

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie trzech placów zabaw na osiedlu Sikorskiego w ramach zadania inwestycyjnego pn.: Rozbudowa miejsc parkingowych oraz przebudowa istniejącego układu komunikacyjnego na osiedlu Sikorskiego w Dąbrowie Górniczej - Etap II
INWESTOR : Gmina Dąbrowa Górnicza
ADRES INWESTORA : Dąbrowa Górnicza ul. Graniczna 21
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Barbara Kozłowska - Inpektor Nadzoru WIM
DATA OPRACOWANIA : 12.09.2013

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.09.2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Plac nr 1 - budynki 20 - 22 - ST. NR 00.01			
1	KNR 2-21 d.1 0702-01 1)	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim 1. Ręczne skoszenie i zagrabienie skoszonej trawy. 2. Wsyianie nawozów mineralnych oraz dosianie nasion. 3. Wałowanie po skoszeniu trawy. 4. Pielenie i podlewanie wodą. 18.0*16.0 (27.0-18.0)*16.0/2	m ² m ² m ²	 288.00 72.00	
				RAZEM	360.00
2	Kalkulacja d.1 indywidualna	Dostawa i montaż kompletnego ogrodzenia placu zabaw - płotek metalowy wysokości 1 m wraz z furtką , wykonany z profili i rur zabezpieczony przed warunkami zewnętrznymi poprzez malowanie farbami proszkowymi 18.0+16.0+27.0+20.0	m m	 81.00	
				RAZEM	81.00
3	Kalkulacja d.1 indywidualna	Dostawa i montaż Tablicy Regulaminowej Placu Zabaw (np. typu firmy Buglo produkt nr 6018) o wymiarach 50 x 100 cm, wysokości 200 cm wykonanej ze stali cynkowanej, malowanej proszkowo, zabetonowanej w gruncie - kolor konstrukcji tablicy dostosować do koloru ogrodzenia 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
4	Kalkulacja d.1 indywidualna	Dostawa i montaż ławki bez oparcia np. typu L 16 B - Ławka o konstrukcji stałowej: Długość ławki - 192 cm Szerokość ławki - 55 cm 3	szt szt	 3.00	
				RAZEM	3.00
5	Kalkulacja d.1 indywidualna	Kosz na śmieci np. typu "ZWIERZAK" 103 (ŻABA) - Wykonany z odpornego plastiku "Durapol", który jest niezwykle odporny na uszkodzenia mechaniczne. Odporny na niskie i wysokie temperatury. - We wnętrzu każdego kosza znajduje się ocynkowana wkładka. - Kosz mocować do podłoża. Gł.wymiary - 735 x 870 x 790 mm Drzwiczki zaopatrzone w zamek. 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
6	Kalkulacja d.1 indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń zabawowych np. firmy CROQUET - Bąk 2 Nr. kat. GT-0602 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
7	Kalkulacja d.1 indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń zabawowych np. firmy CROQUET - Huśtawka FE-LA Nr. kat. GT-1800 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
8	Kalkulacja d.1 indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń zabawowych np. firmy CROQUET - Sprężynowiec Kogut Nr. kat. SP-1002 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
9	Kalkulacja d.1 indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń zabawowych np. firmy CROQUET - Sprężynowiec Żyrafa Klementynka Nr. kat. SP-2003 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
10	Kalkulacja d.1 indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń zabawowych np. firmy CROQUET - Huśtawka wagowa Koniki Nr. kat. GT-1700 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
11	Kalkulacja d.1 indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń zabawowych np. firmy CROQUET - Karuzela Hyzio Nr. kat. KM-0003QA 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
12	KNR 2-31 d.1 0101-07 0101-08 2)	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 25 cm - dojście do futki 25.0	m ² m ²	 25.00	
				RAZEM	25.00
13	KNR 2-31 d.1 0114-01 2)	Podbudowa z kruszywa naturalnego frakcji 0 - 31,5 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		25.0	m ²	25.00	
				RAZEM	25.00
14	KNR 2-31 d.1 0114-02 ²⁾	Podbudowa z kruszywa naturalnego frakcji 0 - 31,5 mm - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - korekta do grubości 15 cm Krotność = -5 25.0	m ² m ²	 25.00	
				RAZEM	25.00
15	KNR 2-31 d.1 0402-04 ²⁾	Ława pod obrzeża betonowa z oporem 0.03*25.0	m ³ m ³	 0.75	
				RAZEM	0.75
16	KNR 2-31 d.1 0407-03 ²⁾	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 25.0	m m	 25.00	
				RAZEM	25.00
17	KNR 2-31 d.1 0511-02 ²⁾	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm grafitowej na podsypce cementowo-piaskowej 25.0	m ² m ²	 25.00	
				RAZEM	25.00
18	KNR 4-01 d.1 0108-06 0108-08 ³⁾	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość ustaloną przez Wykonawcę grunt.kat. III - wraz z opłata za składowanie poz.12*0.25	m ³ m ³	 6.25	
				RAZEM	6.25
2		Plac nr 2 - budynki 22 - 30 -ST. NR 00.01			
19	KNR 2-21 d.2 0217-04 ¹⁾	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej spycharka (grunt zadarniony) 20.0*16.0*0.15	m ³ m ³	 48.00	
				RAZEM	48.00
20	KNR 4-01 d.2 0108-06 0108-08 ³⁾	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość ustaloną przez Wykonawcę grunt.kat. III - wraz z opłata za składowanie poz.19	m ³ m ³	 48.00	
				RAZEM	48.00
21	KNR 2-21 d.2 0408-02 z.o.2.4. ¹⁾	Wykonanie trawników darniowaniem pełnym na terenie płaskim z nawożeniem - darń gotowa - Wyrównanie terenu. - Przekopanie gleby oraz wyrównanie powierzchni grabiami. - Rozrzucenie nawozów mineralnych. - Ułożenie darni z przybiciem kołkami. - Zasypywanie szpar ziemią żyzną oraz podlanie. 320	m ² m ²	 320.00	
				RAZEM	320.00
22	KNR 2-21 d.2 0703-01 ¹⁾	Pielęgnacja trawników wykonanych darniowaniem pełnym na terenie płaskim - Wymiana darni w miejscach uszkodzonych. - Pielenie oraz wysiewanie nawozów mineralnych. - Ręczne koszenie trawy oraz podlewanie wodą. - Wymiana uschniętych i uszkodzonych roślin. - Usunięcie przekwitłych kwiatów. - Zabezpieczenie na okres zimowy oraz wiosenne odkrycie roślin 320	m ² m ²	 320.00	
				RAZEM	320.00
23	Kalkulacja d.2 indywidualna	Dostawa i montaż kompletnego ogrodzenia placu zabaw - płotek metalowy wysokości 1 m wraz z furtką, wykonany z profili i rur zabezpieczony przed warunkami zewnętrznymi poprzez malowanie farbami proszkowymi 72.0	m m	 72.00	
				RAZEM	72.00
24	Kalkulacja d.2 indywidualna	Dostawa i montaż Tablicy Regulaminowej Placu Zabaw (np. typu firmy Buglo produkt nr 6018) o wymiarach 50 x 100 cm, wysokości 200 cm wykonanej ze stali cynkowanej, malowanej proszkowo, zabetonowanej w gruncie - kolor konstrukcji tablicy dostosować do koloru ogrodzenia 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
25	Kalkulacja d.2 indywidualna	Dostawa i montaż ławki bez oparcia np. typu L 16 B - Ławka o konstrukcji stalowej: Długość ławki - 192 cm Szerokość ławki - 55 cm 3	szt szt	 3.00	
				RAZEM	3.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
26	Kalkulacja d.2 indywidualna	Kosz na śmieci np. typu "ZWIERZAK" 101 (DELFIN) - Wy- konany z odpornego plastiku "Durapol", który jest niezwykle odporny na uszkodzenia mechaniczne. Odporny na niskie i wysokie temperatury. - We wnętrzu każdego kosza znajduje się ocynkowana wkładka. - Kosz mocować do podłoża. Gł.wymiary - 745 x 915 x 1180 mm Drzwiczki zaopatrzone w zamek. 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
27	Kalkulacja d.2 indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń zabawowych np. firmy CROQUET - Urwis 8 Nr. kat. GT-0108A 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
28	Kalkulacja d.2 indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń zabawowych np. firmy CROQUET - Piaskownica 3,0 x 3,0 Nr. kat. GT-0034/1 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
29	Kalkulacja d.2 indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń zabawowych np. firmy CROQUET - Huśtawka wa- gowa Koniki Nr. kat. GT-1700 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
30	Kalkulacja d.2 indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń zabawowych np. firmy CROQUET - Sprężynowiec Konik Nr. kat. SP-1004 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
31	Kalkulacja d.2 indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń zabawowych np. firmy CROQUET - Karuzela Nizio Nr. kat. KM-0004Q 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
32	Kalkulacja d.2 indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń zabawowych np. firmy CROQUET - Huśtawka FE- LA Nr. kat. GT-1800 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
33	KNR 2-31 d.2 0101-07 0101-08 2)	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 25 cm - dojście do futki 20.0	m ² m ²	 20.00	
				RAZEM	20.00
34	KNR 2-31 d.2 0114-01 2)	Podbudowa z kruszywa naturalnego frakcji 0 - 31,5 mm - warstwa dolna o gru- bości po zagęszczeniu 20 cm 20.0	m ² m ²	 20.00	
				RAZEM	20.00
35	KNR 2-31 d.2 0114-02 2)	Podbudowa z kruszywa naturalnego frakcji 0 - 31,5 mm - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - korekta do grubości 15 cm Krotność = -5 20	m ² m ²	 20.00	
				RAZEM	20.00
36	KNR 2-31 d.2 0402-04 2)	Ława pod obrzeża betonowa z oporem 0.03*20.0	m ³ m ³	 0.60	
				RAZEM	0.60
37	KNR 2-31 d.2 0407-03 2)	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnie- niem spoin piaskiem 20.0	m m	 20.00	
				RAZEM	20.00
38	KNR 2-31 d.2 0511-02 2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm grafitowej na podsyp- ce cementowo-piaskowej 20.0	m ² m ²	 20.00	
				RAZEM	20.00
39	KNR 4-01 d.2 0108-06 0108-08 3)	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość ustaloną przez Wykonawcę grunt.kat. III - wraz z opłatą za składowanie poz.33*0.25	m ³ m ³	 5.00	
				RAZEM	5.00
3		Plac nr 3 - przy ORLIKU - ST. NR 00.01			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
40	KNR 2-21 d.3 0702-01 1)	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim 1. Ręczne skoszenie i zagrabienie skoszonej trawy. 2. Wysianie nawozów mineralnych oraz dosianie nasion. 3. Wałowanie po skoszeniu trawy. 4. Pielenie i podlewanie wodą. 33.0*7.0 10*33/2	m ² m ² m ²	 231.00 165.00	
				RAZEM	396.00
41	Kalkulacja d.3 indywidualna	Dostawa i montaż Tablicy Regulaminowej Placu Zabaw (np. typu firmy Buglo produkt nr 6018) o wymiarach 50 x 100 cm, wysokości 200 cm wykonanej ze stali cynkowanej, malowanej proszkowo, zabetonowanej w gruncie	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
42	Kalkulacja d.3 indywidualna	Dostawa i montaż ławki bez oparcia np. typu L 16 B - Ławka o konstrukcji sta- lowej: Długość ławki - 192 cm Szerokość ławki - 55 cm	szt szt	 3.00	
				RAZEM	3.00
43	Kalkulacja d.3 indywidualna	Kosz na śmieci np. typu "ZWIERZAK" 102 (MIŚ) - Wykona- ny z odpornego plastiku "Durapol", który jest niezwykle odporny na uszkodzenia mechaniczne.Odporny na niskie i wysokie temperatury. - We wnętrzu każdego kosza znajduje się ocynkowana wkładka. - Kosz mocować do podłoża. Gł.wymiary - 762 x 740 x 941 mm Drzwiczki zaopatrzone w zamek.	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
44	Kalkulacja d.3 indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń zabawowych np. firmy CROQUET - Piramida Możliwości ze zjeżdżalnią Nr. kat. PM-81	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
45	Kalkulacja d.3 indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń zabawowych np. firmy CROQUET - Huśtawka FE-LA 2 Nr. kat. GT-1802	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
46	Kalkulacja d.3 indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń zabawowych np. firmy CROQUET - Konik Galoppek Nr. kat. KG-0001	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
47	Kalkulacja d.3 indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń zabawowych np. firmy CROQUET - Sprężynowiec Gepard Nr. kat. SP-2001	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
48	Kalkulacja d.3 indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń zabawowych np. firmy CROQUET - Huśtawka wagowa Hipki Nr. kat. GT-1702	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
49	Kalkulacja d.3 indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń zabawowych np. firmy CROQUET - Karuzela Zyzio Nr. kat. KM-0002QA	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	Miastoprojekt 1992,biuletyny do 9 1996
2	ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996
3	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996