

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa boiska trawiastego
ADRES INWESTYCJI : Kowala, gmina Kowala, działki nr 2035/11
INWESTOR : Wójt Gminy Kowala
ADRES INWESTORA : 26-624 Kowala Stępocina

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż Zenon Gąsiorek
DATA OPRACOWANIA : 01.2008

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

ZENON GĄSIOREK
mgr inż. bud. ląd.
upr. bud. UAN-II-K-8386/RA/54/85
ul. Wyścigowa 22 m.23
26-600 RADOM, TEL. 36-61-887

Data opracowania
01.2008

Budowa boiska sportowego w Kowali

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	KNR-W 2-01 0109-06 analogia	Ręczne ścinanie i karczowanie rzadkich krzaków i podszycia łącznie z chemiczną likwidacją możliwości odrostów	ha	1		
2	KNNR 1 0112-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty przemysłowe	ha	1		
3	KNNR 1 0502-01	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego równiarką; grunt kat. I-III	m ²	10000		
4	KNR 2-01 0229-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II	m ³	6000		
5	KNR 2-01 0229-04	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m Krotność = 2	m ³	6000		
6	KNR 2-01 0229-07	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 30 do 60 m Krotność = 3	m ³	6000		
7	KNR 2-01 0229-10	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m ponad 60 m	m ³	6000		
8	KNR-W 2-01 0227-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m ³	500		
9	KNR-W 2-01 0506-04	Plantowanie skarp wykonywanych mechanicznie w gruncie kat. I-III	m ²	1075		
10	KNR-W 2-01 0506-01	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruncie kat. I-III	m ²	1075		
11	KNNR 1 0526-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej (humusu) spycharką na terenie płaskim	m ³	(10000)* 0.15 = 1500.000		
12	KNR-W 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m ²	1075		
13	wycena indywidualna	Dostarczenie humusu (właściwego dla boiska piłkarskiego) z odległości 5 km	m ³	150*60* 0.10+1075* 0.05 = 953.750		
14	KNR 2-23 0208-02	Jednokrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy wegetacyjnej walcem gładkim	ha	1		
15	KNR 2-23 0209-01	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie grabiami z dwukrotnym nawodnieniem	m ²	10000		
16	KNNR 6 1308-03	Transport wody beczkowozem pojemności do 3000 dm ³ na odl. do 1 km z napełnianiem z wodociągu	m ³	20		
17	KNR 2-23 0310-07 analogia	dostarczenie i montaż w fundamencie bramek metalowych do piłki nożnej (bramka metalowa 7,32x2,44m ze słupkami do odciagu górnego z siatką białą - mocowana w gnieździe)	szt.	2		
18	KNR 2-23 0308-03	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj. 0.6 m ³ - 8 szt do słupków bramek	m ³	1.0*0.5*0.5* 8 = 2.000		
19	KNR 2-31 1408-02 analogia	Wykonanie linii zewnętrznych i wewnętrznych boiska do piłki nożnej poprzez wytyczenie i utwardzenie miałem ceglany - linia szer. 5 cm	m ²	90*50 = 4500.000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 2-01 0109-06 analogia	Ręczne ścinanie i karczowanie rzadkich krzaków i podsycia łącznie z chemiczną likwidacją możliwości odrostów	ha		
		1	ha	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 1 0112-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty przemysłowe	ha		
		1	ha	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNNR 1 0502-01	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego równiarką; grunt kat. I-III	m ²		
		10000	m ²	10000.000	
				RAZEM	10000.000
4	KNR 2-01 0229-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II	m ³		
		6000	m ³	6000.000	
				RAZEM	6000.000
5	KNR 2-01 0229-04	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m ³		
		Krotność = 2	m ³	6000.000	
		6000		RAZEM	6000.000
6	KNR 2-01 0229-07	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 30 do 60 m	m ³		
		Krotność = 3	m ³	6000.000	
		6000		RAZEM	6000.000
7	KNR 2-01 0229-10	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m ponad 60 m	m ³		
		6000	m ³	6000.000	
				RAZEM	6000.000
8	KNR-W 2-01 0227-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m ³		
		500	m ³	500.000	
				RAZEM	500.000
9	KNR-W 2-01 0506-04	Plantowanie skarp wykonywanych mechanicznie w gruncie kat. I-III	m ²		
		1075	m ²	1075.000	
				RAZEM	1075.000
10	KNR-W 2-01 0506-01	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruncie kat. I-III	m ²		
		1075	m ²	1075.000	
				RAZEM	1075.000
11	KNNR 1 0526-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej (humusu) spycharką na terenie płaskim	m ³		
		(10000)*0.15	m ³	1500.000	
				RAZEM	1500.000
12	KNR-W 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m ²		
		1075	m ²	1075.000	
				RAZEM	1075.000
13	wycena indywidualna	Dostarczenie humusu (właściwego dla boiska piłkarskiego) z odległości 5 km	m ³		
		150*60*0.10+1075*0.05	m ³	953.750	
				RAZEM	953.750
14	KNR 2-23 0208-02	Jednokrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy roślinnej walcem gładkim	ha		
		1	ha	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-23 0209-01	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie grabiami z dwukrotnym nawodnieniem	m ²		
		10000	m ²	10000.000	
				RAZEM	10000.000
16	KNNR 6 1308-03	Transport wody beczkowiezami pojemności do 3000 dm ³ na odl. do 1 km z napełnianiem z wodociągu	m ³		
		20	m ³	20.000	
				RAZEM	20.000
17	KNR 2-23 0310-07 analogia	dostarczenie i montaż w fundamencie bramek metalowych do piłki nożnej (bramka metalowa 7,32x2,44m ze słupkami do odcięcia górnego z siatką białą - mocowana w gnieździe)	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	2		szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR 2-23 0308-03	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.6 m3 - 8 szt do słupków bramek 1.0*0.5*0.5*8	m ³		
			m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNR 2-31 1408-02 analogia	Wykonanie linii zewnętrznych i wewnętrznych boiska do piłki nożnej poprzez wytyczenie i utrwalenie miałem ceglanym - linia szer. 5 cm 90*50	m ²		
			m ²	4500.000	
				RAZEM	4500.000