

Nazwa Firmy	Kosztorysowanie FORTE 9.50 Prawa autorskie INWESTPROJEKT-SŁUPSK
45212140-9 Obiekty rekreacyjne BUDOWA TERENU REKREACYJNEGO WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ na działce dz. nr 25/1 76-251 Słonowice	
	Identyfikator kosztorysu: PLAC ZABAW SŁONOWICE

W1 Przedmiar robót

wyk.dn.2012-06-06 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	BUDOWA PLACU ZABAW w Słonowicach		
1.1	przygotowanie terenu		
1	KNR 2-21 101-2 [R=0,955] Oczyszczanie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń wozami konnymi do 0.2 km	100 m3	0,0924
2	KNR 2-21 217-4 [R=0,955] analogia niwelacja terenu z usunięciem krzewów i zarośli	100 m3	1,4055
3	norma indywidualna rozebranie resztek istniejącego ogrodzenia Rozbiórka ogrodzenia ze słupków stalowych na fundamencie betonowym i siatki stalowej. Ogrodzenie o wys. ok. 1,20m z podbudową betonową. Długość ogrodzenia do rozbiórki: 51,40mb.	kpl	1,0000
1.2	roboty agrotechniczne		
4	KNR 2-21 218-2 [R=0,955] analogia niwelacja terenu Rozścielanie ziemi urodzajnej na terenie płaskim, ręczne z transportem taczkami	100 m3	0,2743
5	KNR 2-21 401-4 [R=0,955] Wykonanie trawników z rolki	100 m2	2,7430
1.2	nawierzchnia		
6	KNR 2-31 101-5 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników ręcznie, głębokość 20 cm,grunt kat.I-II	100 m2	1,9420
7	KNR 2-31 103-1 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane ręcznie, grunt kat.I-II	100 m2	1,9420
8	KNR 2-02 607-3 analogia ułożenie geowłókniny	100 m2	1,7200
9	KNR 2-31 106-1 Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie, gr.warstwy po zagęszczeniu 6 cm	100 m2	1,9420
10	KNR 2-31 106-2 Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy po zagęszczeniu pow.6 cm [RMS=4]	100 m2	1,9420
11	KNR 2-31 114-3 Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa górna o gr.8 cm po zagęszczeniu	100 m2	1,9420
12	KNR 2-31 114-4 Podbudowy z kruszyw naturalnych, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy górnej pow.8 cm po zagęszczeniu [RMS=2]	100 m2	1,9420
13	KNR 2-31 401-2 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe 20x20 cm, grunt kat.III-IV	100 m	0,8770
14	KNR 2-31 407-2 Obrzeża betonowe o wym.20x6 na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	100 m	0,0088
15	KNR 2-31 WACETOB-Zeszyty "CNIKRB" 300-1 Chodniki z kostki brukowej o gr.6cm prostokątnej 20x10cm,podsypka z piaskowa	100 m2	0,2220
16	KNR 2-31 502-6 analogia nawierzchnia bezpieczna	100 m2	1,7200
1.3	urządzenia placu		

W1 Przedmiar robót

wyk.dn.2012-06-06 str. 2

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
17	KNR 2-02 1804-8 Projektowane ogrodzenie z paneli systemowych, ocynkowanych, o wysokości ok. 1,5m i długości ok. 81m. Górna krawędź ogrodzenia powinna być gładko zakończona. Dopuszcza się możliwość montowania paneli ostrymi zakończeniami w dół. Zaplanowano wejście na teren furtką dwuskrzydłową o szerokości 1,5m od strony ciągu pieszo-jezdnego (skrzydło o szer. 1,0m). Panele ogrodzeniowe z prętów o średnicy 4-5 mm zgrzewanych co 50 mm w pionie i co 200 mm w poziomie. Panel posiada trzy poziome przetłoczenia usztywniające w kształcie litery V. Szerokość całkowita elementu 2500 mm. Słupki wykonane z kształownika prostokątnego w wym. 60x40x2.0 mm, od góry zamykane zaślepką z tworzywa sztucznego. Całkowita wysokość ogrodzenia ok 150cm. Elementy wykonane są ze stali ocynkowanej. Malowane proszkowo na kolor RAL 6002. Słupki ogrodzenia osadzone w prefabrykowanym, systemowym fundamencie betonowym.	100 m	0,8100

18	norma indywidualana montaż elementów małej architektury materiał z montażem wg dokumentacji stół piknikowy z ławkami 1 ławka stalowo / drewniana 1 kosz na śmieci / stalowy 1 zestaw zabawowy 1 huśtawka wahadłowa podwójna 1 przeplotnia 1 bujak sprężynowy 1 huśtawka wagowa 1 tablica informacyjna 1	kpl.	10,0000
----- Koniec wydruku -----			