

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Budowa placu zabaw w Zaleszanach - Karczmiskach

Kod CPV : 45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

Obiekt : Budowa placu zabaw w Zaleszanach - Karczmiskach

Kod CPV : 45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

Adres : Zaleszany - Karczmiska, działka nr ewidencyjny 1321/4

Roboty w zakresie placów zabaw

Kod CPV : 45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

Inwestor : Gmina Zaleszany

ul. Kościuszki 16, 37-415 Zaleszany

Opracował: mgr inż. Jacek Brzozowski

Data : 2015-04-20



Roboty w zakresie placów zabaw

Budowa : Budowa placu zabaw w Zaleszanych - Karczmiskach
 Obiekt : Budowa placu zabaw w Zaleszanych - Karczmiskach
 Adres : Zaleszany - Karczmiska, działka nr ewidencyjny 1321/4

Data : 2015-04-21

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Roboty ziemne		
1	KNR 201-0211-05-20 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębior. o poj.łyżki 0,40 m3, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w haldach, z transportem urobku na odległość do 1 km, sam.samowylad.o ladow.ponad 5 do 10 t w gruncie kat.I-III /spycharka gąs. 75 KM/	50,400	m3
2	KNR 201-0214-03-10 Doplata za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odlegl. transportu ponad 1 km, przy przewozie urobku gruntu kat.I-II po drogach utwardzonych, samochodami samowyladowczmi o ładowności: ponad 5 do 10 t (współczynnik dla S=8,0) Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: 8,00000 (50,400 m3 * 8,00000 = 403,200 m3)	403,200	m3
2	Roboty nawierzchniowe na placu zabaw		
3	KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm	134,400	m2
4	KNR 231-0101-02-00 Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: ponad 20 cm - dodatek za każde 5 cm (współczynnik dla RS = 2,0) Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: 2,00000 (134,400 m2 * 2,00000 = 268,800 m2)	268,800	m2
5	KNR 231-0101-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-II, o głębokości: 20 cm	33,600	m2
6	KNR 231-0101-06-00 Ręczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-II, o głębokości: ponad 20 cm - dodatek za każde 5 cm (współczynnik dla R = 2,0) Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: 2,00000 (33,600 m2 * 2,00000 = 67,200 m2)	67,200	m2
7	KNR 231-0105-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podsypka płaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm	110,000	m2
8	KNR 231-0105-02-00 Podsypka płaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm (współczynnik dla R = 27,0) Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: 27,00000 (110,000 m2 * 27,00000 = 2 970,000 m2)	2 970,000	m2
9	KNR 231-0401-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 20x20 cm - grunt kat.I-II	42,000	m
10	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem	1,470	m3
11	KNR 231-0407-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obrzeża betonowe 20x6 cm, na podsypce: płaskowej, z wypełn.spoin płaskiem	42,000	m
3	Wyposażenie placu zabaw		
12	Wycena własna Montaż huśtawki wagowej BabyCam Swing 0500 lub równoważnej o parametrach równych bądź wyższych	1,000	szt
13	Wycena własna Montaż zestawu zabawowego BabyCam Steel 0200 lub równoważnego o parametrach równych bądź wyższych	1,000	szt
14	Wycena własna Montaż bujaka BabyCam skuter 0603 lub równoważnego o parametrach równych bądź wyższych	1,000	szt
15	Wycena własna Montaż huśtawki dwuosobowej BabyCam SWING 0503 lub równoważnej o parametrach równych bądź wyższych	1,000	szt

Roboty w zakresie placów zabaw

Data : 2015-04-21

3. Wyposażenie placu zabaw

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
16	Wycena własna Montaż ławki BabyCam Park 0900 lub równoważnej o parametrach równych bądź wyższych	1,000 3	szk
17	Wycena własna Montaż kosza na śmieci BabyCam Park 0904 lub równoważnego o parametrach równych bądź wyższych	1,000 3	szk
4	Ogrodzenie placu zabaw		
18	KNR 202-0203-01-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Stopy fundamentowe betonowe wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie, o objętości: do 0,5 m3	1,690	m3
19	KNR 223-0401-01-00 GKkFIS [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 6/92] Wykonanie ogrodzenia w systemie panelowym typu BEKAFOR Classic o wysokości 1,03 m lub równoważnym o parametrach wyższych lub równych - ANALOGIA	52,000	m
20	KNR 223-0402-04-00 GKkFIS [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 6/92] Zawieszenie na gotowych słupkach furtek stalowych BEKAFOR Classic o wymiarach 100x103 cm lub równoważnej - ANALOGIA	1,000	szk
5	Roboty związane z boiskiem		
21	KNR 223-0308-02-00 GKkFIS [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 6/92] Wykonanie fundamentów z betonu żwirowego, z gniazdam i do osadzenia elementów urządzeń boisk i stadionów, o objętości: ponad 0,15 do 0,30 m3	0,384	m3
22	KNR 223-0309-05-10 GKkFIS [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 6/92] Osadzenie w gotowych gniazdach tulei do słupków i stojaków do bramek piłki ręcznej, z dwukrotnym pomalowaniem: farbą olejną	4,000	szk
23	KNR 223-0310-07-00 GKkFIS [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 6/92] Ustawienie w gotowych otworach /tulejach/ i regulacja: bramek aluminiowych do piłki nożnej	2,000	szk
24	KNR 401-0108-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyładowaniem gruntu kategorii: I-II	0,384	m3
25	KNR 401-0108-04-00 Dodatek do wywozu ziemi samochodami skrzyniowymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego (współczynnik dla RMS = 4) Uwaga: Przedmiar uwzględni współcz.: 4,00000 (0,384 m3 * 4,00000 = 1,536 m3)	1,536	m3
6	Roboty ogrodnicze		
26	KNR 201-0202-04-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj. łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10 t, na odległość do 1 km: grunt kat. I-II (UWAGA: przy wycenie uwzględnić koszt ziemi urodzajnej)	11,600	m3
27	KNR 201-0214-03-10 Dopłata za każde dalsze rozpoczęcie 0,5 km odlegl. transportu ponad 1 km, przy przewozie urobku gruntu kat.I-II po drogach utwardzonych, samochodami samowyladowczymi o ładowności: ponad 5 do 10 t (współczynnik dla S = 8,0) Uwaga: Przedmiar uwzględni współcz.: 8,00000 (11,600 m3 * 8,00000 = 92,800 m3)	92,800	m3
28	KNR 221-0218-02-00 MBGPiK [Wyd.MBGPiK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozścielenie ziemi urodzajnej na terenie płaskim sposobem: ręcznym z transportem łazkami	11,600	m3
29	KNR 221-0401-01-00 MBGPiK [Wyd.MBGPiK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia, w gruncie : kat.I-II	58,000	m2