

Przedmiar robót

Nazwa kosztorysu: **BUDOWA URZĄDZEŃ MAŁEJ ARCHITEKTURY W RAMACH REALIZACJI OTWARTEJ STREFY AKTYWNOŚCI W KOSTOMŁOTACH DRUGICH, GM. MIEDZIANA GÓRA, NA DZIAŁCE NR. 2204/2, OBRĘB EWID. 0005 KOSTOMŁOTY II, JEDNOSTKA EW. 260410_2 MIEDZIANA GÓRA**

Nazwa obiektu lub robót: **BUDOWA URZĄDZEŃ MAŁEJ ARCHITEKTURY W RAMACH REALIZACJI OTWARTEJ STREFY AKTYWNOŚCI W KOSTOMŁOTACH DRUGICH, GM. MIEDZIANA GÓRA**

Nazwy i kody CPV: **45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu
37500000-3 Gry i zabawki, wyposażenie parków zabaw**

Zamawiający: **GMINA MIEDZIANA GÓRA, UL. URZĘDNICZA 18 , 26-085 MIEDZIANA GÓRA**

Jednostka opracowująca: **ZIK STUDIO ARCHITEKTURY I URBANISTYKI GRZEGORZ ZARZYCKI UL. ZAGNAŃSKA 71A, 25-558 KIELCE**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	BUDOWA URZĄDZEŃ MAŁEJ ARCHITEKTURY W RAMACH REALIZACJI OTWARTEJ STREFY AKTYWNOŚCI W KOSTOMŁOTACH DRUGICH, GM. MIEDZIANA GÓRA, NA DZIAŁCE NR. 2204/2, OBRĘB EWID. 0005 KOSTOMŁOTY II, JEDNOSTKA EW. 260410_2 MIEDZIANA GÓRA		
1	Element	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BETONOWEJ wg SST		
1.1	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm-34cm	m2	85,6
1.2	KNR 231/101/2	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości - krotność 2,8	m2	85,6
1.3	KNR 231/104/3	Warstwy odsączające piasek frakcji do 2mm na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m2	85,6
1.4	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń frakcji 0-31,5mm warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	85,6
1.5	KNR 231/511/2 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara	m2	85,6
1.6	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem		
Wyliczenie ilości robót:				
		117,6*0,94/22,6	4,891327	
		RAZEM:	4,891327	m3 4,89
1.7	KNR 231/407/1	Obrzeża betonowe, 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	117,6
1.8	KNR 201/211/2 (1)	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,15 m3, grunt kategorii I-IV, spycharka 55 kW		
Wyliczenie ilości robót:				
		437*0,34	148,580000	
		RAZEM:	148,580000	m3 148,58
1.9	KNR 201/214/4 (1)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu, ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5 t - krotność 9	m3	14,58
2	Element	MAŁA ARCHITEKTURA wg SST		
2.1		Kalkulacja własna: Zakup i montaż ławka parkowa l=1,8m z oparciem, stalowa z siedziskiem z desek	szt	4
2.2		Kalkulacja własna: Zakup i montaż kosz na śmieci stalowy zadaszony h=103cm, konstrukcja kosza rura stalowa kwadratowa 40x40mm ocynkowana i pomalowana proszkowo	szt	2
2.3		Kalkulacja własna: Zakup i montaż tablica z regulaminem dla placu zabaw i siłowni	szt	2
2.4		Kalkulacja własna: Zakup i montaż tablica informacyjna	szt	1
2.5		Kalkulacja własna: Zakup i montaż stojak na rowery, 4 stanowiska, konstrukcja ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo	szt	1
3	Element	ZIELEŃ wg SST		
3.1	KNR 221/101/1	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, zebranie i złożenie zanieczyszczeń w pryzmy R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
Wyliczenie ilości robót:				
		100,0*0,01	1,000000	
		179,0*0,01	1,790000	
		RAZEM:	2,790000	m3 2,79
3.2	KNR 221/101/4	Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami do 1,0 km R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	2,79
3.3	KNR 221/101/5	Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami dalsze 0,5 km-krotność 18 R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	2,79
3.4	KNR 221/218/1	Rozścielenie ziemi urodzajnej, teren płaski ręcznie z przerzutem-5cm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
Wyliczenie ilości robót:				
		100,0*0,05	5,000000	
		179,0*0,05	8,950000	
		RAZEM:	13,950000	m3 13,95
3.5	KNR 221/401/6	Wykonanie trawników dywanowych siewem, z nawożeniem, kategoria gruntu IV-UWAGA Trawa odporna na trudne warunki użytkowania R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
Wyliczenie ilości robót:				
		100,0+179,0	279,000000	
		RAZEM:	279,000000	m2 279,00
3.6	KNR 221/301/1	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim, grunt kategorii I-II, bez zaprawy dołów, średnica i głębokość dołów 0,3 m-Dereń biały (Cornus alba) wys. min.40cm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	6

BUDOWA URZĄDZEŃ MAŁEJ ARCHITEKTURY
W RAMACH REALIZACJI OTWARTEJ STREFY
AKTYWNOŚCI W KOSTOMŁOTACH
DRUGICH, GM. MIEDZIANA GÓRA, N...

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
3.7	KNR 221/301/1	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim, grunt kategorii I-II, bez zaprawy dołów, średnica i głębokość dołów 0,3 m-Porzeczka alpejska (Robes alpinum) wys. min.40cm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	6
4	Element	NAWIERZCHNIA ŻWIROWA		
4.1	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm- proj. 45cm	m2	129,1
4.2	KNR 231/101/2	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości - krotność 5	m2	129,1
4.3	KNR 201/211/2 (1)	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,15 m3, grunt kategorii I-IV, spycharka 55 kW		
		Wyliczenie ilości robót:		
		129,1*0,45	58,095000	
		RAZEM:	58,095000	
			m3	58,10
4.4	KNR 201/214/4 (1)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu, ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5 t wg SST - krotność 9	m3	58,1
4.5	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	129,1
4.6	KNR 231/104/3	Warstwy odsączające piasek frakcji do 2mm na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m2	129,1
4.7	KNR 231/114/3	Podbudowy z kruszyw, żwir płukany frakcji 2-8mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm- proj. 40cm	m2	129,1
4.8	KNR 231/114/4	Podbudowy z kruszyw, żwir płukany frakcji 2-8mm, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości - krotność 32	m2	129,1
4.9	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		33,6*0,18*0,10	0,604800	
		RAZEM:	0,604800	
			m3	0,60
4.10	KNR 231/407/1	Obrzeża betonowe, 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	33,6
5	Element	PLAC ZABAW-URZĄDZENIA ZABAWOWE wg SST		
5.1		Kalkulacja własna: Zakup i montaż Zestaw sprawnościowy	kpl	1
5.2		Kalkulacja własna: Zakup i montaż Linarium stożek	kpl	1
5.3		Kalkulacja własna: Zakup i montaż Drabina wielofunkcyjna	kpl	1
5.4		Kalkulacja własna: Zakup i montaż Trampolina ziemna	kpl	1
6	Element	SIŁOWNIA ZEWNĘTRZNA FITNESS wg SST		
6.1		Kalkulacja własna: Zakup i montaż Urządzenie fitness-Motył	kpl	1
6.2		Kalkulacja własna: Zakup i montaż Urządzenie fitness-Orbitek	kpl	1
6.3		Kalkulacja własna: Zakup i montaż Urządzenie fitness-Rowerek	kpl	1
6.4		Kalkulacja własna: Zakup i montaż Urządzenie fitness-Biegacz	kpl	1
6.5		Kalkulacja własna: Zakup i montaż Urządzenie fitness-Wioślarz	kpl	1
6.6		Kalkulacja własna: Zakup i montaż Urządzenie fitness-Wyciąg górny	kpl	1
7	Element	GRY EDUKACYJNE wg SST		
7.1		Kalkulacja własna: Zakup i montaż Gry edukacyjnej -Stół do gry w szachy z siedziskami	kpl	1
7.2		Kalkulacja własna: Zakup i montaż Gry edukacyjnej -Tablicy do gry w kółko i krzyżyk	kpl	1