

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa placu zabaw dla dzieci w miejscowości Nowy Korczyn
ADRES INWESTYCJI : Nowy Korczyn, działka nr 1577/2, gmina Nowy Korczyn
INWESTOR : Gmina Nowy Korczyn
ADRES INWESTORA : ul. Krakowska 1; 28-136 Nowy Korczyn
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bogdan Banasik Usługi Projektowe, Kosztorysowe i Nadzór Budowlany
DATA OPRACOWANIA : 11.03.2014

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

NARZUTY

VAT [V]

23.00 % Σ (R, M, S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.03.2014

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Wykonanie nawierzchni bezpiecznej przy urządzeniach placu zabaw			
1 d.1	KSNR 1 0101-03	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2 d.1	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczy- mi na odległość do 1 km (kat.gr.III) Wykonanie wykopów głębokości 30 cm w miejscach wykonania nawierzchni bezpiecznej. - równoważnia skośna = $6 \times 3,30 = 19,8 \text{ m}^2 \times 0,3 = 6,0 \text{ m}^3$ - lokomotywa z wagonem = $9 \times 4,20 = 37,80 \text{ m}^2 \times 0,3 = 11,34 \text{ m}^3$ - karuzela obrotowa = $23,75 \text{ m}^2 \times 0,30 = 7,13 \text{ m}^3$ - drążki gimnastyczne podwójne = $4,90 \times 3,0 \text{ m} = 14,70 \text{ m}^2 \times 0,3 = 4,41 \text{ m}^3$ - huśtawka pojedyncza = $7,5 \times 2,15 = 16,1 \text{ m}^2 \times 0,3 = 4,83 \text{ m}^3$ - zestaw zabawowy = $44,60 \text{ m}^2 \times 0,3 = 13,40 \text{ m}^3$ - huśtawka "Ważka" = $3,55 \times 2,30 = 8,20 \text{ m}^2 \times 0,3 = 2,46 \text{ m}^3$ 49.57	m ³		
			m ³	49.570	
				RAZEM	49.570
3 d.1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 0 - 31,5 mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm 165	m ²		
			m ²	165.000	
				RAZEM	165.000
4 d.1	KNR 2-31 0402-04 analogia	Ława betonowa z oporem pod obrzeża betonowe zamykające powierzchnie bezpieczne. - równoważnia skośna = $2 \times 6 + 2 \times 3,30 = 18,60 \text{ m} \times (0,01 \text{ m}^3/1\text{mb}) = 0,19 \text{ m}^3$ - lokomotywa z wagonem = $9 \times 2 + 4,20 \times 2 = 26,4 \text{ m} \times 0,01 = 0,26 \text{ m}^3$ - karuzela obrotowa = $17,27 \text{ m} \times 0,01 = 0,17 \text{ m}^3$ - drążki gimnastyczne podwójne = $4,90 \times 2 + 3,0 \text{ m} \times 2 = 15,8 \text{ m} \times 0,01 = 0,16 \text{ m}^3$ - huśtawka pojedyncza = $7,5 \times 2 + 2,15 \times 2 = 19,3 \text{ m} \times 0,01 = 0,19 \text{ m}^3$ - zestaw zabawowy = $29,80 \text{ m} \times 0,01 = 0,30 \text{ m}^3$ - huśtawka "Ważka" = $3,55 \times 2 + 2,30 \times 2 = 11,70 \text{ m} \times 0,01 = 0,12 \text{ m}^3$ 1.39	m ³		
			m ³	1.390	
				RAZEM	1.390
5 d.1	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20 x 6 cm z wypełnieniem spoin zaprawą ce- mentową - równoważnia skośna = $2 \times 6 + 2 \times 3,30 = 18,60 \text{ m}$ - lokomotywa z wagonem = $9 \times 2 + 4,20 \times 2 = 26,4 \text{ m}$ - karuzela obrotowa = $17,27 \text{ m}$ - drążki gimnastyczne podwójne = $4,90 \times 2 + 3,0 \text{ m} \times 2 = 15,8 \text{ m}$ - huśtawka pojedyncza = $7,5 \times 2 + 2,15 \times 2 = 19,3 \text{ m}$ - zestaw zabawowy = $29,80 \text{ m}$ - huśtawka "Ważka" = $3,55 \times 2 + 2,30 \times 2 = 11,70 \text{ m}$ 139	m		
			m	139.000	
				RAZEM	139.000
6 d.1	KNR 2-31 0407-06	Obrzeża betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m - karuzela obrotowa = $17,27 \text{ m}$ - zestaw zabawowy = $29,80 \text{ m}$ 47.1	m		
			m	47.100	
				RAZEM	47.100
7 d.1	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm. Beton B 15, porowaty, wodoprzepuszczalny. 165	m ²		
			m ²	165.000	
				RAZEM	165.000
8 d.1	KNR 2-31 23103-03 analogia	Nawierzchnia bezpieczna z elementów o wymiarach 30 x 30 x 4,2 cm (materiał SBR) układana na kleju systemowym na podbudowie z betonu wodoprzepuszc- zalnego. Kolor czerwono - ceglasty. 165	m ²		
			m ²	165.000	
				RAZEM	165.000
2		Wykonanie nawierzchni trawiastej na pozostałej części terenu.			
9 d.2	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie powierzchni z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m ²		
		200	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
10 d.2	KNR 2-21 0403-03	Wykonanie trawników dywanowych siewem na terenie płaskim z nawożeniem	ha		
		0.02	ha	0.020	
				RAZEM	0.020
3		Wyposażenie placu zabaw			
11 d.3	KNR 2-23 0310-05 analogia	Dostawa i montaż równoważni skośnej (wraz z fundamentem żelbetowym). Tworzywo drewno. Wersja :Standard plus. Opis techniczny w projekcie.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	KNR 2-23 d.3 0310-05 analogia	Dostawa i montaż zestawu: lokomotywa z wagonem (wraz z fundamentem żelbetowym). Konstrukcja drewniana. Wersja standard. Opis techniczny w projekcie. 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-23 d.3 0310-05 analogia	Dostawa i montaż karuzeli tarczowej o średnicy 150 cm, z siedziskami (wraz z fundamentem żelbetowym). Tworzywo stal, blacha ryflowana. Wersja ocynk. Opis techniczny w projekcie. 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 2-23 d.3 0310-05 analogia	Dostawa i montaż zastawu: drążki gimnastyczne podwójne (wraz z fundamentem żelbetowym). Tworzywo drewno. Wersja standard plus. Opis techniczny w projekcie. 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-23 d.3 0310-05 analogia	Dostawa i montaż huśtawki pojedynczej (wraz z fundamentem żelbetowym). Jedno siedzisko zwykłe. Wersja drewniana, standard. Opis techniczny w projekcie. 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-23 d.3 0310-05 analogia	Dostawa i montaż zestawu zabawowego. Wersja standard.. Opis techniczny w projekcie. 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-23 d.3 0310-05 analogia	Dostawa i montaż huśtawki wagowej na sprężynie "Ważka" (wraz z fundamentowaniem). Wersja standard. 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 2-23 d.3 0310-05 analogia	Dostawa i montaż ławki na kątownikach, stała. (wraz z fundamentem żelbetowym). Opis techniczny w projekcie. 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000