

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: CPV 45233120-6

Nazwa robót: "Budowa drogi gminnej ul. Wiśniowej w m. Niepruszewo" - Etap I
Lokalizacja: Ul. Wiśniowa w m. Niepruszewo
Gmina Buk

Inwestor: Miasto i Gmina Buk
ul. Ratuszowa 1 64-320 Buk

Sporządzający: "VIA 2008" Pracownia Projektów Drogowych
ul. Kosciarska 7, 62-066 Granowo

Przedmiar sporządził:

Data opracowania przedmiaru: 27-09-2021

Waluta: PLN

SPIS DZIAŁÓW
PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: CPV 45233120-6

Nazwa robót: "Budowa drogi gminnej ul. Wiśniowej w m. Niepruszewo" - Etap I
Lokalizacja: Ul. Wiśniowa w m. Niepruszewo
Gmina Buk

Zamawiający: Miasto i Gmina Buk
ul. Ratuszowa 1 64-320 Buk

PRZEDMIAR

Strona 1

27-09-2021

SYKAL-003137

DZIAŁ N A Z W A D Z I A Ł U

- 1 Zabezpieczenie i geodezja
 - 2 Elementy ograniczające przy mediach
 - 3 Jezdnia z płyt
 - 4 Nawierzchnia z KB (wokół mediów)
 - 5 Zieleń
 - 6 Pobocza
 - 7 Organizacja ruchu
-

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: CPV 45233120-6

Nazwa robót: "Budowa drogi gminnej ul. Wiśniowej w m. Niepruszewo" - Etap I
 Lokalizacja: Ul. Wiśniowa w m. Niepruszewo
 Gmina Buk

Inwestor: Miasto i Gmina Buk
 ul. Ratuszowa 1 64-320 Buk

PRZEDMIAR

Strona 1

27-09-2021

SYKAL-003137

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1			Zabezpieczenie i geodezja		
1	10	KNR 201-01-19-03-00	D-00.00.00 D-01.02.01a Roboty przygotowawcze, zaplecze, uporządkowanie terenu po budowie, ochrona drzew. Obszar zgodny z projektem zagospodarowania terenu.	km	0,600
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Przygotowawcze i wykończeniowe <i>Obliczenie ilości</i> 0,600		0,600
1	20	KNR 201-01-19-03-00	D-10.10.01p Oznakowanie czasowe budowy, projekt, opinie, zatwierdzenia. Obszar zgodny z projektem zagospodarowania terenu.	km	0,600
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Zabezpieczenie robót i COR <i>Obliczenie ilości</i> 0,600		0,600
1	30	KNR 201-01-19-03-00	D-01.01.01b Wytyczenie granic pasa drogowego bez stabilizacji granic na cele budowy. Obszar zgodny z projektem zagospodarowania terenu.	km	0,600
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Wytyczenie granic <i>Obliczenie ilości</i> 0,600		0,600
1	40	KNR 201-01-19-03-00	D-01.01.01a Odtworzenie trasy, wytyczenie elementów projektu, obsługa geodezyjna. Obszar zgodny z projektem zagospodarowania terenu.	km	0,600
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Wytyczenie projektu <i>Obliczenie ilości</i> 0,600		0,600
1	50	KNR 201-01-19-03-00	D-01.01.01a Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza wybudowanych i istniejących elementów pasa drogowego, wersja cyfrowa i papierowa (mapy i szkice). Obszar zgodny z projektem zagospodarowania terenu.	km	0,600
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Inwentaryzacja geodezyjna <i>Obliczenie ilości</i> 0,600		0,600
2			Elementy ograniczające przy mediach		
2	60	KNR 231-08-13-03-00	D-01.00.00 D-01.02.04 Rozebranie elementu betonowego wraz z podsypką cementowo-piaskową	metr	20,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Op 10x30cm <i>Obliczenie ilości</i> 20,0		20,000
2	70	KNR 231-08-12-03-00	D-01.00.00 D-01.02.04 Rozebranie ławy betonowej	m³	1,200
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Op 10x30cm <i>Obliczenie ilości</i> 20,0*0,06		1,200
2	80	KNR 404-11-03-01-00	D-01.00.00 D-01.02.04 Załadunek, transport, wybór wysypiska po stronie Wykonawcy	m³	5,100
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Op 10x30cm <i>Obliczenie ilości</i> 20,0*0,10*0,35		0,700
		2	Ławy		1,200
		3	Wywóz		3,200
2	90	KNR 231-04-01-06-00	D-08.03.01 Rowek o wym 40x40cm w gruncie kategorii 1/4, istn. podbudowach z ewentualnym docięciem krawędzi, odwodnienie rowka	metr	20,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Op 10x30cm <i>Obliczenie ilości</i> 20,0		20,000
2	100	KNR 231-04-02-04-00	D-08.03.01 Ława betonowa, beton C12/15	m³	1,200
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Op 10x30cm <i>Obliczenie ilości</i> 20,0*0,06		1,200
2	110	KNR 231-04-07-05-00	D-08.03.01 Opornik betonowy 10x30cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 5cm, op prosty, kolor szary	metr	20,000

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> Op 10x30cm		<i>Obliczenie ilości</i> 20,0
					20,000
3			Jezdnia z płyt		
3	120	KNR 231-08-03-03-00	D-01.02.04 D-04.01.01 Wykonanie wykopu/koryta w nawierzchni z kruszyw, gruzu, gruntu - gr. 31 cm, odwodnienie wykopu	m ²	1970,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Jezdnia z płyt pełnych		<i>Obliczenie ilości</i> 1400,0
		2	Jezdnia z płyt ażur		570,0
					1400,000 570,000
3	130	KNR 404-11-03-01-00	D-01.00.00 D-01.02.04 Załadunek, transport, wybór wysypiska po stronie Wykonawcy	m ³	610,700
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> W/W		<i>Obliczenie ilości</i> 1970,0*0,31
					610,700
3	140	KNR 231-01-03-04-00	D-04.01.01 Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m ²	1970,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Jezdnia z płyt pełnych		<i>Obliczenie ilości</i> 1400,0
		2	Jezdnia z płyt ażur		570,0
					1400,000 570,000
3	150	KNR 231-01-04-01-00	D-05.03.03 Podsypka z piasków różnoziarnistych U>=4 zagęszczana do Is>=1,0, grub 10-15 cm	m ²	1970,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Jezdnia z płyt pełnych		<i>Obliczenie ilości</i> 1400,0
		2	Jezdnia z płyt ażur		570,0
					1400,000 570,000
3	160	KNR 231-01-09-03-00	D-05.03.03 Warstwa podsypki cementowo - piaskowej 1:4 grub 6 cm	m ²	570,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Jezdnia z płyt ażur		<i>Obliczenie ilości</i> 570,0
					570,000
3	170	KNR 231-05-11-03-00	D-05.03.03 Nawierzchnia z płyt żelbetowych ażurowych o wym. 60x40x10cm z wypełnieniem otworów grysem granulacji 2-8 mm, regulacja mediów	m ²	570,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Jezdnia z płyt ażur		<i>Obliczenie ilości</i> 570,0
					570,000
3	180	KNR 231-05-11-03-00	D-05.03.03 Nawierzchnia z płyt żelbetowych pełnych 80x120x16cm, regulacja mediów	m ²	1400,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Jezdnia z płyt pełnych		<i>Obliczenie ilości</i> 1400,0
					1400,000
4			Nawierzchnia z KB (wokół mediów)		
4	190	KNR 231-08-03-03-00	D-01.02.04 D-04.01.01 Wykonanie wykopu/koryta w nawierzchni z kruszyw, gruzu, gruntu - gr. 50 cm, odwodnienie wykopu	m ²	50,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Nawierzchnia z KB		<i>Obliczenie ilości</i> 50,0
					50,000
4	200	KNR 404-11-03-01-00	D-01.00.00 D-01.02.04 Załadunek, transport, wybór wysypiska po stronie Wykonawcy	m ³	25,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> W/W		<i>Obliczenie ilości</i> 50,0*0,50
					25,000
4	210	KNR 231-01-03-04-00	D-04.01.01 Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m ²	50,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Nawierzchnia z KB		<i>Obliczenie ilości</i> 50,0
					50,000
4	220	KNR 231-01-09-03-00	D-04.06.01b Podbudowa zasadnicza z betonu C-16/20 - gr 20 cm	m ²	50,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Nawierzchnia z KB		<i>Obliczenie ilości</i> 50,0
					50,000
4	230	KNR 231-05-11-03-00	D-05.03.23a Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - gr. 3 cm, kostka fazowana kolor szary, regulacja mediów	m ²	50,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Nawierzchnia z KB		<i>Obliczenie ilości</i> 50,0
					50,000
5			Zieleń		
5	240	KNR 221-01-12-02-00	D-09.01.01a Koszanie traw chwastów, samosiewów, odrostów, krzewów, załadunek, transport, wybór wysypiska po stronie Wykonawcy	m ²	970,000

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> Koszenie		<i>Obliczenie ilości</i> 970,0
					970,000
5	250	KNR 231-01-03-04-00	D-09.01.01a Zdjęcie darniny, korzeni, gruntu, profilowanie, zagęszczanie, plantowanie, grubość ok 15 cm	m ²	970,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Zdjęcie darniny		<i>Obliczenie ilości</i> 970,0
					970,000
5	260	KNR 404-11-03-01-00	D-01.00.00 D-01.02.04 Załadunek, transport, wybór wysypiska po stronie Wykonawcy	m ³	145,500
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Transport		<i>Obliczenie ilości</i> 970,0*0,15
					145,500
5	270	KNR 201-03-13-01-00	D-09.01.01a Formowanie nasypu wraz z zagęszczeniem, plantowaniem, grunt kat 1/2 - uzupełnienie	m ³	242,500
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Wyrównanie		<i>Obliczenie ilości</i> 970,0*0,25
					242,500
5	280	KNR 221-04-01-01-00	D-09.01.01a Wykonanie trawników wraz z humusowaniem terenu z obsianiem trawą przy grubości humusu min. 5 cm, regulacja mediów	m ²	970,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Trawa		<i>Obliczenie ilości</i> 970,0
					970,000
5	290	KNR N001-01-01-07-00	D-01.00.00 D-01.02.04 Usunięcie pni korzeni po wyciętym wcześniej drzewie, załadunek, transport, wybór wysypiska po stronie Wykonawcy	kpł	3,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Usunięcie pni i korzeni		<i>Obliczenie ilości</i> 3,0
					3,000
6	Pobocza				
6	300	KNR 221-01-12-02-00	D-09.01.01a Koszanie traw chwastów, samosiewów, załadunek, transport, wybór wysypiska po stronie Wykonawcy	m ²	870,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Koszanie		<i>Obliczenie ilości</i> 870,0
					870,000
6	310	KNR 231-01-03-04-00	D-09.01.01a Zdjęcie darniny, korzeni, gruntu, profilowanie, zagęszczanie, plantowanie, grubość ok 15 cm	m ²	870,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Zdjęcie darniny		<i>Obliczenie ilości</i> 870,0
					870,000
6	320	KNR 404-11-03-01-00	D-01.00.00 D-01.02.04 Załadunek, transport, wybór wysypiska po stronie Wykonawcy	m ³	130,500
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Transport		<i>Obliczenie ilości</i> 870,0*0,15
					130,500
6	330	KNR 201-03-13-01-00	D-09.01.01a Formowanie nasypu wraz z zagęszczeniem, plantowaniem, grunt kat 1/2 - uzupełnienie	m ³	304,500
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Uzupełnienie		<i>Obliczenie ilości</i> 870,0*0,35
					304,500
6	340	KNR 221-04-01-01-00	D-09.01.01a Wykonanie trawników wraz z humusowaniem terenu z obsianiem trawą przy grubości humusu min. 5 cm, regulacja mediów	m ²	870,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Trawa		<i>Obliczenie ilości</i> 870,0
					870,000
7	Organizacja ruchu				
7	350	KNR 231-08-18-08-00	D-01.02.04 Demontaż słupków (słupki, fundament). Załadunek transport. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy.	szt	1,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Słupki - likwidacja		<i>Obliczenie ilości</i> 1,0
					1,000
7	360	KNR 231-08-18-08-00	D-01.02.04 Demontaż znaków (tarcze, tabliczki. Załadunek transport. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy.	szt	1,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Tarcze - likwidacja		<i>Obliczenie ilości</i> 1,0
					1,000
7	370	KNR 231-07-03-02-00	D-07.02.01a Montaż znaku drogowego do słupków, tablice i drogowaskazy z grupy zgodnej z przepisami, podkład blacha ocynkowana, odbłask folia II generacja	szt	15,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Tarcze - nowe (proj)		<i>Obliczenie ilości</i> 15,0
					15,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
7	380	KNR 231-07-02-02-00	D-07.02.01a Montaż słupków do znaku drogowego z rur stalowych ocynkowanych - zastosować proste, gięte lub wysięgnikowe w przypadku braku skrajni, min. fi 60 mm wraz z uchwytami i elementami montażowymi, kotwami, fundamentem, zaślepkami, wys. zgodna z przepisami w zależności od zestawu tarcz.	szt	15,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Słupki - nowe (proj)		
			<i>Obliczenie ilości</i> 15,0		15,000