
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT 23%

Cena kosztorysowa

Słownie:

1 222 771,21

Kosztorys

budowa boiska wielofunkcyjnego z ogrodzeniem, oświetleniem i zagospodarowaniem terenu

Obiekt BOISKO WIELOFUNKCYJNE
Kod CPV 45.21.22.21-1
Budowa Nowotaniec gm. Bukowsko
Inwestor Gmina Bukowsko

Poziom cen

Stawka robocizny
Koszty zakupu
Koszty pośrednie
Zysk

Sanok maj 2013

BOISKO WIELOFUNKCYJNE

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1. ROBOTY BUDOWLANE					
1.1. ROBOTY ZIEMNE					
1	KNR 2-01 0126/01 wyd.IV 1996 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m2	1.292,800		
2	KNR 2-01 0205/02 wyd.IV 1996 Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km	m3	387,840		
3	KNR 4-01 0108/05 wyd.III 1999 Wywiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii I-II (z utylizacją)	m3	387,840		
4	KNR 4-01 0108/08 wyd.III 1999 Wywiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 9)	m3	387,840		
5	KNR 2-31 0103/04 ORGBUD wyd.III 1993 biuletyny do 9 1996 Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2	1.292,800		
1.2. DRENAŻ					
6	KNR 2-01 0205/02 wyd.IV 1996 Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km	m3	7,320		
7	KNR 2-18w 0517/01 WACETOB wyd.I 1997 Studzienki kanalizacyjne systemowe typu "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie stożkiem betonowym, lub równoważne	szt	10,000		
8	KNR 2-18 0613/01 wyd.V 1994 Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1000mm i głębokości 3m - studnia chłonna	studnię	1,000		
9	KNR 2-18 0501/01 ORGBUD wyd.IV 1993 biuletyny do 9 1996 Kanaly rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm Z PIASKU	m2	134,900		
10	KNR 2-11 0101/03 WACETOB wyd.I 1995 biuletyn 9 1996 Drenowanie niesystematyczne wyk.ręcznie w terenach nizinnych w gr.kat.II-III na głęb. 0.9 m, śr.rur. 2X10.0 cm (rurki z NPCW w otulinie filtracyjnej) - w tym wykopy	m	674,500		
11	KNR 2-01 0610/07 wyd.IV 1996 Podsyпка filtracyjna z gotowego kruszywa, ze żwiru	m3	121,410		
12	KNR 2-18w 0408/03 WACETOB wyd.I 1997 Kanaly z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	10,000		
1.3. PODBUDOWY					
13	KNR 2-31 0402/03 ORGBUD wyd.III 1993 biuletyny do 9 1996 Ława pod krawężniki betonowa zwykła (B-15)	m3	9,125		
14	KNR 2-31 0407/04 ORGBUD wyd.III 1993 biuletyny do 9 1996 Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m	146,000		
15	KNNR 6 0106/05 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm (pospółka)	m2	1.230,330		
16	KNR 2-23 0110/01 Polsport wyd. I 1984, biuletyny do 9 1996 Podbudowa z kruszyw łamanych 0-31,5 mm-warstwa dolna o gr.15 cm	m2	1.230,330		
17	KNR 2-23 0110/02 Polsport wyd. I 1984, biuletyny do 9 1996 Podbudowa z kruszyw łamanych -warstwa dolna za każdy 1 cm różnicy (Krotność= -5)	m2	1.230,330		
18	KNR 2-23 0110/03 Polsport wyd. I 1984, biuletyny do 9 1996 Podbudowa z kruszyw łamanych (miel kamienny 0-4 mm DOLOMIT) -warstwa górna o gr.5 cm	m2	1.230,330		
1.4. NAWIERZCHNIE					
19	KNR 0-41 0112/03 IGM wyd.I 2002 PA - Kompletna nawierzchnia sportowa boiska do piłki, siatkowej, koszykowej i tenisa - bezspoinowa, nie prefabrykowana nawierzchnia poliuretanowa - wszystkie warstwy wraz z olinowaniem i kolorystyką - analogia	m2	1.230,330		
1.5. WYPOSAŻENIE					
20	KNR 2-01 0310/02 wyd.IV 1996 Wykopy ciągłe lub jamiste w gruncie kategorii III ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m ze złożeniem urobku na odkład	m3	2,700		

BOISKO WIELOFUNKCYJNE

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
21	KNR 4-01 0203/01 wyd.III 1999 Uzupelnienie betonu w elementach konstrukcyjnych niezbrojonych ław i stóp fundamentowych	m3	2,700		
22	KNR 2-02 0290/02 wyd.V 1995 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli	t	0,050		
23	KNR 2-23 0309/02 Polsport wyd. I 1984, biuletyny do 9 1996 Osadzenie tulej do słupków i stojaków siatkówki i tenisa, z dekle maskującym	szt.	6,000		
24	KNR 2-23 0310/02 Polsport wyd. I 1984, biuletyny do 9 1996 Ustawienie w gotowych otworach stojaków aluminiowych do siatkówki i tenisa o regulowanej wysokości, wielofunkcyjne - komplet	szt.	3,000		
25	KNR 2-23 0309/08 Polsport wyd. I 1984, biuletyny do 9 1996 Osadzenie stojaków metalowy do słupków do koszykówki, z dekle maskującym	kpl.	4,000		
26	KNR 2-23 0310/04 Polsport wyd. I 1984, biuletyny do 9 1996 PA - montaż i regulacja kompletnych stojaków metalowych do koszykówki z tablicą 105x180 cm z obejmą, śrubami i z siatką koszową - o regulowanej wysokości	szt.	4,000		
27	KNR 2-23 0310/03 Polsport wyd. I 1984, biuletyny do 9 1996 PA - dostawa i montaż kompletnego stanowiska sędziowskiego - analogia	szt.	1,000		
28	KNR 2-23 0309/04 Polsport wyd. I 1984, biuletyny do 9 1996 Osadzenie tulej do słupków i stojaków obsady tylnej do piłki ręcznej, z dekle maskującym	szt.	4,000		
29	KNR 2-23 0310/07 Polsport wyd. I 1984, biuletyny do 9 1996 Ustawienie w gotowych otworach kompletnych bramek do piłki ręcznej z siatkami	szt.	2,000		
1.6. OGRODZENIE					
30	KNR 2-23 0401/01 Polsport wyd. I 1984, biuletyny do 9 1996 PA - Ogrodzenie boiska z siatki na słupkach o rozstawie 2,5 m i wys. 3.0 m z rur ogrodzeniowych konfekcjonowanych 80x80x4 ocynkowanych, lina stalowa 1x19 d5 mm ocynkowana	m	146,000		
31	KNR 2-23 0401/02 Polsport wyd. I 1984, biuletyny do 9 1996 PA Ogrodzenie boiska z siatki na słupkach o rozstawie 2,5 m - dodatek za nast. 1 m wys.	m	146,000		
32	KNR 2-23 0402/04 Polsport wyd. I 1984, biuletyny do 9 1996 Furtka o wym. 115x210 cm z boku przęsla ogrodzenia analogia ocynkowana	szt.	2,000		
33	KNR 2-23 0402/01 Polsport wyd. I 1984, biuletyny do 9 1996 PA Brama stalowa dwuskrzydłowa o wym. 355x300 cm analogia ocynkowana	szt.	1,000		
34	KNR 2-02 0290/02 wyd.V 1995 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli	t	0,500		
35	KNR 2-01 0205/02 wyd.IV 1996 Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km	m3	40,000		
1.7. PIŁKOCHWYTY					
36	Kalkulacja indywidualna Piłkochwyty 6 m wysokości wg projektu.	m2	342,000		
1.8. ZAGOSPODAROWANIE TERENU					
37	KNR 2-31 0401/02 wyd.IV 1995 Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 20x20cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	45,000		
38	KNR 2-31 0407/02 wyd.IV 1995 Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem	m	45,000		
39	KNNR 6 0106/05 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm (pospółka)	m2	115,300		
40	KNR 0-11 0320/02 wyd.III 2004 Chodniki z kostki betonowej kolorowej typu 60/6 grubości 60mm na podsypce piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	115,300		
41	KNNR 1 0507/01 wyd.I 2000 Humusowanie terenów zielonych z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5cm	m2	90,000		
2. INSTALACJA OŚWIETLENIA BOISK					
42	Kalkulacja indywidualna Oświetlenie terenu boisk wg projektu - komplet	kpl.	1,000		
43	Kalkulacja indywidualna Układ pomiarowy TL wg projektu - komplet	kpl.	1,000		
44	Kalkulacja indywidualna Rozdzielnica TO wg projektu - komplet	kpl.	1,000		
45	Kalkulacja indywidualna Instalacja odgromowa i uziemiająca wg projektu - komplet	kpl.	1,000		
46	Kalkulacja indywidualna WZL wg projektu - komplet	kpl.	1,000		

BOISKO WIELOFUNKCYJNE

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
47	Kalkulacja indywidualna Badania pomontażowe	kpl	1,000		
	3. OBSŁUGA GEODEZYJNA				
48	KNR 2-01 0121/02 wyd.IV 1996 PA - Roboty pomiarowe przy powierzchniowych i liniowych robotach ziemnych - (WYTYCZENIE I INWENTARYZACJA GEODEZYJNA)	ha	0,200		
	Razem				
	Podatek VAT 23%				
	Ogółem kosztorys				

BOISKO WIELOFUNKCYJNE

Nr	Opis robót	Wartość
1	ROBOTY BUDOWLANE	
1.1.	ROBOTY ZIEMNE	
1.2.	DRENAŻ	
1.3.	PODBUDOWY	
1.4.	NAWIERZCHNIE	
1.5.	WYPOSAŻENIE	
1.6.	OGRODZENIE	
1.7.	PILKOCHWYTY	
1.8.	ZAGOSPODAROWANIE TERENU	
2	INSTALACJA OŚWIETLENIA BOISK	
3	OBŚLUGA GEODEZYJNA	
		Razem
		Podatek VAT 23%
		Ogółem kosztorys