

Plac zabaw

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Plac zabaw</b>					
<b>1 Bezpieczna nawierzchnia i ogrodzenie placu zabaw o wym. 11m x16,5m</b>					
1	d.1	analiza indywidualna	Ogrodzenie przelaczone z furtką tj: panele przelaczone zamontowane na stalowych słupkach, wykonane z pojedynczych drutów pionowych i poziomych o przekroju 4mm w rozstawie 50x200mm z bezpiecznym wykończeniem (bez wystających drutów pionowych) furtka szer 1,0m -na profilach zamkniętych: elementy stalowe - ocynkowane wys. ogrodzenia 1,0m	m	
			55	55.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.000</b>
2	d.1	analiza indywidualna	Bezpieczna nawierzchnia: . Dolna warstwa amortyzująca wykonana z mieszanki kleju poliuretanowego oraz granulatu SBR (grubość 3,5cm) natomiast górna ozdobna warstwa użytkowa to mieszanka kleju poliuretanowego i granulatu EPDM (grubość 1cm).	m <sup>2</sup>	
			25	25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
3	d.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m <sup>2</sup>	
			156.5+25	181.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>181.500</b>
4	d.1	KNR 2-31 0105-03 + KNR 2-31 0105-04	Podbudowa piaskowa pod nawierzchnie syntetyczną z zagęszczeniem mechanicznym - 30 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>	
			25	25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
5	d.1	KNR 2-31 0114-01 + KNR 2-31 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego pod nawierzchnie syntetyczne - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 25 cm	m <sup>2</sup>	
			25	25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
6	d.1	KNR 2-31 0202-05 + KNR 2-31 0202-06	Nawierzchnia piaskowa - grub. 30 cm	m <sup>2</sup>	
			156.5	156.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>156.500</b>
7	d.1	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m	
			21	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
8	d.1	KNR 2-31 0101-01 + KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat.I-IV głębok. 30 cm	m <sup>2</sup>	
			181.5	181.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>181.500</b>
9	d.1	KNR 2-01 0201-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	
			10	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
10	d.1	KNR 4-04 1101-02 + KNR 4-04 1103-04	Transport materiałów sypkich przy załadowaniu i wyladowaniu samochodem skrzyniowym na odl. do 5 km	m <sup>3</sup>	
			55	55.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.000</b>
<b>2 Plac zabaw</b>					
11	d.2	analiza indywidualna	Tor przeszkód. Zestaw zabawowy składający się z: 1. Wieża z dachem trójkątnym 1szt 2. Platformy kwadratowe 2szt 3. Zjeżdżalnia 1szt 4. Zabezpieczenia z aplikacją 5szt 5. Podest kwadratowy 1szt 6. Wejściówki 2szt. 7. Stopnie 2szt. 8. Okucia metalowe w gwint 8szt. wielkość zestawu: 4,5mx1,34m Max. wysokość upadku : 1,05m	kpl.	
			1	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12	d.2	analiza indywidualna	Huśtawka typu "przeciwwaga" dwa siedziska z poręcznymi uchwytami umieszczone przeciwstawnie na drewnianej belce o długości 3,0m podstawa metalowa	szt	
			1	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	d.2 analiza indywidualna	Piaskownica z zadaszaniem - drewniana konstrukcja o wym. 3x3m z siedziskami wykonanymi z kolorowych kształtek odpornych na działanie warunków atmosferycznych. Narożniki piaskownicy ozdobione formatkami. Zadaszenie mocowane na 4 słupkach nośnych, wykonane z tkaniny odpornej na działanie warunków atmosferycznych. Połączenia śrubowe zabezpieczone plastikowymi zaślepkami.	szt	RAZEM	1.000
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
14	d.2 analiza indywidualna	Sprężynowiec skuter - jednoosobowy bujak sprężynowy w kształcie skutera. wys. siedziska do 50cm od poziomu gruntu.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
15	d.2 analiza indywidualna	Sprężynowiec kogutr - jednoosobowy bujak sprężynowy w koguta wys. siedziska do 50cm od poziomu gruntu.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
16	d.2 analiza indywidualna	Linarium stożek - urządzenie składające się ze słupa nośnego, obręczy rozpięrającej z rury ze stali nierdzewnej oraz lin polipropylenowych na oplocie stalowym połączonych ze sobą przy pomocy łączników aluminiowych oraz z tworzywa sztucznego o śr. 16-18mm. Wysokość urządzenia do 2,4m	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
17	d.2 analiza indywidualna	Drażki gimnastyczne podwójne - dwa poziome drażki - poręcze metalowe metalowe zamontowane na różnych wysokościach (max. 80cm i 130cm) słupy drewniane.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
18	d.2 analiza indywidualna	Huśtawka podwójna z belką metalową - konstrukcja huśtawki wykonana z drewnianych belek połączonych ze sobą belką metalową wys. do 2,3m	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
19	d.2 analiza indywidualna	Zawiesie z siedziskiem huśtawkowym gumowym typu "koszyk z zapięciem" - w skład zestawu wchodzi - 1 siedzisko gumowe typu "koszyk z zapięciem" 2 zawiesia łańcuchowe, 2 łożyskowe uchwyty do belki. Siedzisko mocowane w odległości 40cm od poziomu gruntu.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
20	d.2 analiza indywidualna	Zawiesie z siedziskiem huśtawkowym gumowym - w skład zestawu wchodzi - 1 płaskie siedzisko gumowe, 2 zawiesia łańcuchowe, 2 łożyskowe uchwyty do belki. Siedzisko mocowane w odległości 40cm od poziomu gruntu.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000