Przedmiar robót

Nazwa zamówienia:	**Otwarta Strefa Aktywności - ul. Myśliwska / Uzdrowiskowa w Szczyrku**
Adres obiektu budowlanego:	**dz.ewid. nr 4282/2**
Nazwa i adres zamawiającego:	**Gmina Szczyrk, ul. Beskidzka 4, 43-370 Sczyrk**
Data opracowania przedmiaru robót:	**2019-08-20**

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość	Mnoż. Krotn.
1		**Nawierzchnie**			
1.1		**Naw 1 - dojście do placu zabaw**			
1.1.1	KNR 231/403 /4	Krawężniki betonowe, wystające 20x30˙cm na podsypce cementowo-piaskowej 8,6 = 8,600000 Ogółem: 8,600	m	8,600	
1.1.2	KNR 231/103 /4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV 36,5 = 36,500000 Ogółem: 36,500	m2	36,500	
1.1.3	KNR 231/114 /5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15˙cm 36,500 = 36,500000 Ogółem: 36,500	m2	36,500	
1.1.4	KNR 231/202 /3 analogia	Nawierzchnie żwirowe, warstwa jezdni górna, rozścielane ręcznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 8˙cm 36,500 = 36,500000 Ogółem: 36,500	m2	36,500	
1.2		**Ogrodzenie**			
1.2.1	KNR 201/312 /10	Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2˙m2, głębokość do 1.0 m, kategoria gruntu III 21 = 21,000000 Ogółem: 21,000	szt	21,000	
1.2.2	KNRW 202/2 03/1 (1)	Stopy fundamentowe betonowe, objętość do 0.5˙m3, beton układany ręcznie (0,35*0,35*1,0)*21 = 2,572500 Ogółem: 2,573	m3	2,573	
1.2.3	KNR 231/407 /1 analogia	Obrzeża betonowe, 20x6˙cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - systemowe podmurówki ogrodzenia 44,5 = 44,500000 Ogółem: 44,500	m	44,500	
1.2.4	KNNR 2/160 2/2 (2) analogia	Ogrodzenie z siatki w ramach na słupkach stalowych obsadzonych w gniazdach cokołów.. - ogrodzenie panelowe stalowe ocynkowane ogniowo (moduł o szer 2,5m, h panela = 150cm, słupki stalowe 4x6cm 44,5 = 44,500000 Ogółem: 44,500	m	44,500	
1.2.5	Kalkulacja indywidualna	Wrota z furtką z siatki w ramach stalowych na gotowych słupkach.. - furtka ogrodzeniowa systemowa	kpl	1,000	
1.3		**Naw 2 - nawierzchnia bezpieczna żwir płukany**			
1.3.1	KNR 231/101 /1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20˙cm 180 = 180,000000 Ogółem: 180,000	m2	180,000	
1.3.2	KNR 231/103 /4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV 180,000 = 180,000000 Ogółem: 180,000	m2	180,000	
1.3.3	Kalkulacja indywidualna	Nawierzchnia żwirowa - dostawa i rozścielenie żwiru płukanego, zaokrąglonego, kolorowego, frakcja 2-8 mm - warstwa 40 cm. Uwaga: żwir spełniający wymagania zawarte w normie 1177:2009 180,000*0,40 = 72,000000 Ogółem: 72,000	m3	72,000	
1.4		**Naw 4 - trawnik**			
1.4.1	KNR 231/401 /2	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 20x20˙cm, grunt kategorii III-IV 23,4 = 23,400000 10,5 = 10,500000 Ogółem: 33,900	m	33,900	
1.4.2	KNR 231/407 /5	Obrzeża betonowe, 30x8˙cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 33,900 = 33,900000 Ogółem: 33,900	m	33,900	
1.4.3	KNR 221/218 /1 analogia	Rozścielenie ziemi urodzajnej, teren płaski ręcznie z przerzutem, UWAGA: wraz z dostawą ziemi R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 118,3*0,30 = 35,490000 Ogółem: 35,490	m3	35,490	
1.4.4	KNR 221/401 /2	Wykonanie trawników dywanowych siewem, bez nawożenia, kategoria gruntu III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 118 = 118,000000 Ogółem: 118,000	m2	118,000	

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość	Mnoż. Krotn.
2		**Nasadzenia**			
2.1		**Nasadzenia**			
2.1.1	KNR 221/301 /5 (1) analogia	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim, grunt kategorii I-II, z zaprawą dołów całkowitą, średnica i głębokość dołów 0,5˙m, ziemia urodzajna (humus) - sosna czarna R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	szt	1	
3		**Urządzenia i wyposażenie**			
3.1		**Wyposażenie placu zabaw**			
3.1.1	KNR 202/122 0/1 analogia	Dostawa i montaż: Urządzene outdoor fitness - Wioślarz 1 = 1,000000 Ogółem: 1,000	szt	1,000	
3.1.2	KNR 202/122 0/1 analogia	Dostawa i montaż: Urządzene outdoor fitness - Wyciskanie siedząc 1 = 1,000000 Ogółem: 1,000	szt	1,000	
3.1.3	KNR 202/122 0/1 analogia	Dostawa i montaż: Urządzene outdoor fitness - Orbitrek 1 = 1,000000 Ogółem: 1,000	szt	1,000	
3.1.4	KNR 202/122 0/1 analogia	Dostawa i montaż: Urządzene outdoor fitness - Wahadło 1 = 1,000000 Ogółem: 1,000	szt	1,000	
3.1.5	KNR 202/122 0/1 analogia	Dostawa i montaż: Urządzene outdoor fitness - Biegacz 1 = 1,000000 Ogółem: 1,000	szt	1,000	
3.1.6	KNR 202/122 0/1 analogia	Dostawa i montaż: Urządzene outdoor fitness - Trójkąt 1 = 1,000000 Ogółem: 1,000	szt	1,000	
3.1.7	KNR 202/122 0/1 analogia	Dostawa i montaż: Mała architektura - stolik szachowy 2 = 2,000000 Ogółem: 2,000	szt	2,000	
3.1.8	KNR 202/122 0/1 analogia	Dostawa i montaż: Mała architektura - ławka 4 = 4,000000 Ogółem: 4,000	szt	4,000	
3.1.9	KNR 202/122 0/1 analogia	Dostawa i montaż: Mała architektura - kosz na śmieci 2 = 2,000000 Ogółem: 2,000	szt	2,000	
3.1.10	KNR 202/122 0/1 analogia	Dostawa i montaż: Mała architektura - tablica 2 = 2,000000 Ogółem: 2,000	szt	2,000	
3.1.11	KNR 202/122 0/1 analogia	Dostawa i montaż: Urzadzenia placu zabaw - zestaw sprawnościowy 1 1 = 1,000000 Ogółem: 1,000	szt	1,000	
3.1.12	KNR 202/122 0/1 analogia	Dostawa i montaż: Urzadzenia placu zabaw - ważka miejska 1 = 1,000000 Ogółem: 1,000	szt	1,000	
3.1.13	KNR 202/122 0/1 analogia	Dostawa i montaż: Urzadzenia placu zabaw - huśtawka bocianie gniazdo 1 = 1,000000 Ogółem: 1,000	szt	1,000	