

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt	MODERNIZACJA BOISKA DO SIATKÓWKI PLAŻOWEJ OSP Kuźniczka Nowa - roboty budowlane
Kod CPV	45212140-9 - Obiekty rekreacyjne
Budowa	dz. nr 271 i 272 Kuźniczka, ul. Kuźniczka Nowa
Inwestor	GMINA DĄBROWA GÓRNICZA ul. Graniczna 21, 41-300 Dąbrowa Górnicza
Biuro kosztorysowe	PROJ-COMPLEX MAŁGORZATA TERESA KACZMAREK uL. Indycza 26 85-456 Bydgoszcz

KLAUZULA O UZGODNIENIU KOSZTORYSU - Każdy potencjalny Oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót i uwzględnienie ewentualnych robót koniecznych do wykonania a nie uwzględnionych w przedmiarze robót i wynikających z projektu, oraz oczekiwań Inwestora, który winien udzielić takich informacji w zakresie szczegółowych oczekiwań i zaleceń, niezależnie od przyjętego przedmiaru robót.

Sporządził	mgr inż. Dorota Bethke
Sprawdził	inż. Tomasz Kaczmarek

Bydgoszcz 20 kwietnia 2017 r.

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

MODERNIZACJA BOISKA DO SIATKÓWKI PLAŻOWEJ OSP Kuźniczka Nowa - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1. Roboty rozbiórkowe Kod CPV: 45111300-1		
1	KNR 2-31 0814/06	451-1	Rozebranie obrzeży betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej 48,81	m	48,810
			razem	m	48,810
2	KNR 4-04 1103/04	451-1	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego 0,08*0,30*45,81	m3	1,099
			razem	m3	1,099
3	KNR 4-01 0108/11	451-1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km 0,08*0,30*45,81	m3	1,099
			razem	m3	1,099
4	KNR 4-01 0108/12	451-1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 9) 0,08*0,30*45,81	m3	1,099
			razem	m3	1,099
5	Kalkulacja indywidualna	451-1	Opłata za wysypisko - gruz 1,099*1,8	t	1,978
			razem	t	1,978
6	KNR 2-31 0818/08	451-1	Demontaż ławek parkowych 4	szt	4,000
			razem	szt	4,000
7	KNR SEK-06-01 0301/02	OST	Zabezpieczenie drzew o średnicy ponad 30cm na okres wykonywania robót 4	szt	4,000
			razem	szt	4,000
			2. Nawierzchnia boiska do siatkówki plażowej Kod CPV: 45212221-1		
8	KNR 2-31 0101/01	454-1	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV 108,0	m2	108,000
			razem	m2	108,000
9	KNR 2-31 0101/02	454-1	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm (Krotność= 6) 108	m2	108,000
			razem	m2	108,000
10	KNR 2-01 0212/03	454-1	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach 108*0,5	m3	54,000
			razem	m3	54,000
11	KNR 2-01 0214/03	454-1	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowyładowczymi do 5t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych (Krotność= 18) 108*0,5	m3	54,000
			razem	m3	54,000
12	Kalkulacja indywidualna	454-1	Opłata za wysypisko - ziemia/piasek 1,6*54,0	t	86,400
			razem	t	86,400
13	KNR 2-31 0402/03	454-1	Ława betonowa zwykła pod krawężniki 0,03*65,0	m3	1,950
			razem	m3	1,950
14	KNR 2-31 0407/01	454-1	Krawężnik gumowy 100x5x25cm w kolorze brązowym 65	m	65,000
			razem	m	65,000
15	KNR 2-31 0104/01	454-1	Warstwa mrozoodporna o grubości po zagęszczeniu 10cm ze żwiru 108,0	m2	108,000

MODERNIZACJA BOISKA DO SIATKÓWKI PLAŻOWEJ OSP Kuźniczka Nowa - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m2	108,000
16	KNR 2-31 0114/07	454-1	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm		
			108,0	m2	108,000
			razem	m2	108,000
17	KNR 2-31 0114/08	454-1	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 2)		
			108,0	m2	108,000
			razem	m2	108,000
18	KNR 2-31 0201/03	454-1	Nawierzchnie gruntowe z piasku o grubości warstwy po zagęszczeniu 10cm		
			108	m2	108,000
			razem	m2	108,000
19	KNR 2-31 0201/04	454-1	Nawierzchnie gruntowe z piasku o grubości warstwy po zagęszczeniu 10cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 20)		
			108	m2	108,000
			razem	m2	108,000
			3. Nawierzchnia z kostki betonowej Kod CPV: 45233120-6		
20	KNR 2-31 0101/01	454-1	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV		
			86,70	m2	86,700
			razem	m2	86,700
21	KNR 2-31 0101/02	454-1	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm		
			86,70	m2	86,700
			razem	m2	86,700
22	KNR 2-01 0212/03	454-1	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach		
			86,7*0,25	m3	21,675
			razem	m3	21,675
23	KNR 2-01 0214/03	454-1	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowytadowczymi do 5t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych (Krotność= 18)		
			86,7*0,25	m3	21,675
			razem	m3	21,675
24	Kalkulacja indywidualna	454-1	Opłata za wysypisko - ziemia/piasek		
			1,6*21,675	t	34,680
			razem	t	34,680
25	KNR 2-31 0402/03	454-1	Ława betonowa zwykła pod obrzeże		
			0,03*40,0	m3	1,200
			razem	m3	1,200
26	KNR 2-31 0407/01	454-1	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
			40	m	40,000
			razem	m	40,000
27	KNR 2-31 0114/07	454-1	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm		
			86,70	m2	86,700
			razem	m2	86,700
28	KNR 2-31 0114/08	454-1	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 7)		
			86,70	m2	86,700
			razem	m2	86,700
29	KNR 0-11 0322/01	454-1	Chodniki z kostki betonowej grubości 60mm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
			86,70	m2	86,700
			razem	m2	86,700
			4. Urządzenia sportowe Kod CPV: 45111291-4		

MODERNIZACJA BOISKA DO SIATKÓWKI PLAŻOWEJ OSP Kuźniczka Nowa - roboty budowlane

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
30	Kalkulacja indywidualna	454-2	Wyciąg górny + orbitek eliptyczny 1	kpl	1,000
				razem	1,000
31	Kalkulacja indywidualna	454-2	Rower + wiosłarz 1	kpl	1,000
				razem	1,000
32	Kalkulacja indywidualna	454-2	Twister + sufler / wahadło 1	kpl	1,000
				razem	1,000
33	Kalkulacja indywidualna	454-2	Siatka do siatkówki (z linami i śledziami) 1	kpl	1,000
				razem	1,000
			5. Mała architektura Kod CPV: 45111291-4		
34	KNR 2-23 0501/01	454-2	Montaż zdemontowanych ławek przeznaczonych do przeniesienia 4	szt	4,000
				razem	4,000
35	Kalkulacja indywidualna	454-2	Piłkochwyty L=12,5m 1	kpl	1,000
				razem	1,000
36	Kalkulacja indywidualna	454-2	Piłkochwyty L=22,0m 1	kpl	1,000
				razem	1,000
37	KNR 2-23 0501/01	454-2	Tablica informacyjna 1	szt	1,000
				razem	1,000
			6. Roboty geodezyjne Kod CPV: 45111291-4		
38		OST	Roboty geodezyjne powykonawcze	kpl	1,000

MODERNIZACJA BOISKA DO SIATKÓWKI PLAŻOWEJ OSP Kuźniczka Nowa - roboty budowlane

Nr	Opis robót
1.	Roboty rozbiórkowe Kod CPV: 45111300-1
2.	Nawierzchnia boiska do siatkówki plażowej Kod CPV: 45212221-1
3.	Nawierzchnia z kostki betonowej Kod CPV: 45233120-6
4.	Urządzenia sportowe Kod CPV: 45111291-4
5.	Mała architektura Kod CPV: 45111291-4
6.	Roboty geodezyjne Kod CPV: 45111291-4