

KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ogrodzenia przy szkolnym placu zabaw przy Szkole Podstawowej w Dzierzgowie

ADRES INWESTYCJI : działka nr ewid. 50, obręb Dzierzgowo

INWESTOR : Gmina Dzierzgowo

ADRES INWESTORA : ul. T. Kościuszki 1, 06-520 Dzierzgowo

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Biuro Projektowe ARTU Artur Tusznió, ul. Sienkiewicza 3a/3, 89-430 Kamień Krajeński

DATA OPRACOWANIA : 27.03.2014

Stawka roboczogodziny :

Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% R+Kp(R)+Z(Σ)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Podatek VAT : zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

kody cpv

A. SPECYFIKACJA OGÓLNA ST 00.00.

B. INSTALOWANIE OGRODZEŃ CPV 45340000- 2

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

27.03.2014

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

1. Przeznaczenie obiektu i jego charakterystyka

Projekt przewiduje ogrodzenie istniejącego placu zabaw.

2. Parametry obiektu

ogrodzenie z tworzywa barwionego w masie L = 66,00m

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
WYKONANIE OGRODZENIA					
1	KNR 2-01 d.10310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) (0,2*0,3*0,32)*34	m ³ m ³	0.653	
				RAZEM	0.653
2	KNR 2-02 d.10203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o obj.do 0.5m ³ (0,2*0,3*0,32)*34	m ³ m ³	0.653	
				RAZEM	0.653
3	KNR 2-02 d.11803-01 analogia	Ogrodzenie z siatki wys. 1,0 m na słupkach obsadz.w cokole - ogrodzenie z pa- neli z tworzywa sztucznego polistyrenu spienionego wraz z furtką 85	m m	85.000	
				RAZEM	85.000
4	KNR 2-21 d.10211-01	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim grub.warstwy 3 cm (85*0,5)/10000	ha ha	0.004	
				RAZEM	0.004
5	KNR 2-21 d.10401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem 85*0,5	m ² m ²	42.500	
				RAZEM	42.500

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn mia- ry	Nakłady na jedn.	Cena jedno- stkowa /zł/	Koszt jed- nostkowy /zł/ /kol 5*6/	Ilość	Wartość /zł/ /kol 7*8/
1	2	3	4	5	6	7	8	9
WYKONANIE OGRODZENIA								
1	KNR 2-01 0310-	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m ³				0.653	
d.1	02							
	999	-- Robocizna -- 2.41*0.955=	r-g	2.3016				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%	10.00				
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%	5.00				
		Razem pozycja 1					0.653	
2	KNR 2-02 0203-	Stopy fundamentowe betonowe, o obj.do 0.5m3	m ³				0.653	
d.1	01							
	999	-- Robocizna --	r-g	7.8300				
	2370699	-- Materiały -- mieszanka betonowa	m ³	1.0150				
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0060				
	2600622	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.0360				
	1330400	0.013+0.023=						
	0000000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.6100				
		materiały pomocnicze	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.1100				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%	10.00				
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%	5.00				
		Razem pozycja 2					0.653	
3	KNR 2-02 1803-	Ogrodzenie z siatki wys. 1,0 m na słupkach obsadz.w cokole - ogrodzenie z paneli z tworzywa sztucznego polistyrenu spienionego wraz z furtką	m				85.000	
d.1	01							
	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7679				
	1331511	-- Materiały -- ogrodzenie z tworzywa sztucznego polistyrenu spienionego z furtką z furtką hmin=90cm	m	1.0400				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0049				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%	10.00				
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%	5.00				
		Razem pozycja 3					85.000	
4	KNR 2-21 0211-	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim grub.warstwy 3 cm	ha				0.004	
d.1	01							
	999	-- Robocizna -- 1145*0.955=	r-g	1093.4750				
	3990300	-- Materiały -- torf ogrodniczy	m ³	21.0000				
	3990400	ziemia urodzajna	m ³	246.0000				
	3930000	woda	m ³	40.0000				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%	10.00				
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%	5.00				
		Razem pozycja 4					0.004	
5	KNR 2-21 0401-	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem	m ²				42.500	
d.1	05							
	999	-- Robocizna -- 0.241*0.955=	r-g	0.2302				
	2	-- Materiały -- nasiona traw	kg	0.0200				
	1420800	azofoska	t	0.0001				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%	10.00				
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%	5.00				

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn mia-ry	Nakłady na jedn.	Cena jedno-stkowa /zł/	Koszt jed-nostkowy /zł/ /kol 5*6/	Ilość	Wartość /zł/ /kol 7*8/
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Razem pozycja 5					42.500	
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								
Podatek VAT								
Ogółem wartość kosztorysowa robót								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.3981		0.3981			
2.	ogrodzenie z tworzywa sztucznego polistyrenu spienionego z furtką z furtką hmin=90cm	m	88.4002		88.4002			
3.	azofoska	t	0.0021		0.0021			
4.	nasiona traw	kg	0.8502		0.8502			
5.	mieszanka betonowa	m ³	0.6628		0.6628			
6.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.0235		0.0235			
7.	woda	m ³	0.1605		0.1605			
8.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0039		0.0039			
9.	torf ogrodniczy	m ³	0.0840		0.0840			
10.	ziemia urodzajna	m ³	0.9839		0.9839			
11.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	środek transportowy	m-g	0.4887		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	86.0467		
RAZEM					

Słownie:

PODSUMOWANIE

WYKONANIE OGRODZENIA

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
od (R, S) RAZEM					
Zysk [Z]					
od (R+Kp(R), S+Kp(S)) RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
od (R, S) RAZEM					
Zysk [Z]					
od (R+Kp(R), S+Kp(S)) RAZEM					
VAT [V]					
od (R+Kp(R)+Z(Σ)) RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
	Kosztorys netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Kosztorys netto						
		VAT						
		Razem brutto						
Ogółem wartość kosztorysowa robót								
W tym:								
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								
Podatek VAT								

Słownie: