

KOSZTORYS INWESTORSKI - ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : Założenie boiska trawiastego
ADRES INWESTYCJI : Boisko sportowe w Wołczkowie
INWESTOR : GMINA DOBRA
ADRES INWESTORA : 72 - 003 Dobra ul. Szczecińska 16a
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ :

DATA OPRACOWANIA : 25.09.2006 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.09.2006 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-21 0112-01	Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie niezadrzewionym 104*68	m ² m ²	 7 072.000	
				RAZEM	7 072.000
2	KNP 1 1202- 03.01	Wygrabienie i zebranie w stopy chwastów i jednorocznych samosiewów po wyko- szeniu 7072	m ² m ²	 7 072.000	
				RAZEM	7 072.000
3	KNP 1 1267- 03.03	Przemieszczanie chwastów i jednorocznych samosiewów taczkami na odległość 20 m 10	m ³ m ³	 10.000	
				RAZEM	10.000
4	KNP 1 1267- 04.03	Przemieszczanie chwastów i jednorocznych samosiewów taczkami - dodatek za ka- żde dalsze 10 m 10	m ³ m ³	 10.000	
				RAZEM	10.000
5	KNR 2-21 0207-02	Orka glebogryzarką przyczepną kat.gruntu III 0.7072	ha ha	 0.707	
				RAZEM	0.707
6	KNP 1 0407- 02.01	Wyrównanie terenu z grubsza - grunt rodzimy kat.III 7072*0.05	m ³ m ³	 353.600	
				RAZEM	353.600
7	kalkulacja za- kładowa	Rozłożenie ziemi żyznej przy budowie boisk trawiastych - o gr. 10 cm z wyrówna- niem powierzchni - nawiezienie samochodami samowyladowczymi czarnoziemiu 6000	m ² m ²	 6 000.000	
				RAZEM	6 000.000
8	KNP 1 1314- 01.01	Modelowanie terenu płaskiego pod siew trawy. Grunt kat.II. 7072	m ² m ²	 7 072.000	
				RAZEM	7 072.000
9	KNP 1 1302- 01.01	Ręczny wysiew nawozów mineralnych pylistych w terenie płaskim 7072	m ² m ²	 7 072.000	
				RAZEM	7 072.000
10	KNP 1 1241- 01.02	Ubicie obsianego terenu za pomocą wału ręcznego w terenie płaskim 7072	m ² m ²	 7 072.000	
				RAZEM	7 072.000
11	KNP 1 1239- 01.02	Ręczny siew trawy w terenie płaskim na powierzchni ponad 250 m2 - nasiona trawy dostarczone przez Inwestora 7072	m ² m ²	 7 072.000	
				RAZEM	7 072.000
12	KNP 1 1240- 01.01	Przykrycie nasion traw za pomocą grabi w terenie płaskim 7072	m ² m ²	 7 072.000	
				RAZEM	7 072.000
13	KNR 2-23 0208-01	Jednokrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy wegetacyjnej walcem pierścienio- wym 0.7072	ha ha	 0.707	
				RAZEM	0.707
14	KNR 2-23 0207-04	Deszczowanie terenu po wysiewie nawozów 0.7072	ha ha	 0.707	
				RAZEM	0.707
15	KNP 1 1318- 04.01	Koszenie kosiarką mechaniczną KT-1 trawnika nie obsadzonego o powierzchni po- nad 250 m2 w terenie płaskim 7072	m ² m ²	 7 072.000	
				RAZEM	7 072.000
16	KNP 1 1320- 01.01	Zgrabienie skoszonej trawy z trawnika 7072	m ² m ²	 7 072.000	
				RAZEM	7 072.000
17	KNP 1 1272- 03.02	Przemieszczanie trawy skoszonej z ubiciem lub udeptaniem taczkami na odległość 20 m 15	m ³ m ³	 15.000	
				RAZEM	15.000
18	KNP 1 1272- 04.02	Przemieszczanie trawy skoszonej z ubiciem lub udeptaniem taczkami - dodatek za każde dalsze 10 m 15	m ³ m ³	 15.000	
				RAZEM	15.000
19	Wycena za- kładowa	Wywiezienie skoszonej trawy i wcześniej skoszonych chwastów i samosiewów z te- renu robót przy ręcznym załadunku i wyladowaniu - samochodem skrzyniowym 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000

L p.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 2-21 0112-01	Wykaszanie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie niezadrzewionym obmiar = 104*68 = 7072.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0037*0.955=0.0035335r-g/m ²	r-g	24.9889				
2*		-- S -- Kosiarka rotacyjna - ciągniona 0.0037m-g/m ²	m-g	26.1664				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
2	KNP 1 1202- 03.01	Wygrabienie i zebranie w stopy chwastów i jednorocznych samosiewów po wykoszeniu obmiar = 7072m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0016r-g/m ²	r-g	11.3152				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
3	KNP 1 1267- 03.03	Przemieszczanie chwastów i jednorocznych samosiewów taczakami na odległość 20 m obmiar = 10m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.816r-g/m ³	r-g	8.1600				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
4	KNP 1 1267- 04.03	Przemieszczanie chwastów i jednorocznych samosiewów taczakami - dodatek za każde dalsze 10 m obmiar = 10m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.104r-g/m ³	r-g	1.0400				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
5	KNR 2-21 0207-02	Orka glebogryzarką przyczepną kat.gruntu III obmiar = 0.7072 = 0.707ha	ha					
1*		-- R -- robocizna 16*0.955=15.28r-g/ha	r-g	10.8030				
2*		-- S -- Ciągnik kołowy 18kW (1) 4.54m-g/ha	m-g	3.2098				
3*		Glebogryz.ciągniona(bez ciąg.) 4.54m-g/ha	m-g	3.2098				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
6	KNP 1 0407- 02.01	Wyrównanie terenu z grubsza - grunt rodzimy kat.III obmiar = 7072*0.05 = 353.600m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.1r-g/m ³	r-g	35.3600				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
7	kalkulacja zakładowa	Rozłożenie ziemi żyznej przy budowie boisk trawiastych - o gr. 10 cm z wyrównaniem powierzchni - nawiezenie samochodami samowyladowczymi czarnoziemiu obmiar = 6000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.15r-g/m ²	r-g	900.0000				
2*		-- M -- czarnoziem o grubosci 10 cm wraz z dostawą na miejsce samochodem samowyladowczym 0.1m ³ /m ²	m ³	600.0000				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
8	KNP 1 1314- 01.01	Modelowanie terenu płaskiego pod siew trawy. Grunt kat.II. obmiar = 7072m ²	m ²					
		-- R --						

L p.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.0063r-g/m ²	r-g	44.5536				
		Razem z narzutami: Ceny jednostkowe			0.000	0.000	0.000	0.000
9	KNP 1 1302-01.01	Ręczny wysiew nawozów mineralnych pylistych w terenie płaskim obmiar = 7072m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.005r-g/m ²	r-g	35.3600				
2*		-- M -- nawozy mineralne 0.0525kg/m ²	kg	371.2800				
		Razem z narzutami: Ceny jednostkowe			0.000	0.000	0.000	0.000
10	KNP 1 1241-01.02	Ubiecie obsianego terenu za pomocą wału ręczne- go w terenie płaskim obmiar = 7072m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0016r-g/m ²	r-g	11.3152				
		Razem z narzutami: Ceny jednostkowe			0.000	0.000	0.000	0.000
11	KNP 1 1239-01.02	Ręczny siew trawy w terenie płaskim na powierzch- ni ponad 250 m ² - nasiona trawy dostarczone przez Inwestora obmiar = 7072m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0054r-g/m ²	r-g	38.1888				
		Razem z narzutami: Ceny jednostkowe			0.000	0.000	0.000	0.000
12	KNP 1 1240-01.01	Przykrycie nasion traw za pomocą grabi w terenie płaskim obmiar = 7072m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0174r-g/m ²	r-g	123.0528				
		Razem z narzutami: Ceny jednostkowe			0.000	0.000	0.000	0.000
13	KNR 2-23 0208-01	Jednokrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy wegetacyjnej walcem pierścieniowym obmiar = 0.7072 = 0.707ha	ha					
1*		-- S -- Ciągnik kołowy 18kW (1) 1.82m-g/ha	m-g	1.2867				
2*		Wał łukowy (bez ciągnika) 1.82m-g/ha	m-g	1.2867				
		Razem z narzutami: Ceny jednostkowe			0.000	0.000	0.000	0.000
14	KNR 2-23 0207-04	Deszczowanie terenu po wysiewie nawozów obmiar = 0.7072 = 0.707ha	ha					
1*		-- R -- robocizna 7.15*0.955=6.82825r-g/ha	r-g	4.8276				
2*		-- M -- woda 50m ³ /ha	m ³	35.3500				
3*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000				
		Razem z narzutami: Ceny jednostkowe			0.000	0.000	0.000	0.000
15	KNP 1 1318-04.01	Koszenie kosiarką mechaniczną KT-1 trawnika nie obsadzonego o powierzchni ponad 250 m ² w tere- nie płaskim obmiar = 7072m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0038r-g/m ²	r-g	26.8736				
2*		-- S -- Kosiarka rotacyjna - ciągniona 0.0038m-g/m ²	m-g	26.8736				
		Razem z narzutami: Ceny jednostkowe			0.000	0.000	0.000	0.000

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
16	KNP 1 1320-01.01	Zgrabienie skoszonej trawy z trawnika obmiar = 7072m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.003r-g/m ²	r-g	21.2160				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
17	KNP 1 1272-03.02	Przemieszczanie trawy skoszonej z ubiciem lub udeptaniem taczkami na odległość 20 m obmiar = 15m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.561r-g/m ³	r-g	8.4150				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
18	KNP 1 1272-04.02	Przemieszczanie trawy skoszonej z ubiciem lub udeptaniem taczkami - dodatek za każde dalsze 10 m obmiar = 15m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.104r-g/m ³	r-g	1.5600				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
19	Wycena zakładowa	Wywiezienie skoszonej trawy i wcześniej skoszonych chwastów i samosiewów z terenu robót przy ręcznym załadunku i wyładunku - samochodem skrzyniowym obmiar = 1kpl	kpl					
1*		-- R -- robocizna 16r-g/kpl	r-g	16.0000				
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 4m-g/kpl	m-g	4.0000				
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł