

PRZEDMIAR ROBÓT - Wariant I - część ogrodzenia stron bocznych (53,90 mb po obu stronach) na fundamencie i cokole betonowym

NAZWA INWESTYCJI : Ogrodzenie terenu Publicznej Szkoły Podstawowej w Bieniędzicach
ADRES INWESTYCJI : Bieniędzice gm. Wolanów
INWESTOR : Urząd Gminy Wolanów
ADRES INWESTORA : 26-625 Wolanów ul. Radomska 20

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Bogusław Urbanelis

DATA OPRACOWANIA : 12.2008r

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Nazwy i kody robót budowlanych wg Wspólnego Słownika Zamówień - CPV

1. Wznoszenie ogrodzeń - 45342000-6

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.2008r

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Budowa ogrodzenia - Frontowe od ulicy - CPV 45342000-6			
1	KNR 2-25	Rozebranie istniejącego ogrodzenia - siatki i słupków betonowych	m ²		
d.1	0307-03	70.15*1.50	m ²	105.225	
				RAZEM	105.225
2	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm -	m ³		
d.1	0212-02	cokół ogrodzenia	m ³	8.769	
		70.15*0.25*0.50		RAZEM	8.769
3	KNR 2-25	Rozebranie bram wjazdowych i furtek stalowych ze słupkami przybramowymi	m ²		
d.1	0315-01	5.25*2.00+4.50*2.00	m ²	19.500	
	analogia			RAZEM	19.500
4	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
d.1	0119-03	0.07	km	0.070	
				RAZEM	0.070
5	KNR 2-01	Wykopy liniowe pod fundamenty ogrodzenia	m ³		
d.1	0317-02	70.15*0.80*0.30	m ³	16.836	
				RAZEM	16.836
6	KNR 2-02	Cokoły i fundamenty betonowe z betonu B10 - ponad teren szer.0.2 x wys.0.3 + funda-	m		
d.1	1801-02	ment szer.0.3 x głęb.0.8 m	m	70.150	
		70.15		RAZEM	70.150
7	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach cokołu	m ²		
d.1	0904-01	70.15*(0.30+0.20+0.30)	m ²	56.120	
	SST			RAZEM	56.120
	pkt. 4				
8	KNR 2-01	Ręczne plantowanie ziemi z wykopów	m ²		
d.1	0505-01	70.15*2.00	m ²	140.300	
	analogia			RAZEM	140.300
9		Montaż i dostawa słupków stalowych dł. 2,40m z profilu zamkniętego 50x50x4 z dekiel-	kg		
d.1	kalk. własna	kami górnymi plastikowymi- rozstaw słupków co 2,00mb; słupki malowane farbą minio-	kg	457.800	
		wą oraz dwukrotnie farba chlorokauczukową w kolorze brązowym		RAZEM	457.800
		35*2.40*5.45			
10		Wykonanie i montaż ogrodzenia z przęseł stalowych o wym. 2,00x1,50 malowanych far-	szt		
d.1	kalk. własna	bą podkładową i nawierzchniową - rygle z profilu zamkniętego 30x20mm oraz szczebel-	szt	35.000	
		ki z katownika zimnogiętego 20x20mm w rozstawie co 10cm zagęszczane dołem i górą		RAZEM	35.000
		35.00			
11	KNR 2-02	Wykonanie i montaż bramy z furtkami - brama szt. 1 szer. 4,00m ,furtki szt. 2 szer. 1,	kpl.		
d.1	1808-09	00m- ramy i rygle z profilu zamkniętego 50x30, szczebelki jak w przęsłach ogrodzenio-	kpl.	1.000	
	analogia	wych, słupki przybramowe i furtek z profilu zamkniętego 100x100mm, malowane farbą		RAZEM	1.000
		miniową oraz dwukrotnie farba chlorokauczukową w kolorze brązowym, wyposażone -			
		bramy zamykane na kłódkę, furki na zamek z wkładką			
		1.00			
2		Budowa ogrodzenia - boczne i tył			
12	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
d.2	0119-03	0.44	km	0.440	
				RAZEM	0.440
13	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości	ha		
d.2	0108-02	0.1	ha	0.100	
				RAZEM	0.100
14	KNR 2-25	Rozebranie istniejącego ogrodzenia - siatki i słupków stalowych i betonowych - przyjęto	m ²		
d.2	0307-03	50% całej długości	m ²	263.430	
		(53.90+179.45+205.70)*50%*1.20		RAZEM	263.430

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 4-01 d.2 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - cokoł ogrodzenia 53.90*2*0.20*0.30	m ³ m ³	 6.468	
				RAZEM	6.468
16	KNR 2-01 d.2 0317-02	Wykopy liniowe pod fundamenty ogrodzenia 53.90*2*0.80*0.30	m ³ m ³	 25.872	
				RAZEM	25.872
17	KNR 2-02 d.2 1801-02	Cokoły i fundamenty betonowe z betonu B10 - ponad teren szer.0.2 x wys.0.3 + fundament szer.0.3 x głęb.0.8 m 53.90*2	m m	 107.800	
				RAZEM	107.800
18	KNR 2-02 d.2 0904-01 SST pkt. 4	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach cokołu 53.90*2*(0.30+0.20+0.30)	m ² m ²	 86.240	
				RAZEM	86.240
19	KNR 2-01 d.2 0505-01 analogia	Ręczne plantowanie ziemi z wykopów 53.90*2*2.00	m ² m ²	 215.600	
				RAZEM	215.600
20	kalk. własna	Montaż i dostawa słupków stalowych dł. 2,40m z rur stalowych fi 70x4 z dekielkami górnymi plastikowymi- rozstaw słupków co 2,50mb; słupki malowane farbą miniową oraz dwukrotnie farba chlorokauczukową w kolorze brązowym 43*2.40*6.51	kg kg	 671.832	
				RAZEM	671.832
21	KNR 2-01 d.2 0312-09	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat.gr.I-II) - pod betonowanie słupków ogrodzeniowych 133.00	dół. dół.	 133.000	
				RAZEM	133.000
22	kalk. własna	Montaż i dostawa słupków stalowych dł. 2,40m z rur stalowych fi 70x4 z dekielkami górnymi plastikowymi- rozstaw słupków co 2,50mb; słupki malowane farbą miniową oraz dwukrotnie farba chlorokauczukową w kolorze brązowym 133*2.40*6.51	kg kg	 2077.992	
				RAZEM	2077.992
23	KNR 4-01 d.2 0203-01 analogia	Betonowanie słupków w gruncie - objętość dołu 0,25*0,25*0,80 133*0.25*0.25*0.80	m ³ m ³	 6.650	
				RAZEM	6.650
24	KNR 2-02 d.2 1803-02 SST pkt. 10	Ogrodzenie z siatki stalowej ocynkowanej ślimakowej (druć fi 3mm) wysokości 1.5 m , oczko 70mm -na wcześniej zamontowanych słupkach stalowych z drutem ocynkowanym na długości - środkiem i górą-ogrodzenie na cokole 107.80	m m	 107.800	
				RAZEM	107.800
25	KNR 2-02 d.2 1803-02 SST pkt. 10	Ogrodzenie z siatki stalowej ocynkowanej ślimakowej (druć fi 3mm) wysokości 1.5 m, oczko 70mm- na wcześniej zamontowanych słupkach stalowych , z drutem ocynkowanym na długości - dołem, środkiem i górą 331.25	m m	 331.250	
				RAZEM	331.250
26	KNR 4-04 d.2 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km wraz z opłatą za utylizację gruzu 6.5+9.00	m ³ m ³	 15.500	
				RAZEM	15.500
27	KNR 4-04 d.2 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 15.50	m ³ m ³	 15.500	
				RAZEM	15.500