

Inter Garten Małgorzata Jordan- Szykuła
ul. Pasieka 11
37-500 Jarosław

KOSZTORYS INWESTORSKI

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

Nowy kod
45000000-7

Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI: Zagospodarowanie działki nr 96/3 w miejscowości Kalinówka
ADRES INWESTYCJI: DZIAŁKI O NR EW. 96/3, 96/6 KALINÓWKA, JEDN. EWID. 060905_2, GMINA
GŁUSK
NAZWA INWESTORA: Stowarzyszenie „Nasza Szkoła”
ADRES INWESTORA: Kalinówka 77 B, 21-040 Świdnik

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
budowlana

mgr inż. arch. Kamila Buczyńska

DATA OPRACOWANIA:

2016-11-04

INTER GARTEN
Małgorzata Jordan-Szykuła
ul. Pasieka 11, 37-500 Jarosław
NIP 792-208-18-03, REG. 141648121
tel. 604-081-973

CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Projektowane zagospodarowanie terenu obejmuje wykonanie placu zabaw, siłowni zewnętrznej, miejsca do odpoczynku i rekreacji.

W zakres robót wchodzi:

- Wykonanie placu zabaw o nawierzchni żwirowej o pow. 227,5 m²
- Wyposażenie placu zabaw w urządzenia zabawowe w ilości- 9 szt.
- Wykonanie siłowni zewnętrznej o nawierzchni z kostki brukowej o pow. 100 m²
- Wyposażenie siłowni zewnętrznej w urządzenia fitness w ilości- 4 szt.
- Wykonanie wjazdu z kostki brukowej o gr. 8 cm o pow. 34 m²
- Wykonanie dojścia do elementów zagospodarowania terenu z kostki brukowej gr. 6 cm o pow. 87 m²
- Wykonanie placu rekreacyjnego z kostki brukowej gr. 6 cm o pow. 64 m²
- Wyposażenie placu rekreacyjnego w altanę drewnianą o pow. ok. 16,25 m²
- Wyposażenie terenu w małą architekturę: ławki i kosze na śmieci
- Wykonanie ogrodzenia
- Wykonanie nasadzeń w postaci drzew, krzewów, traw i bylin
- Wykonanie trawników z siewu na pozostałej powierzchni działki o pow. ok. 815 m²

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	m2		
		34 + 251 + 227,5	m2	512,500	
				RAZEM	512,500
2		ROBOTY ZIEMNE			
2 d.2	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		poz.1	m2	512,500	
				RAZEM	512,500
3 d.2	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2		
		poz.2	m2	512,500	
				RAZEM	512,500
3		KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI Z KOSTKI BRUKOWEJ GR. 6 CM			
4 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		252	m2	252,000	
				RAZEM	252,000
5 d.3	KNNR 6 0113-02	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		252,000	m2	252,000	
				RAZEM	252,000
6 d.3	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		252,000	m2	252,000	
				RAZEM	252,000
4		KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI Z KOSTKI BRUKOWEJ GR. 8 CM			
7 d.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		34	m2	34,000	
				RAZEM	34,000
8 d.4	KNR 2-31 0104-01 0104-02	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczenie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		34	m2	34,000	
				RAZEM	34,000
9 d.4	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm (kruszywo o frakcji 0-31,5 mm)	m2		
		34	m2	34,000	
				RAZEM	34,000
10 d.4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		34	m2	34,000	
				RAZEM	34,000
5		NAWIERZCHNIA ŻWIROWA			
11 d.5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		227,5	m2	227,500	
				RAZEM	227,500
12 d.5	KNR 2-31 0202-05 0202-06	Nawierzchnia żwirowa - żwir rzeczny płukany o frakcji 8-16 mm, luźno - grubość 30 cm	m2		
		227,500	m2	227,500	
				RAZEM	227,500

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		URZĄDZENIA PLACU ZABAW, URZĄDZENIA FITNESS I MAŁA ARCHITEKTURA			
13	kalk. d.6 uproszczona	Dostawa i montaż zestawu zabawowego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	kalk. d.6 uproszczona	Dostawa i montaż sześciokąta wielofunkcyjnego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	kalk. d.6 uproszczona	Dostawa i montaż huśtawki bocianie gniazdo	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	kalk. d.6 uproszczona	Dostawa i montaż huśtawki ważki	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	kalk. d.6 uproszczona	Dostawa i montaż piaskownicy	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	kalk. d.6 uproszczona	Dostawa i montaż bujaka przestrzennego na sprężynie	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
19	kalk. własna d.6	Dostawa i montaż domku	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	kalk. własna d.6	Dostawa i montaż tablicy do rysowania	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
21	kalk. d.6 uproszczona	Dostawa i montaż regulaminu placu zabaw	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22	kalk. d.6 uproszczona	Dostawa i montaż ławek z oparciem	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
23	kalk. d.6 uproszczona	Dostawa i montaż koszy na śmieci	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
24	kalk. d.6 uproszczona	Dostawa i montaż altany z ławostołami	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
25	kalk. d.6 uproszczona	Dostawa i montaż urządzenia fitness	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
7		OGRODZENIE			
7.1		Ogrodzenie zbiornika			
26	KNR 2-01 d.7.1 0312-12	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m ² i głębokości do 1.0 m	dół.		
		20	dół.	20,000	
				RAZEM	20,000
27	KNR 2-23 d.7.1 0308-03 analogia	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.6 m ³ , beton C16/20 (B20)	m ³		
		(20 * 0,3 * 0,3 * 0,6)	m ³	1,080	
				RAZEM	1,080

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.7.1	kalk. indywidualna	Wykonanie ogrodzenia o wys. 1,0 m z siatki ocynkowanej malowanej proszkowo kolorze zielonym RAL 6005	m		
		52	m	52,000	
				RAZEM	52,000
7.2		Ogrodzenie terenu			
29 d.7.2	KNR 2-01 0312-12	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m	dół.		
		46	dół.	46,000	
				RAZEM	46,000
30 d.7.2	KNR 2-23 0308-03 analogia	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.6 m3, beton C16/20 (B20)	m3		
		(43 * 0,3 * 0,3 * 0,6) + (3 * 0,5 * 0,5 * 0,6)	m3	2,772	
				RAZEM	2,772
31 d.7.2	kalk. indywidualna	Wykonanie ogrodzenia o wys. 1,5 m z siatki ocynkowanej malowanej proszkowo kolorze zielonym RAL 6005	m		
		110	m	110,000	
				RAZEM	110,000
32 d.7.2	KNR 2-23 0402-01 analogia kalk. indywidualna	Dostawa i montaż bramy dwuskrzydłowej o wym. 300x150 cm stalowa z profili wypełnienie panel prosty z drutu kompletna z zamkiem i kluczami	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.7.2	KNR 2-23 0402-03 kalk. indywidualna	Dostawa i montaż furtki o wym. 150x150 cm stalowa z profili wypełnienie panel prosty, kompletna z zamkiem i kluczami	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8		ZIELEN			
34 d.8	KNR 2-21 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
35 d.8	KNR 2-21 0707-05 analogia	Nasadenia krzewów okrywowych oraz rabata z traw ozdobnych i bylin wraz z matą i ściółkowaniem korą	m2		
		45	m2	45,000	
				RAZEM	45,000
36 d.8	KNR 2-21 0209-01	Ręczne rozrzucenie torfu na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm	m2		
		815	m2	815,000	
				RAZEM	815,000
37 d.8	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie	m2		
		815	m2	815,000	
				RAZEM	815,000