

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Kosztorys inwestorski**
Adres obiektu budowlanego: **Gliwice, ul. Pszczyńska 116 a - f**
Nazwa i adres zamawiającego: **Miejski Zarząd Usług Komunalnych, 44 109 Gliwice, ul. Strzelców Bytomskich 25 c**
Data opracowania przedmiaru robót: **2017-03-22**
Nazwa obiektu lub robót: **Roboty budowlane - Boisko do koszykówki i siatkówki przy ul. Pszczyńskiej 116 a - f**
Nazwa jednostki opracowującej: **Miejski Zarząd Usług Komunalnych, 44 109 Gliwice, ul. Strzelców Bytomskich 25 c**

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys inwestorski		
1	Element	Roboty rozbiórkowe		
1.1	KNR 201/121/2	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0,06
1.2	KNR 201/238/2 (2)	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami gąsienicowymi, łyżka 1,00 m ³ , grunt kategorii III, transport urobku do 1 km samochodami samowyladowczymi 5-10 t		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(510 -336)*0,35	60,900000	
		RAZEM:	60,900000	60,900
1.3	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km	m ³	60,9
1.4	Kalkulacja indywidualna	Demontaż koszy do koszykówki wraz z fundamentami, wywóz gruzu na wysypisko	kpl	2
1.5	AT 3/102/1	Roboty remontowe, frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1 km, nawierzchnia gr. do 4 cm	m ²	336
1.6	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		336,0*0,04 + 60,9	74,340000	
		RAZEM:	74,340000	74,3
1.7	KNR 401/108/8	Wywóz gruzu, dodatek za każdy następny 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		336,0*0,04 + 60,9	74,340000	
		RAZEM:	74,340000	74,340
1.8	Kalkulacja własna	Opłata za wysypisko	m ³	18,56
2	Element	Wykonanie nawierzchni		
2.1	KNKRB 6/103/1	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem, zagęszczenie mechaniczne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		174,0*0,25	43,500000	
		RAZEM:	43,500000	43,500
2.2	KNKRB 6/306/1 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitum. warstwa wiążąca asfaltowa, gr. 4 cm	m ²	174,0
2.3	KNKRB 6/306/2 (1)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitum. warstwa wiążąca asfaltowa, każdy nast. 1 cm warstwy	m ²	174
2.4	KSNR 1/306/2	Wykopy liniowe do wykonania obrzeży kategoria gruntu III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(30+17)*2*0,2*0,15	2,820000	
		RAZEM:	2,820000	2,820
2.5	KNR 231/407/5	Obrzeża betonowe, 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(30+17)*2	94,000000	
		RAZEM:	94,000000	94
2.6	Kalkulacja własna	Dostawa i zabudowa nawierzchni syntetycznej przeznaczonej dla podłoża nieprzepuszczalnego (asfalt) z wykonaniem linii do siatkówki i koszykówki		
		Wyliczenie ilości robót:		
		30*17	510,000000	
		RAZEM:	510,000000	510
3	Element	Wyposażenie boiska		
3.1	KNR 223/308/2	Fundamenty betonowe z betonu zwirowego, fundamenty o objętości 0,30 m ³ R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	m ³	1,2
3.2	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż 2 szt stojaków do koszykówki z regulacją wysokości, z tulejami, tablicami, siatkami	kpl	1
3.3	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż słupków i siatki do gry w siatkówkę	kpl	1