

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : WYKONANIE TRYBUN NA TERENIE BOISK PRZY SZKOLE PODSTA-
WOWEJ NR 4 W JĘDRZEJOWIE
ADRES INWESTYCJI : UL. PRZYPKOWSKIEGO, 28-300 JĘDRZEJÓW
INWESTOR : GMINA JĘDRZEJÓW
ADRES INWESTORA : 28-300 JĘDRZEJÓW UL. 11-GO LISTOPADA 33
BRANŻA : Budowlana
DATA OPRACOWANIA : LIPIEC 2006

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : rynkowe III kw 2006

NARZUTY

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

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

Słownie:

WYKONAWCA :

Data opracowania
LIPIEC 2006

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 TRYBUNY NA 96 MIEJSC					
1	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem	m ²		
d.1	0125-01	(3.25+1.86)*17.5	m ²	89.425	
				RAZEM	89.425
2	KNR 2-01	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (kat.gr.III)	m ³		
d.1	0302-02	17.2*1.2*0.5+3.3*17.2*0.68	m ³	48.917	
				RAZEM	48.917
3	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - podsypka piaskowa	m ³		
d.1	1101-07	(2.6+0.44)*0.3*17.2	m ³	15.686	
				RAZEM	15.686
4	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - chudy beton B10	m ³		
d.1	1101-01	(2.6+0.44)*0.1*17.2+0.6*0.1*17.2	m ³	6.261	
				RAZEM	6.261
5	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0602-05	(2.6+0.44)*17.2	m ²	52.288	
				RAZEM	52.288
6	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa poz.5	m ²		
d.1	0602-06		m ²	52.288	
				RAZEM	52.288
7	KNR 2-21	Schody z betonu żwirowego - trybuny	m ³		
d.1	0605-05	2*6.65*0.5*1.2+2*6.65*0.5*(0.42+0.22)*0.9+2*6.65*0.5*(0.64+0.22)*0.9*2+2*6.65*0.6*0.64	m ³	27.212	
	analogia trybuny	3*1.3*0.3*1.2+3*1.3*0.3*0.6+3*1.3*3.45*0.15+3*1.3*0.5*0.14*0.3*12	m ³	5.107	
	schody			RAZEM	32.319
8	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.1	0290-02	17.2*21*0.22/1000	t	0.079	
	fi 6 mm	(6.65*10*2*4.45+1.3*10*5.16+1.11*6.65*10*2)*0.39/1000	t	0.315	
	fi 8 mm			RAZEM	0.394
9	KNR 2-02	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 14 kg	m		
d.1	1207-03	4.8*2	m	9.600	
				RAZEM	9.600
10		Dostawa i montaż siedzisk trybun, siedziska typu POLSPORT-2, niskie oparcie, tworzywo sztuczne trudnozapalne, atest ppoż 96	szt		
d.1	kalk. własna		szt	96.000	
				RAZEM	96.000
11	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
d.1	0101-06	17.2	m ²	17.200	
				RAZEM	17.200
12	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0105-05	poz.11	m ²	17.200	
				RAZEM	17.200
13	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0105-06	Krotność = 7 poz.11	m ²	17.200	
				RAZEM	17.200
14	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	0511-02	poz.11	m ²	17.200	
				RAZEM	17.200
15	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1	0407-01	17.2	m	17.200	
				RAZEM	17.200
16	KNR 2-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²		
d.1	0505-01	5.5*0.8*2	m ²	8.800	
				RAZEM	8.800
2 ŁAWKI TERENOWE					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17		Dostawa ławek na boiska - ławki przenośne dł. 2,00	szt		
d.2	kalk. własna	5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	TRYBUNY NA 96 MIEJSC						
2	ŁAWKI TERENOWE						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	716.4840		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	beton zwykły z kruszywa naturalnego B20	m ³	33.2886		33.2886			
2.	Siedziska POLSPORT-2	szt	96.0000		96.0000			
3.	Ławki terenowe na boiska	szt	5.0000		5.0000			
4.	Deski igł. obrzyn. wymiar. gr. 19-25mm, kl. III	m ³	2.2300		2.2300			
5.	Pręty żebr. skoś. do zbr. bet. fi 12-14mm	kg	394.7893		394.7893			
6.	Beton zwykły B-10	m ³	6.4488		6.4488			
7.	Pochwyty stalowe z rur na wspornikach	kg	134.3997		134.3997			
8.	kostka brukowa 6 cm szara	m ²	17.6301		17.6301			
9.	pastą emulsyjną asfaltową do izolacji przeciwwilgociowej	kg	135.9486		135.9486			
10.	piasek do zapraw	m ³	16.9407		16.9407			
11.	Zaprawa cementowa M-7	m ³	1.9391		1.9391			
12.	Cement portl. zwykły b. dod. CEM I 32,5-work	t	0.7035		0.7035			
13.	obrzeża betonowe 20x6 cm	m	17.5435		17.5435			
14.	Piasek zwykły	m ³	3.6587		3.6587			
15.	elektrody	kg	0.5759		0.5759			
16.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.4801		0.4801			
17.	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.4795		0.4795			
18.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0192		0.0192			
19.	woda	m ³	0.7133		0.7133			
20.	materiały pomocnicze	zł						
						RAZEM		

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	21.0342		
2.	środek transportowy	m-g	0.9197		
3.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	5.9516		
4.	wibrator powierzchniowy	m-g	2.2364		
5.	nożyce do prętów	m-g	2.2857		
6.	giętarka do prętów	m-g	1.8912		
7.	prościarka do prętów	m-g	1.6944		
8.	wyciąg	m-g	0.7519		
9.	piła do cięcia kostki	m-g	0.4308		
				RAZEM	

Słownie: