

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112720-8 Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : PLAC ZABAW I OGRODZENIA
ADRES INWESTYCJI : 05-600 GRÓJEC UL. POLNA 17 DZ. NR EWID. 3476/1, 3476/5 3476/6, 3477/2, 3477/6 i 3477/7
INWESTOR : URZĄD GMINY I MIASTA W GRÓJCU
ADRES INWESTORA : 05-60 GRÓJEC UL. PIŁSUDSKIEGO 47
BRANŻA : ROBOTY BUDOWLANE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : WANDA GRIGORIAN
DATA OPRACOWANIA : MARZEC 2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
MARZEC 2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Urządzenia placu zabaw części "A"	1	7
2	Siłownia zewnętrzna część "B"	8	16
3	Urządzenia placu zabaw części "C"	17	19
4	Ogrodzenia	20	28
5	Nawierzchnie utwardzone	29	37
6	Nawierzchnia bezpieczna	38	41

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Urządzenia placu zabaw części "A"			
1	SST.III. d.1 1	wycena indywidualna	Demontaż istniejącej piaskownicy 1	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00
2	SST.III. d.1 2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż domku z piaskownicą - wymiary urządzenia – 3,20 x 2,00 x 2,00m 1	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00
3	SST.III. d.1 2	KNR 2-21 0606-07	Piaskownice - wypełnienie piaskiem 0,30*2,0*2,0	m ³ m ³	 1,20	
					RAZEM	1,20
4	SST.III. d.1 2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż sprężynowca 3 osobowego - wymiary urządzenia – 1,10 x 1,00 x 0,70m 1	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00
5	SST.III. d.1 2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż pomostu łukowego - wymiary urządzenia – 4,80 x 1,00 x 1,20m 1	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00
6	SST.III. d.1 2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż ławki drewniano-metalowej z oparciem - wymiary urządzenia – 1,80 x 0,70 x 0,90m 1	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00
7	SST.III. d.1 2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż kosza na śmieci drewnianego z metalowym wkładem - wymiary urządzenia – 1,00 x 0,50 x 0,40m 1	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00
2			Siłownia zewnętrzna część "B"			
8	SST.III. d.2 1	analiza indywidualna	Demontaż istniejących urządzeń - drabinki , zestaw gimnastyczny, płotek 1	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00
9	SST.III. d.2 2	wycena indywidualna	Montaż płotka przeniesionego z części "C" 1	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00
10	SST.III. d.2 2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż urządzenia typu poligon - drążki na różnych poziomach, drabinka pozioma oraz pionowa -1,60x6,20x2,45 m 1	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00
11	SST.III. d.2 2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż urządzenia typu biegacz - gabaryty urządzenia – 1,09 x 0,47 x 1,44m 1	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00
12	SST.III. d.2 2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż urządzenia typu orbitrek - gabaryty urządzenia – 1,55 x 0,64 x 1,65m 1	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00
13	SST.III. d.2 2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż urządzenia typu wioślarz - gabaryty urządzenia – 1,36 x 0,85 x 0,95m 1	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00
14	SST.III. d.2 2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż urządzenia typu rower - gabaryty urządzenia – 1,08 x 0,51 x 1,31m 1	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00
15	SST.III. d.2 2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż ławki drewniano-metalowej z oparciem - wymiary urządzenia – 1,80 x 0,70 x 0,90m 2	kpl. kpl.	 2,00	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	2,00
16	SST.III. d.2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż kosza na śmieci drewnianego z metalowym wkładem - wymiary urządzenia – 1,00 x 0,50 x 0,40m	kpl.		
			2	kpl.	2,00	
					RAZEM	2,00
3			Urządzenia placu zabaw części "C"			
17	SST.III. d.3	wycena indywidualna	Demontaż tablicy informacyjnej	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
18	SST.III. d.3	wycena indywidualna	Przestawienie istniejącego urządzenia typu poligon	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
19	SST.III. d.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż tablicy z regulaminem - wymiary urządzenia – 0,40 x 0,12 x 2,30m	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
4			Ogrodzenia			
20	SST.III. d.4	KNR 2-31 0818-05 wysokości 150 cm wysokości 180 cm	Rozebranie ogrodzeń z siatki w ramach z kątownika łącznie z podmurówką 33,0-1,80-1,0 5,0	m		
				m	30,20	
				m	5,00	
					RAZEM	35,20
21	SST.III. d.4	KNR 2-25 0312-03	Rozebranie bram i furtek z siatki w ramach z kształtowników stalowych 1,50*(1,80+1,0)	m ²		
				m ²	4,20	
					RAZEM	4,20
22	SST.III. d.4	KNR 2-02 1801-02	Cokoły betonowe 0,2x0,3 m z fundamentami 0,2x0,8 m 29,70+19,82	m		
				m	49,52	
					RAZEM	49,52
23	SST.III. d.4	KNR 2-02 1802-02 analogia	Ogrodzenie z siatki wysokości 1,5 m w ramach na słupkach stalowych obsadzonych w gniazdach cokołów - materiał z demontażu 21,0	m		
				m	21,00	
					RAZEM	21,00
24	SST.III. d.4	KNR 2-02 1802-02	Ogrodzenie z siatki wysokości 1,5 m w ramach na słupkach stalowych obsadzonych w gniazdach cokołów 29,70-21,0	m		
				m	8,70	
					RAZEM	8,70
25	SST.III. d.4	KNR 2-02 1802-02 analogia	Ogrodzenie z siatki wysokości 1,8 m w ramach na słupkach stalowych obsadzonych w gniazdach cokołów 19,82	m		
				m	19,82	
					RAZEM	19,82
26	SST.III. d.4	KNR 2-23 0402-04 analogia	Furtka o wym. 100x1700 cm z siatki w ramie z kształtowników stalowych 3	szt.		
				szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
27	SST.III. d.4	KNR 2-23 0403-06	Ogrodzenia wewnętrzne - barierki z profili zamkniętych 40x40 mm wysokości 120 cm 6,43	m		
				m	6,43	
					RAZEM	6,43
28	SST.III. d.4	KNR 4-01 1212-11	Dwukrotne malowanie farbą olejną siatek ciągnionych i plecionych z ramkami stalowymi 1,50*35+1,80*25+1,20*6,5	m ²		
				m ²	105,30	
					RAZEM	105,30
5			Nawierzchnie utwardzone			
29	SST.III. d.5	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, zdemontowanych urządzeń, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy 2,0	m ³		
				m ³	2,00	
					RAZEM	2,00
30	SST.III. d.5	KNR 2-21 0101-04 + KNR 2-21 0101-05	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie i utylizacja zanieczyszczeń 2,0	m ³		
				m ³	2,00	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	2,00
31	SST.III. d.5 4	KNR 2-21 0604-03	Schody wykonywane bez podbudowy ze stopnicami z kostki betonowej oraz podstopnicami z obrzeży trawnikowych 1,75*4	m m	7,00	
					RAZEM	7,00
32	SST.III. d.5 4	KNR 2-31 0102-05	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta 73,0-1,75*0,35*4	m ² m ²	70,55	
					RAZEM	70,55
33	SST.III. d.5 4	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II 70,55	m ² m ²	70,55	
					RAZEM	70,55
34	SST.III. d.5 4	KNR 2-31 0113-01	Podbudowa wyk.ręcznie z gruntu stabilizowanego cementem 70,55	m ² m ²	70,55	
					RAZEM	70,55
35	SST.III. d.5 4	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 70,55	m ² m ²	70,55	
					RAZEM	70,55
36	SST.III. d.5 4	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 9,39+35,06+1,50*2	m m	47,45	
					RAZEM	47,45
37	SST.III. d.5 4	KNR 2-01 0510-01 analogia	Rozrzucenie ziemi z wykopów z obsianiem 145	m ² m ²	145,00	
					RAZEM	145,00
6			Nawierzchnia bezpieczna			
38	SST.III. d.6 4	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm 60,0	m ² m ²	60,00	
					RAZEM	60,00
39	SST.III. d.6 4	KNR 2-01 0212-05 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 60,0*0,3	m ³ m ³	18,00	
					RAZEM	18,00
40	SST.III. d.6 4	KNR 9-11 0202-01	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym 60,0*1,1	m ² m ²	66,00	
					RAZEM	66,00
41	SST.III. d.6 4	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 30 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 60,0	m ² m ²	60,00	
					RAZEM	60,00