

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: CPV 45233120-6

Nazwa robót: "Przebudowa pasa drogowego drogi powatowej nr 2714P relacji Sątopy - Róża"

Inwestor: Powiat Nowotomyski
ul. Poznańska 33 1 64-300 Nowy Tomyśl

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

Przedmiar sporządził:

Data opracowania przedmiaru: 26-02-2018

Waluta: PLN

SPIS DZIAŁÓW
PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: CPV 45233120-6

Nazwa robót: "Przebudowa pasa drogowego drogi powatowej nr 2714P relacji Sątopy - Róża"

Zamawiający: Powiat Nowotomyski
ul. Poznańska 33 1 64-300 Nowy Tomyśl

PRZEDMIAR

Strona 1

26-02-2018

SYKAL-003137

DZIAŁ

N A Z W A D Z I A Ł U

- 1 Zabezpieczenie i geodezja
 - 2 Jezdnia - nakładka AC
 - 3 Pobocza
 - 4 Organizacja ruchu
-

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: CPV 45233120-6

Nazwa robót: "Przebudowa pasa drogowego drogi powatowej nr 2714P relacji Sątopy - Róża"

Inwestor: Powiat Nowotomyski
ul. Poznańska 33 1 64-300 Nowy Tomyśl

PRZEDMIAR

Strona 1

26-02-2018

SYKAL-003137

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1	Zabezpieczenie i geodezja				
1	10	KNR 201-01-19-03-00	D-01.00.00 D-10.10.01p D-00.00.02a D-01.02.01a Roboty przygotowawcze. Zabezpieczenie robót i terenu budowy, oznakowanie tymczasowe itp. Ochrona drzew. Zaplecze. Uporządkowanie terenu po budowie (obszar zgodny z planem zagospodarowania terenu + skrzyżowania).	km	0,700
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Przygotowawcze i wykończeniowe	0,700		0,700
1	20	KNR 201-01-19-03-00	D-01.01.01b Wyniesienie granic pasa drogowego (obszar zgodny z planem zagospodarowania terenu + skrzyżowania).	km	0,700
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Wytyczenie granic	0,700		0,700
1	30	KNR 201-01-19-03-00	D-01.01.01a Wytyczenie projektu (obszar zgodny z planem zagospodarowania terenu + skrzyżowania).	km	0,700
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Odtworzenie trasy	0,700		0,700
1	40	KNR 201-01-19-03-00	D-01.01.01a Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza (obszar zgodny z planem zagospodarowania terenu + skrzyżowania).	km	0,700
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Inwentaryzacja geodezyjna	0,700		0,700
2	Jezdnia - nakładka AC				
2	50	KNR 231-08-03-03-00	D-00.00.00 D-01.02.04 D-05.03.11 Mechaniczne rozebranie nawierzchni bitumicznej grub 0-2 cm (frezowanie).	m ²	3640,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Frezowanie	3640,0		3640,000
2	60	KNR 404-11-03-01-00	D-00.00.00 D-01.02.04 Załadunek transport i opłaty. Inwestor wskaże miejsce składowania dla pofrezu.	m ³	72,800
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Pofrez	3640,0*0,02		72,800
2	70	KNR 231-08-03-03-00	D-01.02.04 D-04.01.01 D-05.03.11 Wycięcie łąt w nawierzchni z min.-asf. Osuszenie. Razem gr min. 5 cm.	m ²	364,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Remont cząstkowy 10%	3640,0*0,10		364,000
2	80	KNR 404-11-03-01-00	D-01.02.04 Załadunek transport i opłaty. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy.	m ³	18,200
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Remont cząstkowy 10%	(3640,0*0,10)*0,05		18,200
2	90	KNR 231-10-04-04-00	D-04.03.01a2016 Oczyszczenie w/w warstwy szotką mechaniczną	m ²	364,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Remont cząstkowy 10%	3640,0*0,10		364,000
2	100	N006-10-05-07-00	D-04.03.01a2016 Skropienie w/w warstwy kationową emulsją asfaltową lub kationową emulsją modyfikowaną polimerami	m ²	364,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Remont cząstkowy 10%	3640,0*0,10		364,000
2	110	KNR 231-03-11-01-00	D-05.03.05b2016 Warstwa wiążąca/wyrównawcza z betonu asfaltowego AC16W wg WT-2 KR3 grub 5 cm z uszczelnieniem krawędzi i łączy	m ²	364,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Remont cząstkowy 10%	3640,0*0,10		364,000

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
2	120	KNR 231-10-04-04-00	D-04.03.01a2016 Oczyszczenie w/w warstwy szczotką mechaniczną	m ²	3785,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Jezdnia całość	3640,0		3640,000
		2 Stopniowania	1450,0*0,10		145,000
2	130	N006-10-05-07-00	D-04.03.01a2016 Skropienie w/w warstwy kationową emulsją asfaltową lub kationową emulsją modyfikowaną polimerami	m ²	3785,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Jezdnia całość	3640,0		3640,000
		2 Stopniowania	1450,0*0,10		145,000
2	140	KNR 231-03-11-01-00	D-05.03.05b2016 Warstwa wiążąca/wyrównawcza z betonu asfaltowego AC16W wg WT-2 KR3 średnia grub 4 cm z uszczelnieniem krawędzi i łączeń	m ²	3785,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Jezdnia całość	3640,0		3640,000
		2 Stopniowania	1450,0*0,10		145,000
2	150	KNR 231-10-04-04-00	D-04.03.01a2016 Oczyszczenie w/w warstwy szczotką mechaniczną	m ²	3727,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Jezdnia całość	3640,0		3640,000
		2 Stopniowania	1450,0*0,06		87,000
2	160	N006-10-05-07-00	D-04.03.01a2016 Skropienie w/w warstwy kationową emulsją asfaltową lub kationową emulsją modyfikowaną polimerami	m ²	3727,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Jezdnia całość	3640,0		3640,000
		2 Stopniowania	1450,0*0,06		87,000
2	170	KNR 231-03-11-05-00	D-05.03.05a2016 Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S wg WT-2 KR3 grubość 4 cm z uszczelnieniem krawędzi, łączenia wykonać taśmą bitumiczną	m ²	3698,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Jezdnia całość	3640,0		3640,000
		2 Stopniowania	1450,0*0,04		58,000
3	Pobocza				
3	180	KNR 221-01-12-02-00	D-09.01.03 Koszanie traw chwastów, samosiewów. Załadunek transport i opłaty. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy.	m ²	1150,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Pobocza	1150,0		1150,000
3	190	KNR 231-14-02-05-00	D-06.03.01 Ścinanie pobocza na głębokość do 15 cm	m ²	1150,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Pobocza	1150,0		1150,000
3	200	KNR 404-11-03-01-00	D-01.02.04 Załadunek transport i opłaty. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy.	m ³	172,500
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Pobocza	1150,0*0,15		172,500
3	210	KNR 201-03-13-01-00	D-02.00.01 D-02.03.01 Formowanie poboczy wraz z zagęszczeniem, plantowaniem, grunt sypki kat 1/2 - uzupełnienie	m ³	287,500
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Pobocza	1150,0*0,25		287,500
3	220	KNR 231-02-04-05-00	D-09.01.01 Wykonanie trawników wraz z humusowaniem terenu z obsianiem trawą przy grubości humusu min. 5 cm	m ²	1150,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Pobocza	1150,0		1150,000
4	Organizacja ruchu				
4	230	KNR 231-08-18-08-00	D-01.02.04 D-07.02.01 Demontaż i montaż słupków na nowym fundamencie z rozbiórką starego. Załadunek transport i opłaty. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy.	szt	9,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Słupki - demontaż/montaż	9,0		9,000
4	240	KNR 231-07-03-03-00	D-01.02.04 D-07.02.01 Demontaż i montaż tarcz wraz z nowymi mocowaniami. Załadunek transport i opłaty. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy.	szt	9,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Tarcze - demontaż/montaż	9,0		9,000

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
4	250	KNR 231-07-02-02-00	D-07.02.01 Montaż słupków do znaku drogowego z rur stalowych w odpowiedniej odległości od jezdni, ocynkowany fi min. 60 mm wraz z niezbędnymi mocowaniami, fundament, wys. zgodna z przepisami w zależności od zestawu tarcz. szt		2,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Słupki		
			<i>Obliczenie ilości</i> 2,0		2,000
4	260	KNR 231-07-03-02-00	D-07.02.01 Przymocowanie tarcz drogowych do słupków, podkład blacha ocynkowana, odblask folia II generacja, wielkość zgodna z przepisami	szt	3,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Tarcze		
			<i>Obliczenie ilości</i> 3,0		3,000
4	270	KNR 231-07-02-02-00	D-01.02.04 D-07.02.02 Montaż słupków hektometrowych na fundamencie. Słupki hektometrowy tworzywo sztuczne z odblaskami obustronnymi.	szt	14,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Słupki U-1a		
			<i>Obliczenie ilości</i> 14,0		14,000
4	280	KNR 231-07-06-04-00	D-07.01.01 Malowanie linii, symboli, przejść itp. w technice grubowarstwowej chemoutwardzalnej gładkiej - kolor biały	m ²	90,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Malowanie		
			<i>Obliczenie ilości</i> 90,0		90,000