

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty przygotowawcze				
1.1 KNRW 201/114/1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, niwelacja terenu pod urządzenia placu zabaw - analogia	0,01425		ha
1.2 KNR 201/122/1	Pomiary przy wykopach fundamentowych, teren równinny i nizinny	65,0		m3
2 Roboty ziemne				
2.1 KNRW 201/118/4	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), grubość warstwy do 15 cm, z przewozem taczkami humusu z darnią	142,5		m2
2.2 KNRW 201/118/8	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), dodatek za każde dalsze 5-cm grubości, z przewozem taczkami humusu z darnią	142,5	2,0	m2
2.3 KNRW 201/304/2	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami, odspojenie gruntu i przewóz na odległość do 10-m, grunt kategorii III - Wykopy pod projektowane stopy fundamentowe	60,5		m3
2.4 KNRW 201/304/2	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami, odspojenie gruntu i przewóz na odległość do 10-m, grunt kategorii III - Wykopy pod projektowane ogrodzenie	4,5		m3
3 Roboty fundamentowe				
3.1 KNR 231/105/1	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3-cm - podsypka pod stopy fundamentowe	31,0		m2
3.2 KNR 231/105/2	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne dodatek za każdy następny 1-cm grubości warstwy	31,0	27,0	m2
3.3 KNRW 202/203/2 (1)	Stopy fundamentowe betonowe, objętość do 1,0-m3, beton układany ręcznie - beton B-20 - stopy pod figury	6,76		m3
3.4 KNRW 202/203/1 (1)	Stopy fundamentowe betonowe, objętość do 0,5-m3, beton układany ręcznie - beton B20 - stopy pod słupki ogrodzeniowe	0,53		m3
4 Wykonanie figur				
4.1 Kalkulacja własna	Wykonanie figury hipopotama z laminatu poliestrowo-szklanego	1,0		kpl
4.2 Kalkulacja własna	Wykonanie figury żyrafy z laminatu poliestrowo-szklanego	1,0		kpl
4.3 Kalkulacja własna	Wykonanie figury żółwia z laminatu poliestrowo-szklanego	1,0		kpl
4.4 Kalkulacja własna	Wykonanie figury kangura z laminatu poliestrowo-szklanego	1,0		kpl
4.5 Kalkulacja własna	Wykonanie figury słonia z laminatu poliestrowo-szklanego	1,0		kpl
4.6 Kalkulacja własna	Transport figur na miejsce montażu	5,0		szt
4.7 Kalkulacja własna	Montaż figur	5,0		szt
5 Wykonanie ogrodzenia				
5.1 KNR 231/702/2	Słupki ogrodzeniowe Betafence Bekaclip stalowe powlekane w PVC w kolorze antracyt do paneli h=203 cm - analogia	6,0		szt
5.2 KNR 202/1804/12	Montaż paneli z siatki ogrodzeniowej Betafence Classic ocynkowanych+ powłoka PVC w kolorze antracyt - analogia R= 0,400 M= 1,000 S= 1,000	16,5		m2
5.3 KNR 223/402/3	Montaż furtki Betafence Bekafor ze słupkami i kompletem zamkowo-zawiasowym 100x203 ocynkowana w powłoce poliestrowej antracyt - analogia R= 1,500 M= 1,000 S= 1,000	1,0		szt
5.4 KNR 223/401/1	Ogrodzenie sportowe w systemie Betafence Betasport - panel Nylofor 2d 251x410 cm ze słupkami Bekasport h=480 cm - analogia - 3,0 m R= 1,500 M= 1,000 S= 1,000	6,0		szt
5.5 KNR 223/401/2	Ogrodzenie j/w dodatek za każdy 1-m wysokości R= 1,500 M= 1,000 S= 1,000	6,0	1,8	szt
6 Wykonanie nawierzchni				
6.1 KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	126,21		m2
6.2 KNR 231/105/1	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3-cm	111,5		m2
6.3 KNR 231/105/2	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne dodatek za każdy następny 1-cm grubości warstwy	111,5	7,0	m2
6.4 KNR 231/114/1	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20-cm	111,5		m2
6.5 Kalkulacja własna	Dwuwarstwowa syntetyczna Semag nawierzchnia z płytek gumowych SBR z górną warstwą wykonaną z granulatu EPDM w kolorze czerwonym	126,21		m2

Wykonanie Placu Zabaw