZYCJI		NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
A3	10	KNR	231-04-01-04-00	D-08.03.01	Rowek pod obrzeże o wym 30x30 cm w gruncie kategorii 3/4	metr	347,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			304,0+18+25		347,00
A3	20	KNR	231-04-02-04-00	D-08.03.01	Ława pod obrzeże betonowa z oporem z betonu C12/15	m³	17,35
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			347*0,05		17,35
A3	30	KNR	231-04-07-05-00	D-08.03.01	Obrzeże betonowe 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	347,00
A3	40	KNNR	N006-04-03-03-01	D-08.01.01	Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm ława betonowa C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej	metr	484,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			158+12+137+36+3+138		484,00
A3	50	KNNR	N006-04-03-03-01	D-08.01.01	Krawężnik betonowy zatopiony 10x25x100 cm ława betonowa C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej	metr	192,50
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			42,0+136,0+9+5,5		192,50
A3	60	KNNR	N006-04-03-03-01	D-08.01.01	Krawężnik betonowy przejazdowy 15x22x100 na przejściach cm ława betonowa C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej	metr	8,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			4+4,0		8,00
A3	70	KNNR	N006-01-04-03-00	D-04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości grub 10 cm walcem statycznym na chodniku	m²	668,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			334*2		668,00
A3	80	KNNR	N006-01-09-02-10	D-04.06.01	Podbudowa betonowa Rm 7,5-9,0 MPa szer 2,0 grub 15 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą- na chodniku	m²	668,00
A3	90	KNR	231-05-11-03-00	D-05.03.23a	Nawierzchnia chodnika z kostki betonowej szarej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej uwaga! na 40cm przy krawężniku kostka koloru czerwonego	m²	668,00

A4 CPV 45233320-8: Podbudowa drogi

A4	10	KNNR	N006-01-09-02-10	D-04.05.01	Ulepszone podłoże Rm- 5 MPa grub 15 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą	m²	2092,50
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Ciąg główny		348,75*6,00		2092,50
A4	20	KNNR	N006-01-13-02-10	D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z tłucznia KŁSM 0/63mm grub 20 cm WA24-2 F4 LA>=30	m²	1918,13
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Ciąg główny		348,75*5,5		1918,13
A4	30	KNR	231-10-04-07-00	D-04.03.01	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,7kg/m2	m²	1918,13
A4	40	KNNR	N006-01-10-02-02	D-04.07.01a	Podbudowa z mieszanki asfaltowej AC22P grub 7 cm	m²	1918,13
A4	50	KNR	231-10-04-07-00	D-04.03.01	Skropienie podbudowy bitumicznej emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m2	m²	1918,13

A5 CPV 45233223-8: Nawierzchnia drogi gminnej

A5	10	KNNR	N006-03-08-03-01	D-05.03.05b	Nawierzchnia asfaltowa warstwa wiążąca AC16W grub 6 cm	m²	1918,13
A5	20	KNR	231-10-04-07-00	D-04.03.01	Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m2	m²	1918,13
A5	30	KNNR	N006-03-09-02-01	D-05.03.05a	Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścieralna AC11S grub 5 cm	m²	1918,13
A5	40	KNNR	N006-13-08-01-00	D-05.03.05a	Transport wody beczkowitzem 2500 l na odległość do 1 km z napełnieniem pompą	m³	11,73

A6 CPV 45233290-8: Instalowanie znaków drogowych i elementy bezpieczeństwa ruchu drogowego

SYKAL-002567							
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
A6	10	KNNR	N005-10-01-01-00	D-07.07.01	Montaż słupa oświetleniowego stalowego na fundamencie prefabrykowanym , wysokości h=4,50m z zasilaniem solarnym z wiatraczkiem skład zestawu: sterownik , słup wsporczy ze wspornikiem i lampa LED dla bateriki solarnej i ogniwa , skrzynki na akumulator ,ogniwo fotowoltaiczne ,akumulator żelowy , kontrolka ładowania	szt	4,00
A6	20	KNNR	N005-10-02-01-01	D-07.07.01	Montaż wysięgnika rurowego 1-ram na słupie	szt	4,00
A6	30	KNNR	N005-05-04-02-01	D-07.07.01	Oprawa oświetleniowa typu LED 100W	kmpl	4,00
A6	40	KNR	231-07-06-05-00	D-07.02.01	Malowanie farbą akrylowa do nawierzchni pasów ręcznie	m²	22,00
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		
		1	Pasy P-10		2*5,5*4*0,5		22,00
A6	50	KNR	231-07-06-02-00	D-07.02.01	Malowanie farbą akrylowa do nawierzchni linii ciągłych segregacyjnych mechanicznie	m²	28,80
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		
		1	Linia P-4		6*20*0,24		28,80
A6	60	KNR	231-07-06-04-00	D-07.02.01	Malowanie farbą akrylowa do nawoierzchni linii przerywanych segregacyjnych ręcznie	m²	13,93
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		
		1	Linia P-13		(8,77+13,14+14)*0,2625		9,43
		2	Linia P-14		(3+3+3+3)*0,375		4,50
A6	70	KNNR	N005-10-04-01-10	D-07.02.01	Montaż na klej PEO 5 aktywny (Punktowy Element Odbłaskowy PEO 5) o odbłyśniku wielokierunkowym białym w jezdni	szt	12,00
A6	80	KNR	231-07-02-01-00	D-07.01.01	Słupek do znaku drogowego z rur stalowych ø 50 na wsporniku	szt	16,00
A6	90	KNR	231-07-03-02-00	D-07.01.01	Przymocowanie znaku drogowego o powierzchni pow 0,3 m²	szt	16,00
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		
		1	Znak A-7		3		3,00
		2	Znak A-6b		1		1,00
		3	Znak A-6c		1		1,00
		4	Znak D-6		4		4,00
		5	Znak A-30		1		1,00
		6	Tabliczka T-0 Uwaga zmiana rodzaju nawierzchni		1		1,00
		7	Tablica drowskazowa E-6		1		1,00
		8	Znak B-43 4okm/h		2		2,00
		9	Znak B-44 4okm/h odwołanie		2		2,00
A7	CPV 45111291-4: Roboty wykończeniowe						
A7	10	KNNR	N006-01-13-05-00	D-06.03.01a	Nawierzchnia pobocza z KŁSM 0/31,5mm grub 10 cm WA24-2,F2 LA<=30	m²	80,25
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		
		1	Ciąg główny		107*0,75		80,25
A7	20	KNR	201-02-23-01-00	D-06.04.01	Wykopy płytkich rowów opływowych do 0,5 m³ objętości na 1 m rowu koparkami podsiębiernymi 0,25 m3 w gruncie kat 1-2 na odkład	m³	59,00
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		
		1	Rów prawostronny		118*0,5		59,00
A7	30	KNR	201-04-21-02-00	D-06.04.01	Wykopy rowów i kanałów po koparkach grub do 10 cm w gruncie kat 1-2	m³	11,80
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		
		1			118*0,1		11,80
A7	40	KNR	231-14-02-02-00	D-06.03.01	Ręczne plantowanie i uzupełnianie pobocza gruntowego pobocza	m²	287,25
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		
		1			383,0*0,75		287,25
A7	50	KNR	231-14-06-03-00	D-03.02.01a	Regulacja pionowa włazów kanałowych	szt	3,00
A7	60	KNR	231-14-06-02-00	D-03.02.01a	Regulacja pionowa ulicznych kratek ściekowych	szt	6,00