

Budowa placu zabaw dla dzieci od 1-3 lat

Budowa : Trzcianka GP nr 4
 Obiekt : Budynek przedszkola
 Adres : Trzcianka ul.Broniewskiego 2A

PRZEDMIAR ROBÓT

Data: 2020-06-17

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	STAN : Plac zabaw dla dzieci 1-3 lat		
1.1	ELEMENT : Nawierzchnia		
1	KNR 404-0604-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Burzenie przy użyciu młotów pneumatycznych, ścian, ław, filarów i stóp fundamentowych żelbetowych ze zbrojeniem normalnym, o grubości: do 20 cm $(5.70 + 16.00 + 5.70) * 0.20 * 0.50 =$ Razem =	2,740 <u>2,740</u> 2,740	m3 m3
2	kalk.własna Utylizacja gruzu	1,000	kpl
3	KNR 201-0105-07-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne karczowanie pni o średnicy: 66-75 cm	1,000	szt
4	KNR 201-0126-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ za pomocą spycharek, przy grubości warstwy: do 15 cm $11.50 * 26.20 =$ Razem =	301,300 <u>301,300</u> 301,300	m2 m2
5	KNR 401-0108-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyładowaniem gruntu kategorii: I-II $301.30 * 0.15 =$ Razem =	45,195 <u>45,195</u> 45,195	m3 m3
6	KNR 401-0108-08-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Dodatek do wywozu ziemi samochodami samowyladowczymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego	45,195	m3
7	KNR 231-0401-02-00 IGM Warszawa Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 20x20 cm - grunt kat.III-IV $11.40 * 2 + 25.00 =$ Razem =	47,800 <u>47,800</u> 47,800	m m
8	KNR 231-0407-01-00 IGM Warszawa Obrzeża betonowe 20x6 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin zaprawą cementową	47,800	m
9	KNR 231-0105-01-00 IGM Warszawa Podsypka piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm $11.33 * 26.05 =$ Razem =	295,147 <u>295,147</u> 295,147	m2 m2
10	KNR 231-0105-02-00 Podsypka piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm x 7	295,147	m2
11	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 $7.50 * 4.40 =$ Razem =	33,000 <u>33,000</u> 33,000	m2 m2
12	KNR 231-0105-01-00 IGM Warszawa Podsypka piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm $7.50 * 4.40 =$ Razem =	33,000 <u>33,000</u> 33,000	m2 m2

Budowa placu zabaw dla dzieci od 1-3 lat

STAN : 1. Plac zabaw dla dzieci 1-3 lat
ELEMENT : 1.1. Nawierzchnia

Data: 2020-06-17

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
13	KNR 231-0105-02-00 Podsypka piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm x 17	33,000	m2
1.2	ELEMENT : Ogrodzenie		
14	KNR 202-1802-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ogrodzenia z paneli systemowych, na słupkach stalowych 1,75m, o rozstawie 2,50 m osadzonych w stopach betonowych - montaż przy wysokości paneli systemowych: 1,20 m i słupkach o wym. 60x40x2mm, malowanych, furtka oc.-malowana 1,20x1,00m	48,800	m
1.3	ELEMENT : Urządzenia		
15	Pozycja Montaż urządzenia "Bujak owca"	1,000	szt
16	Pozycja Montaż urządzenia "Karuzela z kierownicą"	1,000	szt
17	Pozycja Montaż urządzenia "Głuchy telefon"	1,000	kpl
18	Pozycja Montaż urządzenia "Huśtawka podwójna - "Gniazdo i kubek"	1,000	kpl
19	Pozycja Montaż urządzenia "Bujak wieloryb"	1,000	szt
20	Pozycja Montaż urządzenia "Zestaw zabawowy z piaskownicą"	1,000	kpl
21	Pozycja Montaż urządzenia "Zestaw zabawowy mini trzywieżowy"	1,000	kpl
22	Pozycja Montaż urządzenia "Lokomotywa"	1,000	szt
23	Pozycja Montaż tablicy regulaminowej	1,000	szt
24	Pozycja Montaż ławek kolorowych z oparciem	2,000	szt
25	Pozycja Montaż stolika z ławkami	1,000	kpl