



FIRMA INŻYNIERSKA INWESTYCJE – NIERUCHOMOŚCI

mgr inż. Lech Zieliński

02-304 Warszawa, Al. Jerozolimskie 139 lok. 53

REGON: 010926037 NIP: 522-101-46-12

Biuro: 05-123 Chotomów, ul. Żeligowskiego 27/6

tel. (0-22) 772-22-20, fax (0-22) 772-28-36

tel. kom. 0-508-663-548

Projektowanie, kosztorysowanie, nadzory, przygotowanie inwestycji, zamówienia publiczne, kontrakty wg FIDIC

Egz. Nr

Umowa: Nr

**Zamawiający: Gmina Miejska Legionowo
Urząd Miasta Legionowo
ul. marsz. Józefa Piłsudskiego 3
05-120 Legionowo**

PRZEDMIAR ROBÓT NR 2 (ANEKS)
(W UKŁADZIE KOSZTORYSOWYM)

NA

STAŁĄ ORGANIZACJĘ RUCHU
NA PRZEBUDOWANEJ UL. KWIATOWEJ
(ODC. WIEJSKA – GAJOWA)
W LEGIONOWIE

Branża: Organizacja ruchu

Kosztorysował:

mgr inż. Lech Zieliński
uprawnienia budowlane drogowe
wyk. Nr 31/75 i proj. St-967/76

PROJEKTANT
mgr inż. Lech Zieliński
upr. bud. drogowe
..... Nr 31/75 i St-967/76

kolejowe St-283/84

Właściciel „FIIN” – mgr inż. Lech Zieliński

.....
„FIIN” FIRMA INŻYNIERSKA
INWESTYCJE – NIERUCHOMOŚCI
mgr inż. Lech Zieliński
02-304 W-wa, Al. Jerozolimskie 139 lok. 53

Chotomów – marzec 2007 r. REGON: 010926037 NIP 522-101-46-12

PRZEDMIAR ROBÓT NR 2 - ANEKS

NAZWA INWESTYCJI : Stała organizacja ruchu na przebudowanej ul. Kwiatowej na odcinku od ul. Wiejskiej do ul. Gajowej w Legionowie
ADRES INWESTYCJI : Legionowo, ul. Kwiatowa
INWESTOR : Urząd Miasta Legionowo
ADRES INWESTORA : 05-120 Legionowo, ul. marsz. J. Piłsudskiego 3
WYKONAWCA ROBÓT : wyłoniony w przetargu przez UM - Legionowo
BRANŻA : Organizacja ruchu

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Lech Zieliński

DATA OPRACOWANIA : marzec 2007 r.

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2007 r.

Data zatwierdzenia

PROJEKTANT
mgr inż. Lech Zieliński
upr. bud. drogowe
Nr 31/75 i St-967/76
kolejowe St-283/84

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Niniejszy przedmiar robót wykonano w oparciu o:

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. Nr 202, poz.2072),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 22 kwietnia 2005 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. Nr 75, poz. 664).

przedmiar ks_Kwiatowa_org. ruchu_aneks ZESTAWIENIE DZIAŁÓW KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROZBIÓRKI ZNAKÓW DROGOWYCH PIONOWYCH - CPV 45233290-8	1.1	1.6
2	ROZBIÓRKA FUNDAMENTÓW ZNAKÓW - CPV 45111100-9	2.1	2.1
3	USUWANIE GRUZU Z FUNDAMENTÓW SŁUPKÓW - CPV 45111220-6	3.1	3.2
4	ROBOTY ZIEMNE - ZASYPANIE DOŁÓW PO ZNAKACH - CPV 45111200-0	4.1	4.1
5	OZNAKOWANIE PIONOWE - CPV 45233290-8	5.1	5.4
6	OZNAKOWANIE POZIOME - CPV 45233221-4	6.1	6.6

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROZBIÓRKI ZNAKÓW DROGOWYCH PIONOWYCH - CPV 45233290-8					
1.1	KNR 2-31 0703-03, SST D-07.02.01	Zdejmnowanie tablic znaków drogowych płaskich ostrzegawczych A-7	szt.		
	1		szt.	1	
				RAZEM	1
1.2	KNR 2-31 0703-03, SST D-07.02.01	Zdejmnowanie tablic znaków drogowych płaskich ostrzegawczych A-30	szt.		
	1		szt.	1	
				RAZEM	1
1.3	KNR 2-31 0703-03, SST D-07.02.01	Zdejmnowanie tablic znaków drogowych płaskich informacyjnych D-2	szt.		
	1		szt.	1	
				RAZEM	1
1.4	KNR 2-31 0703-03, SST D-07.02.01	Zdejmnowanie tablic znaków drogowych płaskich - tabliczka T-1 "50 m"	szt.		
	1		szt.	1	
				RAZEM	1
1.5	KNR 2-31 0703-03, SST D-07.02.01	Zdejmnowanie tablic znaków drogowych płaskich - tabliczka "koniec nawierzchni"	szt.		
	1		szt.	1	
				RAZEM	1
1.6	KNR 2-25 0419-05, SST D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr.70 mm - rozebranie	szt.		
	3		szt.	3	
				RAZEM	3
2 ROZBIÓRKA FUNDAMENTÓW ZNAKÓW - CPV 45111100-9					
2.1	KNR 2-31 0812-03, SST D-01.02.04 analogia	Rozebranie fundamentów słupków znaków drogowych	m ³		
	0,045*3		m ³	0,14	
				RAZEM	0,14
3 USUWANIE GRUZU Z FUNDAMENTÓW SŁUPKÓW - CPV 45111220-6					
3.1	KNR 4-01 0108-09, SST D-01.02.04	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³		
	0,14	- pozycja łączna dla całego kosztorysu	m ³	0,14	
				RAZEM	0,14
3.2	KNR 4-01 0108-10, SST D-01.02.04	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km - łączna odległość do 5 km	m ³		
	0,14	Krotność = 4	m ³	0,14	
				RAZEM	0,14
4 ROBOTY ZIEMNE - ZASYPIANIE DOŁÓW PO ZNAKACH - CPV 45111200-0					
4.1	KNR 2-01 0504-01, SST D-02.03.01 analogia	Zасыpywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych w nasypach kolejowych i drogowych przy użyciu ubijaków ręcznych - kat.gr.I-III - zasypywanie dołów po fundamentach słupków	m ³		
	0,045*3		m ³	0,14	
				RAZEM	0,14
5 OZNAKOWANIE PIONOWE - CPV 45233290-8					
5.1	KNR 2-31 0702-02, SST D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
	7		szt.	7	
				RAZEM	7

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5.2	KNR 2-31 0703-02, SST D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych informacyjnych o pow. ponad 0.3 m2 - znaki D-1	szt.		
		2	szt.	2	
				RAZEM	2
5.3	KNR 2-31 0703-02, SST D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych informacyjnych o pow. ponad 0.3 m2 - znaki D-6	szt.		
		6	szt.	6	
				RAZEM	6
5.4	KNR 2-31 0703-02, SST D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych o pow. ponad 0.3 m2 - tabliczka T-6a	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
6 OZNAKOWANIE POZIOME - CPV 45233221-4					
6.1	KNR 2-31 0706-04, SST D-07.01.01 analogia	Ręczne zamalowanie linii segregacyjnych przerywanych P-1b na jezdni emulsją asfaltową	m ²		
		0,04*20,00	m ²	0,80	
				RAZEM	0,80
6.2	KNR 2-31 0706-04, SST D-07.01.01	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych na jezdni farbą chlorokauczkową - znak P-1b (linia pojedyncza przerywana - krótka)	m ²		
		0,04*(187,00-2*18,00)	m ²	6,04	
				RAZEM	6,04
6.3	KNR 2-31 0706-04, SST D-07.01.01	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych na jezdni farbą chlorokauczkową - znak P-1e (linia pojedyncza przerywana - prowadząca szeroka)	m ²		
		0,12*19,00	m ²	2,28	
				RAZEM	2,28
6.4	KNR 2-31 0706-01, SST D-07.01.01	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczkową - znak P-4 (linia podwójna ciągła)	m ²		
		0,24*20,00*3	m ²	14,40	
				RAZEM	14,40
6.5	KNR 2-31 0706-04, SST D-07.01.01	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych na jezdni farbą chlorokauczkową - znak P-6 (linia ostrzegawcza)	m ²		
		0,08*18,00*2	m ²	2,88	
				RAZEM	2,88
6.6	KNR 2-31 0706-05, SST D-07.01.01	Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową - przejścia dla pieszych P-10 (zebry) o szer. 4,00 m	m ²		
		0,50*4,00*(6,00+6,00+7,00)	m ²	38,00	
				RAZEM	38,00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	57,98	0,00	
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	emulsja asfaltowa kationowa szybkorozpadowa	dm ³	0,39		0,39	0,00		
2.	słupki z rur stalowych	kg	137,41		137,41	0,00		
3.	tablice znaków drogowych D-6 o pow. ponad 0,3 m2	szt	6,00		6,00	0,00		
4.	tablice znaków drogowych D-1 o pow. ponad 0,3 m2	szt	2,00		2,00	0,00		
5.	tabliczka T-6a (wskazująca przebieg drogi) o pow. ponad 0,3 m2	szt	1,00		1,00	0,00		
6.	farba chlorokauczukowa biała odblaskowa	dm ³	30,72		30,72	0,00		
7.	rozcieńczalnik do wyrobów chlorokauczukowych	dm ³	4,73		4,73	0,00		
8.	mieszanka betonu zwykłego B-10 z kruszywa naturalnego	m ³	0,32		0,32	0,00		
9.	woda	m ³	0,04		0,04	0,00		
10.	materiały pomocnicze	zł					0,00	
						RAZEM		

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,14	0,00	
2.	sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min	m-g	0,17	0,00	
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł