

KOSZTORYS ŚLEPY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453100-8

45340000-2 Instalowanie ogrodzeń, płotów i sprzętu ochronnego

NAZWA INWESTYCJI : ZAGOSPODAROWANIE TURYSTYCZNE GMINY SOKOLNIKI
ADRES INWESTYCJI : STARY OCHĘDZYN
INWESTOR : Gmina Sokolniki
ADRES INWESTORA : 98-420 Sokolniki ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 1
BRANŻA : BUDOWLANA: WYKONANIE OGRODZENIA TERENU Z SIATKI POWLEKANEJ Z BRAMAMI I FURTKAMI

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Jarosław Ziomko
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Daniel Florczak
DATA OPRACOWANIA : 01.2007r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.2007r.

Data zatwierdzenia

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1.1	ROBOTY ZIEMNE						
1.2	ROBOTY BUDOWLANE						
1	STARY OCHĘDZYN						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	STARY OCHĘDZYN				
1.1	ROBOTY ZIEMNE				
1	KNR-W 2-01 0306-02	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) - wykop pod ławy 531*0.15*0.30	m ³		
d.1.			m ³	23.895	
1					
				RAZEM	23.895
2	KNNR 1 0504-02	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów przy 1 m ³ ziemi na 1 m wykopu; grunt kat.III	m ³		
d.1.		23.895	m ³	23.895	
1					
				RAZEM	23.895
1.2	ROBOTY BUDOWLANE				
3	KNR 2-02 1801-02	Cokoły betonowe 0.15x0.4 m	m		
d.1.	1801-02				
2	analogia	531	m	531.000	
				RAZEM	531.000
4	KNR 2-02 1803-02	Ogrodzenie z siatki wys. 1.5 m na słupkach stal.z rur o śr. 76/3.5 mm o rozst.2.4 m obsadz.w cokole	m		
d.1.	1803-02				
2	analogia	531	m	531.000	
				RAZEM	531.000
5	KNR 2-02 1808-04	Brama wjazdowa o wys.1.5 m i szer. 5 m z siatki w ramach stal.na got.słupkach bez pasa dolnego z blachy; analogia	kpl.		
d.1.	1808-04				
2	analogia	3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
6	KNR 2-02 1808-02	Furtki wys.1.6 m i szer.1 m z siatki w ramach stal.na got.słupkach bez pasa dolnego z blachy	kpl.		
d.1.	1808-02				
2	analogia	4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000

KOSZTORYS

Podstawa	Opis	j m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1 STARY OCHĘDZYN							
1 ROBOTY ZIEMNE							
1 . 1 . 1 1	KNR-W 2-01 d 0306-02	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) - wykop pod ławy obmiar = $531 \cdot 0.15 \cdot 0.30 = 23.895\text{m}^3$	m ³				
1 *		-- R -- robocizna 2.3r-g/m ³	r-g	54.9585			
Cena jednostkowa:							
2 . 1 . 1 1	KNNR 1 d 0504-02	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów przy 1 m ³ ziemi na 1 m wykopu; grunt kat.III obmiar = 23.895m^3	m ³				
1 *		-- R -- robocizna 0.32r-g/m ³	r-g	7.6464			
Cena jednostkowa:							

PODSUMOWANIE

		ROBOTY ZIEMNE			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie:

KOSZTORYS

Podstawa	Opis	j m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	ROBOTY BUDOWLANE						
2							
3	KNR 2-02	Cokoły betonowe 0.15x0.4 m obmiar = 531m	m				
d	1801-02						
.	analogia						
1							
.							
2							
1	-- R --						
*	robocizna		r-g	1233.088			
	2.3222r-g/m			2			
2	-- M --						
*	beton żwirowy B 10	m ³	31.8600				
	0.06m ³ /m						
3	zaprawa cementowa M 100	m ³	4.8852				
*	0.0092m ³ /m						
4	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	3.3984				
*	0.0064m ³ /m						
5	łaty iglaste kl.II	m ³	0.6000				
*	0.00113m ³ /m						
6	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	42.4800				
*	0.08kg/m						
7	materiały pomocnicze	%	1.5000				
*	1.5%						
8	-- S --						
*	środek transportowy	m-g	12.3192				
	0.0232m-g/m						
Cena jednostkowa:							
4	KNR 2-02	Ogrodzenie z siatki wys. 1.5 m na słupkach stal.z rur o śr. 76/3.5 mm o rozst.2.4 m obsadz.w cokole obmiar = 531m	m				
d	1803-02						
.	analogia						
1							
.							
2							
1	-- R --						
*	robocizna		r-g	567.6390			
	1.069r-g/m						
2	-- M --						
*	słupki z rur stalowych	szt	232.0000				
	232szt						
3	siatka ogrodzeniowa z drutu ocynkowanego 2.8 mm	m ²	796.5000				
*	796.5m ²						
4	linka stalowa ocynkowana śr. 6.3 mm	kg	150.0000				
*	150kg						
5	nakładki napinacze opaski pręt i inne	szt	150.0000				
*	150szt						
6	materiały pomocnicze	%	1.4000				
*	1.4%						
7	-- S --						
*	środek transportowy	m-g	4.4604				
	0.0084m-g/m						
Cena jednostkowa:							
5	KNR 2-02	Brama wjazdowa o wys.1.5 m i szer. 5 m z siatki w ramach stal.na got.słupkach bez pasa dolnego z blachy; analogia	kpl				
d	1808-04						
.	analogia						
1							
.							
2							
1	-- R --						
*	robocizna		r-g	46.3500			
	15.45r-g/kpl.						
	-- M --						

KOSZTORYS

	Podstawa	Opis	j m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2	*	wrota z furtkami 136.55kg/kpl.	kg	409.6500				
3	*	farba olejna nawierzchniowa 1.13dm ³ /kpl.	d m ³	3.3900				
4	*	zaprawa cementowa M 50 0.01m ³ /kpl.	m ³	0.0300				
5	*	materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6	*	-- S -- środek transportowy 0.02m-g/kpl.	m- g	0.0600				
Cena jednostkowa:								
6	KNR 2-02	Furtki wys.1.6 m i szer.1 m z siatki w ramach	kpl					
d	1808-02	stal.na got.śłupkach bez pasa dolnego z blachy	.					
.	analogia	obmiar = 4kpl.						
1	.							
2	.							
1	*	-- R -- robocizna 12.08r-g/kpl.	r-g	48.3200				
2	*	-- M -- wrota z furtkami 35.00kg/kpl.	kg	140.0000				
3	*	farba olejna nawierzchniowa 0.95dm ³ /kpl.	d m ³	3.8000				
4	*	zaprawa cementowa M 50 0.01m ³ /kpl.	m ³	0.0400				
5	*	materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6	*	-- S -- środek transportowy 0.02m-g/kpl.	m- g	0.0800				
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

ROBOTY BUDOWLANE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

STARY OCHĘDZYN

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

		CAŁY KOSZTORYS			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
VAT [V]					
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1958.0021		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	słupki z rur stalowych	szt	232.0000		232.0000			
2.	nakładki napinacze opaski pręt i inne	szt	150.0000		150.0000			
3.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	42.4800		42.4800			
4.	linka stalowa ocynkowana śr. 6.3 mm	kg	150.0000		150.0000			
5.	siatka ogrodzeniowa z drutu ocynkowanego 2.8 mm	m ²	796.5000		796.5000			
6.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	7.1900		7.1900			
7.	beton żwirowy B 10	m ³	31.8600		31.8600			
8.	zaprawa cementowa M 50	m ³	0.0700		0.0700			
9.	zaprawa cementowa M 100	m ³	4.8852		4.8852			
10.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	3.3984		3.3984			
11.	łaty iglaste kl.II	m ³	0.6000		0.6000			
12.	wrota z furtkami	kg	549.6500		549.6500			
13.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	środek transportowy	m-g	16.9196		
RAZEM					

Słownie: