

## PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa robót: Remont chodnika przy ul. Wiejskiej w m. Lubasz - strona lewa

Zamawiający: Gmina Lubasz  
ul. Bolesława Chrobrego 37  
64-720 Lubasz

PRZEDMIAR

Strona 1

03-11-2017

SYKAL-002639

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	Budowa chodnika				
1.1	Roboty przygotowawcze				
1.1	10	KNR 231-08-15-01-00	Rozebranie chodnika z płyt betonowych 35x35 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>	323,500
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		295+3,5+3,5+6+4,5+4,5+6,5		323,500
1.1	20	KNR 231-08-14-01-00	Rozebranie obrzeża 6x20 cm na podsypce piaskowej	metr	449,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		197*2+2+7+8+9+9+10+10		449,000
1.1	30	KNR 231-08-13-01-00	Rozebranie krawężnika betonowego 15x30 cm na podsypce piaskowej	metr	77,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		20+7+18+6+20+6		77,000
1.1	40	KNR 231-08-12-03-00	Rozebranie ławy pod krawężniki z betonu	m <sup>3</sup>	4,620
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		77*0,06		4,620
1.1	50	KNR 231-08-10-05-00	Mechaniczne rozebranie nawierzchni betonowej grub 12 cm	m <sup>2</sup>	15,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		9+6		15,000
1.1	60	KNR 231-08-03-03-00	Mechaniczne rozebranie nawierzchni bitumicznej grub 3 cm	m <sup>2</sup>	9,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		9		9,000
1.1	70	KNR 231-08-04-01-00	Ręczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego grub 15 cm	m <sup>2</sup>	9,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		9		9,000
1.1	80	KNR 404-11-03-01-00	Załadunek gruzu koparko-ładowarką przy 3 samochodach wywrotkach na zmianę roboczą	m <sup>3</sup>	33,518
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		323,5*0,05+449*0,06*0,2+77*0,15*0,3+4,62+15*0,15+9*0,03+9*0,15		33,518
1.1	90	KNR 401-01-08-11-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	33,518
1.2	Roboty ziemne				
1.2	10	KNR 201-01-19-03-00	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,277
1.2	20	KNR 201-02-06-04-10	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,60 m <sup>3</sup> w gruncie kat 3 z transportem wywrotkami 10 Mg na odl 1,0 km	m <sup>3</sup>	98,680
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Chodnik	(368+35+30)*0,2		86,600
	2	Zjazdy	(15,2+9+6)*0,4		12,080
1.3	Roboty budowlane				
1.3	10	KNR 231-04-02-04-00	Ława pod krawężnik betonowa z oporem	m <sup>3</sup>	4,620
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		(18+16+20+11+6+6)*0,06		4,620
1.3	20	KNR 231-04-03-01-00	Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm na podsypce piaskowej	metr	54,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		18+16+20		54,000

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
1.3	30	KNR 231-04-03-01-00	Krawężnik betonowy wystający 15x22 cm na podsypce piaskowej	metr	23,000
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 11+6+6		23,000
1.3	40	KNR 231-04-02-04-00	Ława pod opornik betonowa z oporem	m <sup>3</sup>	0,640
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> (6+5+5)*0,04		0,640
1.3	50	KNR 231-04-07-05-00	Obrzeże betonowe 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	metr	16,000
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 5+5+6		16,000
1.3	60	KNR 231-04-02-03-00	Ława pod obrzeże betonowa zwykła	m <sup>3</sup>	7,410
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> (23+20+251+200)*0,015		7,410
1.3	70	KNR 231-04-07-01-00	Obrzeże betonowe 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	metr	494,000
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 23+20+251+200		494,000
1.3	80	KNR 231-01-03-02-00	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 3/4	m <sup>2</sup>	463,200
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 368+35+30		433,000
		2 Zjazdy	15,2+9+6		30,200
1.3	90	KNNR N006-01-09-01-00	Stabilizacja gruntu cementem Rm 1,5-2,5MPa grub 10 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą	m <sup>2</sup>	463,200
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 368+35+30		433,000
		2 Zjazdy	15,2+9+6		30,200
1.3	100	KNNR N006-01-13-02-00	Warstwa podbudowy z tłucznia kamiennego grub 20 cm	m <sup>2</sup>	30,200
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 15,2+9+6		30,200
1.3	110	KNR 231-05-11-02-00	Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	433,000
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 368+35+30		433,000
1.3	120	KNR 231-05-11-03-01	Nawierzchnie z kostki betonowej kolorowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	30,200
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 15,2+9+6		30,200
1.3	130	KNNR N006-03-12-06-00	Wypełnienie szczelin szer 5 cm asfaltem między krawężnikiem a nawierzchnią drogową	metr	77,000
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 54+23		77,000
1.4	Roboty wykończeniowe				
1.4	10	KNR 201-03-01-01-00	Roboty ziemne ręczne w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl do 1 km	m <sup>3</sup>	26,325
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 195*0,09*1,5		26,325
1.4	20	KNR 201-05-10-01-00	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości humusu 5 cm	m <sup>2</sup>	913,000
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 45+17+97+65+3+30+48+33+575		913,000
1.4	30	KNR 231-14-06-03-00	Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt	2,000
1.4	40	KNR 231-14-06-04-00	Regulacja pionowa zaworu wodociągowego lub gazowego	szt	3,000
1.4	50	Kalk. indywidualna	Regulacja punktu geodezyjnego	szt	1,000
1.4	60	Kalk. indywidualna	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	kmpl	1,000

## 2 Wymiana Krawężnika

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2.1	Wymiana Krawężnika				
2.1	10	KNR 231-08-13-01-00	Rozebranie krawężnika betonowego 15x30 cm na podsypce piaskowej	metr	232,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 200+4+28		232,000
2.1	20	KNR 231-08-12-03-00	Rozebranie ławy pod krawężniki z betonu	m³	13,920
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (200+4+28)*0,06		13,920
2.1	30	KNR 404-11-03-01-00	Załadunek gruzu koparko-ładowarką przy 3 samochodach wywrotkach na zmianę roboczą	m³	28,455
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 323*0,15*0,3+13,92		28,455
2.1	40	KNR 401-01-08-11-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m³	28,455
2.1	50	KNR 231-04-02-04-00	Ława pod krawężnik betonowa z oporem	m³	13,920
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (200+4+28)*0,06		13,920
2.1	60	KNR 231-04-03-01-00	Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm na podsypce piaskowej	metr	228,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 200+28		228,000
2.1	70	KNR 231-04-03-01-00	Krawężnik betonowy wystający 15x22 cm na podsypce piaskowej	metr	4,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 4		4,000
2.1	80	KNR 201-03-01-02-00	Roboty ziemne ręczne w gruncie kat 3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl do 1 km	m³	0,800
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2*0,4		0,800
2.1	90	KNNR N006-01-09-01-00	Stabilizacja gruntu cementem Rm 1,5-2,5MPa grub 10 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą	m²	2,000
2.1	100	KNNR N006-01-13-02-00	Warstwa podbudowy z tłucznia kamiennego grub 20 cm	m²	2,000
2.1	110	KNNR N006-03-08-01-00	Nawierzchnia asfaltowa warstwa wiążąca standard 1 grub 4 cm samochód 5 Mg	m²	2,000
2.1	120	KNNR N006-03-09-02-00	Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścieralna standard 1 grub 4 cm samochód 5 Mg	m²	2,000
2.1	130	KNR 231-08-10-02-00	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej - DO PONOWNEGO WBUDOWANIA	m²	10,000
2.1	140	KNR 231-05-11-02-00	Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - MATERIAŁ Z ROZBIÓRKI	m²	10,000
2.1	150	KNNR N006-03-12-06-00	Wypełnienie szczelin szer 5 cm asfaltem między krawężnikiem a nawierzchnią drogową	metr	232,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 228+4		232,000