
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO PRZY GIMNAZJUM NR.1 W SANDOMIERZU
/BOISKO WIELOFUNKCYJNE/
ADRES INWESTYCJI : SANDOMIERZ
INWESTOR : GMINA MIEJSKA SANDOMIERZ
ADRES INWESTORA : SANDOMIERZ UL. PONIATOWSKIEGO 3
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Z.GROSS
DATA OPRACOWANIA : 14.01.2010

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
14.01.2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
BUDOWA WIELOFUNKCYJNEGO BOISKA DLA GIMNAZJUM NR.1 W SANDOMIERZU					
1 ROBOTY DEMONTAŻOWE					
1	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 3 cm - boisko	m ²		
d.1	0803-03	968	m ²	968.000	
				RAZEM	968.000
2	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grub.	m ²		
d.1	0803-04	Krotność = 2 968	m ²	968.000	
				RAZEM	968.000
3	KNR 2-31	Rozebranie placu rekreacyjnego z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1	0815-02	820	m ²	820.000	
				RAZEM	820.000
2 ROBOTY ZIEMNE CPV-45111000-8					
4	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.2	0103-03	1400	m ²	1400.000	
				RAZEM	1400.000
3 PODBUDOWA POD NAWIERZCHNIĘ					
5	KNR 2-23	Wykonanie podbudowy z piasku	m ³		
d.3	0503-06	140	m ³	140.000	
				RAZEM	140.000
6	KNR 2-23	Podbudowa z kruszyw łamanych -warstwa dolna o gr.15 cm	m ²		
d.3	0104-01	1400	m ²	1400.000	
				RAZEM	1400.000
7	KNR 2-23	Podbudowa z kruszyw łamanych -warstwa górna o gr.5 cm	m ²		
d.3	0104-03	1400	m ²	1400.000	
				RAZEM	1400.000
4 NAWIERZCHNIA Z TRAWY SYNTETYCZNEJ					
8	KNR 2-21	Wykonanie nawierzchni z trawy sztucznej -analogia	m ²		
d.4	0401-01	1400	m ²	1400.000	
				RAZEM	1400.000
5 OGRODZENIE -CPV-45342000-6					
9	KNR 2-01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m/0,55x0,3x157,2= 25,94m ³ /	m ³		
d.5	0317-02	25.94	m ³	25.940	
				RAZEM	25.940
10	KNR 2-02	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer.do 0.6m -/0,3x0,3x157,2m/	m ³		
d.5	0201-01	14.15	m ³	14.150	
				RAZEM	14.150
11	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
d.5	0404-04	152.2	m	152.200	
				RAZEM	152.200
12	KNR 2-01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m -/0,85x0,3x0,3x64/	m ³		
d.5	0317-02	4.9	m ³	4.900	
				RAZEM	4.900
13	KNR 2-02	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer.do 0.6m /0,6x0,3x0,3x64szt/	m ³		
d.5	0201-01	3.46	m ³	3.460	
				RAZEM	3.460
14	Kalkulacja indywidualna	Montaż ogrodzenia boiska z uwzględnieniem wszystkich wejść i wysokości zgodnie z projektem	m ²		
d.5		636.66-120	m ²	516.660	
				RAZEM	516.660
15	KI	Montaż ogrodzenia -piłkochwyty wys.6m	m ²		
d.5		180	m ²	180.000	
				RAZEM	180.000
6 URZĄDZENIA SPORTOWE -CPV 36400000-5					
16	KNNR 7	Konstrukcje podparć, zawieszek i osłon o masie do 50 kg-analogia -montaż urządzeń sportowych -bramka 0,32x2=0,640t	t		
d.6	0206-03	0.640	t	0.640	
				RAZEM	0.640

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.6	KNNR 7 0206-03	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie do 50 kg-analogia montaż urządzeń sportowych -kosz do koszykówki 0,42x4szt=1,680t 1.68	t t	 1.680	
				RAZEM	1.680
18 d.6	KNNR 7 0206-03	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie do 50 kg -analogia -montaż urządzeń sportowych -zestaw do siatkówki 0.45	t t	 0.450	
				RAZEM	0.450
19 d.6	KNR 2-23 0310-03	Ustawienie tablicy informacyjnej -analogia 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- l- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	ogrodzenie boiska z uwzględnieniem wszystkich wejść i wysokości	m ²	516.660 0		516.660 0	0.00	0.00					
2.	piłkochwyty- zabezpieczające wypada- nie piłki poza boisko wys.6m	m ²	180.000 0		180.000 0	0.00	0.00					
3.	bramka otwarta z siatką	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
4.	kosz do koszykówki	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
5.	zestaw do siatkówki	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
6.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	8.9811		8.9811	0.00	0.00					
7.	kliniec kamienny 5-25 mm	t	188.580 0		188.580 0	0.00	0.00					
8.	łuczeń kl.II uziarnienie 40-63 mm	t	565.600 0		565.600 0	0.00	0.00					
9.	maczką kamienna	t	28.2800		28.2800	0.00	0.00					
10.	piasek	m ³	0.9132		0.9132	0.00	0.00					
11.	piasek zwykły	m ³	151.200 0		151.200 0	0.00	0.00					
12.	cement portlandzki 35 zwykły bez do- datków	t	0.0152		0.0152	0.00	0.00					
13.	trawa syntetyczna -z piaskiem kwarcy- wym	m ²	1400.00 00		1400.00 00	0.00	0.00					
14.	tablica informacyjna	kpl	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
15.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	155.244 0		155.244 0	0.00	0.00					
16.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	17.8742		17.8742	0.00	0.00					
17.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.0881		0.0881	0.00	0.00					
18.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.1409		0.1409	0.00	0.00					
19.	woda	m ³	111.300 0		111.300 0	0.00	0.00					
20.	woda	m ³	6.5009		6.5009	0.00	0.00					
21.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.1057		0.1057	0.00	0.00					
22.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
23.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	3682.5456	0.00	0.00
2.	robocizna	r-g	1084.9860	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	walec	m-g	210.0000	0.00	0.00
2.	środek transportowy	m-g	20.8998	0.00	0.00
3.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	5.6000	0.00	0.00
4.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	5.7400	0.00	0.00
5.	walec statyczny samojezdny 4-6 t	m-g	12.3200	0.00	0.00
6.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	6.7200	0.00	0.00
7.	walec wibracyjny samojezdny	m-g	5.7400	0.00	0.00
8.	środek transportowy	m-g	5.2630	0.00	0.00
9.	środek transportowy	m-g	0.8805	0.00	0.00
10.	sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min	m-g	156.7192	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł