

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA WIELOFUNKCYJNEGO BOISKA PRZY ZESPOLE PLACÓWEK OSWIATOWYCH W
MORAWICY
ADRES INWESTYCJI : MORAWICA
INWESTOR : URZĄD GMINY MORAWICA
ADRES INWESTORA : 26-026 MORAWICA UL. KIELECKA 38
BRANŻA : BOISKO WIELOFUNKCYJNE
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Z.GROSS
DATA OPRACOWANIA : 12.09.2006

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

Data opracowania
12.09.2006

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
BUDOWA WIELOFUNKCYJNEGO BOISKA PRZY ZESPOLE PLACÓWEK OSWIATOWYCH W MORAWICY					
1 ROBOTY ZIEMNE -CPV 4500000-8					
1	KNNR 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 1664	m ²		
d.1	0113-01		m ²	1664.000	
				RAZEM	1664.000
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 787.5	m ³		
d.1	0205-04		m ³	787.500	
				RAZEM	787.500
3	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV 787.5	m ³		
d.1	0214-04		m ³	787.500	
				RAZEM	787.500
4	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III 262.5	m ³		
d.1	0217-04		m ³	262.500	
				RAZEM	262.500
5	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1664	m ²		
d.1	0103-03		m ²	1664.000	
				RAZEM	1664.000
2 PODBUDOWA POD NAWIERZCHNIĘ					
6	KNR 2-23	Wykonanie podbudowy z piasku 166.4	m ³		
d.2	0503-06		m ³	166.400	
				RAZEM	166.400
7	KNR 2-23	Podbudowa z kruszyw łamanych -warstwa dolna o gr.15 cm 1664	m ²		
d.2	0104-01		m ²	1664.000	
				RAZEM	1664.000
8	KNR 2-23	Podbudowa z kruszyw łamanych -warstwa górna o gr.5 cm 1664	m ²		
d.2	0104-03		m ²	1664.000	
				RAZEM	1664.000
3 NAWIERZCHNIA Z TRAWY SYNTETYCZNEJ					
9	KNR 2-21	Wykonanie nawierzchni z trawy sztucznej -analogia 1500	m ²		
d.3	0401-01		m ²	1500.000	
				RAZEM	1500.000
4 OGRODZENIE -CPV 45342000-6					
10	KNR 2-01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociagi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m/0,55x0,3x160m=26,4m3/ 26.4	m ³		
d.4	0317-02		m ³	26.400	
				RAZEM	26.400
11	KNR 2-02	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer.do 0.6m -/0,3x0,3x160m/ 14.4	m ³		
d.4	0201-01		m ³	14.400	
				RAZEM	14.400
12	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce płaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 160	m		
d.4	0404-04		m	160.000	
				RAZEM	160.000
13	KNR 2-01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociagi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m -/0,85x0,3x0,3x65/ 4.973	m ³		
d.4	0317-02		m ³	4.973	
				RAZEM	4.973
14	KNR 2-02	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer.do 0.6m /0,6x0,3x0,3x65szt/ 3.51	m ³		
d.4	0201-01		m ³	3.510	
				RAZEM	3.510
15	Kalkulacja indywidualna	Montaż ogrodzenia boiska z uwzględnieniem wszystkich wejść i wysokości zgodnie z projektem 640	m ²		
d.4			m ²	640.000	
				RAZEM	640.000
5 URZĄDZENIA SPORTOWE -CPV 36400000-5					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNNR 7 d.5 0206-03	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie do 50 kg-analogia -montaż urządzeń sportowych -bramka 0,32x2=0,640t 0.640	t t	 0.640	 0.640
				RAZEM	0.640
17	KNNR 7 d.5 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	 1.680
				RAZEM	1.680
18	KNNR 7 d.5 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	 0.450
				RAZEM	0.450
6 OPASKA Z KOSTKI BETONOWEJ					
19	KNR 2-01 d.6 0317-02	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m 21.87	m ³ m ³	 21.870	 21.870
				RAZEM	21.870
20	KNR 2-02 d.6 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer.do 0.6m 14.58	m ³ m ³	 14.580	 14.580
				RAZEM	14.580
21	KNNR 6 d.6 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 162	m m	 162.000	 162.000
				RAZEM	162.000
22	KNR 2-31 d.6 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 80	m ² m ²	 80.000	 80.000
				RAZEM	80.000
23	KNR 2-31 d.6 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 10 80	m ² m ²	 80.000	 80.000
				RAZEM	80.000
24	KNR 2-31 d.6 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 80	m ² m ²	 80.000	 80.000
				RAZEM	80.000