
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : PLAC ZABAW
ADRES INWESTYCJI : Osiedle Hallera, Chojnice dz. nr 495/91
INWESTOR : Gmina Miejska w Chojnicach
ADRES INWESTORA : ul. Stary Rynek 1, 89-600 Chojnice

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marlena Słomińska
DATA OPRACOWANIA : 27.12.2016

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% $R+Kp(R)$, $S+Kp(S)$
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R)$, M , $S+Kp(S)+Z(S)$)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.12.2016

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty ziemne			
1	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1	0126-01 0126-02	38.01+79.07+159.38	m ²	276.460	
				RAZEM	276.460
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.5 km	m ³		
d.1	0211-05 0214-04	poz.16*0.20+poz.17*0.10+poz.19*0.10	m ³	39.252	
				RAZEM	39.252
3	KNR 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (kat.gr.III)	m ³		
d.1	0301-02	1. 0.3*0.3*0.6*14	m ³	0.756	
		2. 0.3*0.3*0.6*4	m ³	0.216	
		3. 0.3*0.3*0.6*4	m ³	0.216	
		4. 0.3*0.3*0.6*12	m ³	0.648	
		5. 0.4*0.4*0.6	m ³	0.096	
		6. 0.3*0.3*0.6*6	m ³	0.324	
	ogrodzenie	0.3*0.3*0.8*34	m ³	2.448	
				RAZEM	4.704
4	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km grunt.kat. III	m ³		
d.1	0108-02 0108-04	poz.1*0.15	m ³	41.469	
				RAZEM	41.469
2		Roboty fundamentowe			
5	KNR 2-02	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m ³ - ręczne układanie betonu	m ³		
d.2	0203-01	poz.3	m ³	4.704	
				RAZEM	4.704
3		Dostawa i montaż urządzeń			
6		Dostawa i montaż zestawu STATEK KOSMICZNY	kpl		
d.3	kalk. własna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
7		Dostawa i montaż urządzenia HUŚTAWKA PODWÓJNA MIX	kpl		
d.3	kalk. własna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
8		Dostawa i montaż urządzenia HUŚTAWKA BOCIANIE GNIAZDO	kpl		
d.3	kalk. własna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
9		Dostawa i montaż ZESTAWU ZE ZJEŹDŹALNIĄ I KOLEJKĄ	kpl		
d.3	kalk. własna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
10		Dostawa i montaż urządzenia KIWAK REKIN	kpl		
d.3	kalk. własna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
11		Dostawa i montaż urządzenia PIASKOWNICA PROM KOSMIZCNY	kpl		
d.3	kalk. własna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
12		Dostawa i montaż ŁAWKA Z OPARCIEM	kpl		
d.3	kalk. własna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Nawierzchnie			
4.1		Kostka brukowa			
13	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem.	m		
d.4.	0407-01	250	m	250.000	
1				RAZEM	250.000
14	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.4.	0105-03	38.01	m ²	38.010	
1	0105-04			RAZEM	38.010
15	KNR 0-11	Chodniki z kostki betonowej grubości 60 mm na podsypce z suchego betonu C12/15 grubości 50 mm z wypełnieniem spoim piaskiem	m ²		
d.4.	0321-03	38.01	m ²	38.010	
1				RAZEM	38.010

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4.2		Nawierzchnie piaskowe			
16	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 40 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.4.	0105-03				
2	0105-04				
		79.07	m ²	79.070	
				RAZEM	79.070
17	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 30 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.4.	0105-03				
2	0105-04				
		159.38	m ²	159.380	
				RAZEM	159.380
18	KSNR 11	Ułożenie geowłókniny syntetycznej o gęstości min 60 g/m2 pod obsypkę	m ²		
d.4.	0702-01				
2		poz.16+poz.17	m ²	238.450	
				RAZEM	238.450
4.3		Trawiasta			
19	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m ³		
d.4.	0218-01				
3		250*0.3	m ³	75.000	
				RAZEM	75.000
20	KNR 2-21	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat.I-II z nawożeniem	ha		
d.4.	0404-03				
3		250/1000	ha	0.250	
				RAZEM	0.250
5		Ogrodzenie			
21	kalk. własna	Dostawa i montaż ogrodzenia panelowego z podmurówką. Panele 2500 x 1230 mm 3D ocynkowane i malowane proszkowo. Słupki 2000 mm 40x60. Stopy słupów i podmurówki prefabrykowane.	m		
d.5		77.2	m	77.200	
				RAZEM	77.200
22	kalk. własna	Dostawa i montaż furtki stalowej ocynkowanej i malowanej proszkowo	kpl		
d.5		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000