


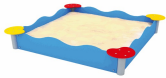

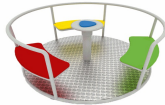





Lp.	Opis i wymiary	Jednostka miary	Ilość	Jednostkowa cena netto (zł)	Łączna wartość netto
1	<p><b>Bujak Konik-</b> Klasyczny bujak, którego konstrukcję powinna stanowić całkowicie odporną na warunki atmosferyczne płyta polietylenowa o grubości nie mniejszej niż 18 mm. Sprężyna zabezpieczona przed korozją podwójną warstwą farby proszkowej, śruby zamknięte w plastikowych kapslach. Bujak powinien posiadać ocynkowany fundament. Wymiary: 27 x 95 cm; Strefa bezpieczeństwa: 327 x 395 cm; Wysokość całkowita: 78 cm; Wysokość swobodnego upadku: 50 cm; Wysokość siedziska: 50 cm. Produkt zgodny z PN EN 1176-1:2009</p> 	Szt.	1		
2	<p><b>Bujak samochód-</b> Konstrukcja powinna stanowić całkowicie odporną na warunki atmosferyczne płyta polietylenowa o gr. nie mniejszej niż 18 mm Wymiary: 38 x 98 cm; Strefa bezpieczeństwa: 338 x 398 cm; Wysokość całkowita: 66 cm; Wysokość swobodnego upadku: 50 cm; Wysokość siedziska: 50 cm. Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009 i PN-EN 1176-6:2009.</p>	Szt.	1		


					
3	<p><b>Bujak motorek-</b></p> <p>Konstrukcję powinna stanowić całkowicie odporna na warunki atmosferyczne płyta polietylenowa o gr. nie mniejszej niż 18 mm. Sprężyna powinna być zabezpieczona przed korozją podwójną warstwą farby proszkowej, śruby zamknięte w plastikowych kapslach. Wymiary: 27 x 95 cm; Strefa bezpieczeństwa: 327 x 395 cm; Wysokość całkowita: 78 cm; Wysokość swobodnego upadku: 50 cm; Wysokość siedziska: 50 cm. Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009 i PN-EN 1176-6:2009.</p> 	Szt.	1		



4	<p><b>Kwadratowa Piaskownica</b></p> <p>- powinna być wykonana ze stali cynkowanej, dwukrotnie malowana proszkowo, płyty polietylenowe HDPE odporne na działanie warunków atmosferycznych.</p> <p>Wymiary: 185 x 185 cm;</p> <p>Strefa bezpieczeństwa: 489 x 489 cm; Wysokość całkowita: 34 cm;</p> <p>Wysokość swobodnego upadku: 34 cm.</p> <p>Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009.</p> 	Szt.	2		
5	<p><b>Pałac zabaw-</b></p> <p>Domek w którym powinna być gra kółko i krzyżyk, hipnotyzer, blat z cyframi 2 szt., wykonany ze stali nierdzewnej, płyty polietylenowe HDPE odporne na działanie warunków atmosferycznych. Wymiary: 174 x 160 cm; Strefa bezpieczeństwa: 474 x 460 cm; Wysokość całkowita: 171 cm; Wysokość swobodnego upadku: 10 cm; Wysokość podestu: 10 cm. Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009.</p>	Szt.	1		

					
6	<p><b>Karuzela z kierownicą-</b></p> <p>Konstrukcja karuzeli powinna być ocynkowana, siedziska i część kierownicy wykonano z płyty PE całkowicie odpornej na warunki atmosferyczne. W karuzeli powinien być zastosowany podwójny system ułożyskowania.</p> <p>Wymiary: 150 x 150 cm;</p> <p>Strefa bezpieczeństwa: 550 x 550 cm; Wysokość całkowita: 70 cm.</p> <p>Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009 i PN-EN 1176-5:2009.</p> 	Szt.	1		


7	<p><b>Huśtawka wagowa wraz z oponami służącymi jako odbojniki.</b></p> <p>Powinna mieć stalową konstrukcję ramy, która powinna zostać zabezpieczona przed korozją poprzez cynkowanie oraz dwukrotne malowanie proszkowe. Oś powinna być osadzona w łożyskach. Siedziska oraz elementy ozdobne powinny być wykonane z płyty HDPE. Wymiary: 37 x 264 cm; Strefa bezpieczeństwa: 260 x 500 cm; Wysokość całkowita: 114 cm; Wysokość swobodnego upadku: 99 cm. Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009 i PN-EN 1176-6:2009. Przeznaczona dla dzieci od 3 roku życia do 12 lat.</p> 	Szt.	1		
8	<p><b>Huśtawka wahadłowa podwójna-</b></p> <p>Stalowa konstrukcja ocynkowana, dwukrotnie pokryta farbą proszkową, zawiesia wykonane ze stali nierdzewnej powinny być ułożyskowane, połączenie siedziska z ramą za pomocą łańcucha. Wyposażona w 2 typy siedzisk: siedzisko gumowe typu „comfort” z wkładem aluminiowym oraz siedzisko kubelkowe.</p> <p>Wymiary: 232 x 395 cm; Strefa bezpieczeństwa: 750 x 315 cm; Wysokość całkowita: 228 cm; Wysokość swobodnego upadku: 128 cm. Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009 i PN-EN 1176-2:2009.</p> 	Szt.	1		

9	<p><b>Chata Trapera</b>  lub równoważny domek, którego cała powierzchnia dachu stanowi płyta wspinaczkowa. Ścianki wykonane z płyt polietylenowych HDPE 15 mm. Wymiary: 100 x 213 cm; Strefa bezpieczeństwa: 400 x 513 cm; Wysokość całkowita: 138 cm; Wysokość swobodnego upadku: 138 cm. Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009.</p> 	Szt.	1		

10	<p><b>Trzywieżowy zestaw zabawowy-</b>  zestaw powinien składać się z trzech wież, dwóch wejść, ruchomego mostu, mostu wykonanego z liny polipropylenowej o średnicy 160 mm z rdzeniem stalowym, zjeżdżalni. Wejścia, barierki i daszki powinny być kolorowe. Materiał: Stal nierdzewna, płyta polietylenowa HDPE całkowicie odporna na działanie warunków atmosferycznych. Wymiary: 542 x 399 cm; Strefa bezpieczeństwa: 842 x 749 cm; Wysokość całkowita: 220 cm; Wysokość swobodnego upadku: 59 cm.  Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009 i PN-EN 1176-3:2009.</p> 	Szt.	1		
11	<p><b>Wieża ze zjeżdżalnią-</b>  do zjeżdżalni można dostać się pokonując pochyłą ściankę wspinaczkową bądź drabinkę łukową. Materiał: Stal cynkowana, dwukrotnie malowana proszkowo. Płyta polietylenowa HDPE całkowicie odporna na działanie warunków atmosferycznych. Wymiary: 170 x 407 cm; Strefa bezpieczeństwa: 476 x 764 cm; Wysokość całkowita: 204 cm; Wysokość swobodnego upadku: 120 cm.  Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009 i PN-EN 1176-3:2009.</p>	Szt.	1		

					
12	<p><b>Tablica informacyjna-</b> powinna zawierać:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- informacje o użytkowaniu placu zabaw,</li> <li>- telefony alarmowe,</li> <li>- dane kontaktowe producenta.</li> <li>- wymiary: 370 x 60 x 1750mm</li> <li>- konstrukcja stalowa ocynkowana i malowana proszkowo,</li> </ul> 	Szt.	1		
13	<p><b>Ławka z oparciem</b> wymiary: 2m x 0,77m x 0,97m Ławka drewniana na stelażu metalowym z oparciem. Konstrukcja stalowa wykonana z rur. Całość cynkowana i malowana proszkowo. Listwy drewniane wzmocnione stalowym ceownikiem, dwukrotnie malowane</p>	Szt.	2		



					
14	<b>Kosz na śmieci</b> - Średnica – 35 cm, - Wysokość – 110 cm, - Pojemność – 35 l - Konstrukcja stalowa cynkowana, malowana proszkowo	Szt.	1		
Razem					
Kwota podatku VAT					
Cena ofertowa brutto					

\*zdjęcia mają wyłącznie charakter poglądowy

Dostawa i montaż

Wszystkie urządzenia zabawowe dowożone są we wskazane miejsce, gdzie są montowane i mocowane do podłoża. Montaż w gruncie, gdzie słupki nośne fundamentowane są zgodnie z normą PN-EN 1176-1:2009 poniżej powierzchni zabawy. Montaż elementów powinien być zgodny z instrukcją producenta urządzenia oraz każde urządzenie winno być instalowane w gruncie na stałe posadowione w fundamencie o głębokości 70 cm, górna krawędź fundamentu umieszczona min.40 cm pod powierzchnią gruntu. Beton powinien być certyfikowany minimum klasy

C 16/20.Montaż za pomocą kotwy stalowej ocynkowanej zalanej w betonie.

Urządzenia zabawowe muszą posiadać aktualne certyfikaty bezpieczeństwa, być oznakowane w tabliczkę znamionową zawierającą informacje:


- model urządzenia,
- rok produkcji,
- norma, zgodnie z którą urządzenie zabawowe zostało wyprodukowane,
- nazwa i adres producenta,
- ostrzeżenie o nieużywaniu produktu w przypadku jego uszkodzenia.



Wszystkie urządzenia powinny być wykonane z bezpiecznych i trwałych materiałów, powinny być zgodne z Polskimi Normami oraz warunkami bezpieczeństwa określonymi w szczególności w przepisach o ogólnym bezpieczeństwie produktów oraz przepisach w sprawie bezpieczeństwa i higieny w szkołach .


Zamawiający dopuszcza odchylenia od wskazanych powyżej wymiarów sprzętów w granicach +/- 5%.



**PLAC ZABAW DLA DZIECI SZKOLNYCH O WYMIARACH 33,40 m \*12,10 m**


Lp.	Opis i wymiary	Jednostka miary	Ilość	Jednostkowa cena netto [zł]	Łączna wartość brutto (zł.)
1	<b>Zręcznościowy plac zabaw-</b> powinien składać się z drabinek poziomych, ścianki wspinaczkowej, linowej, powinien umożliwiać podciąganie na drążkach do akrobacji oraz wdrapywanie się po linie i drabince. Konstrukcja: Drewno klejone, stal cynkowana i malowana proszkowo. Ścianka wspinaczkowa: wodoodporna płyta antypoślizgowa. Wymiary: 441 x 593 cm; Strefa bezpieczeństwa: 793 x 945 cm; Wysokość całkowita: 219 cm; Wysokość swobodnego upadku: 219 cm. Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009.	Szt.	1		



					
2	<p><b>Karuzela tarczowa-</b></p> <p>Karuzela tarczowa. Powinna posiadać trzy ramiona zaprojektowane w taki sposób, aby zagwarantować maksymalne bezpieczeństwo użytkowników.</p> <p>Specyfikacja materiałowa:</p> <p>Konstrukcja: Stal cynkowana, dwukrotnie malowana proszkowo.</p> <p>Podest: Płyta ryflowana, aluminiowa.</p> <p>Śruby: Śruby i mocowania wystawione na działanie warunków zewnętrznych nierdzewne, od strony wewnętrznej w plastikowych zaślepkach.</p> <p>Wymiary: 122 x 122 cm; Strefa bezpieczeństwa: 522 x 522 cm; Wysokość całkowita: 69 cm; Wysokość swobodnego upadku: 69 cm.</p> <p>Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009 i PN-EN 1176-5:2009.</p>	Szt.	1		

					
3	<p><b>Domek z grą kółko- krzyżyk-</b>  Domek zawierający Grę kółko i krzyżyk oraz blat z cyframi. Część zadaszona powinna dawać możliwość zabawy w sklepik. Materiał: Stal nierdzewna, płyta polietylenowa HDPE całkowicie odporna na działanie warunków atmosferycznych. Wymiary: 161 x 110 cm; Strefa bezpieczeństwa: 461 x 410 cm; Wysokość całkowita: 171 cm; Wysokość swobodnego upadku: 10 cm. Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009.</p> 	Szt.	1		
4	<p><b>Zestaw wielofunkcyjny</b> czterowieżowy zawiera dwie zjeżdżalnie, tunel, dwa pomosty, ścianka wspinaczkowa, ślizg strażacki. Materiał: Stal cynkowana, malowana proszkowo. Płyta polietylenowa HDPE całkowicie odporna na działanie warunków atmosferycznych. Wymiary: 514 x 493 cm; Strefa bezpieczeństwa: 864 x 793 cm; Wysokość całkowita: 345 cm; Wysokość swobodnego upadku: 140 cm; Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009 i PN-EN 1176-</p>	Szt	1		


	3:2009.				
					
5	<p><b>Huśtawka wahadłowa podwójna –</b></p> <p>Stalowa konstrukcja huśtawki ocynkowana oraz dwukrotnie pokryta farbą proszkową. Zawiesia wykonane ze stali nierdzewnej są ułożyskowane, co gwarantuje bezgłośną pracę. Siedziska wykonane z materiałów najwyższej jakości, posiadają certyfikaty bezpieczeństwa TUV. Połączenie siedzisk z ramą za pomocą łańcucha czyni ją niezwykle wytrzymałą i odporną na wandalizm. Wyposażona w 2 siedziska gumowe typu „comfort” z wkładem aluminiowym.</p> <p>Wymiary: 232 x 395 cm; Strefa bezpieczeństwa: 750 x 315 cm; Wysokość całkowita: 228 cm; Wysokość swobodnego upadku: 128 cm. Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009 i PN-EN 1176-2:2009.</p>	Szt.	1		

					
6	<p><b>Bujak kompas-</b>  Siedziska dla czworga użytkowników,- strzałki wyznaczające kierunki geograficzne świata, wyposażony także w labirynt z kulką, umieszczony po środku czterech siedzisk  Konstrukcja: Stal sprężynowa 20 mm  Śruby: zabezpieczone w plastikowych osłonach  Cynkowanie: proszkowe  Malowanie: proszkowe  Siedzisko: Płyta polietylenowa HDPE całkowicie odporna na działanie warunków atmosferycznych  Wymiary: 117 x 117 cm; Strefa bezpieczeństwa: 417 x 417 cm; Wysokość całkowita: 64 cm; Wysokość swobodnego upadku: 50 cm; Wysokość siedziska: 50 cm.  Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009 i PN-EN 1176-6:2009.</p> 	Szt.	1		

7	<p><b>Huśtawka wagowa wraz z oponami służącymi jako odbojniki.</b></p> <p>Powinna mieć stalową konstrukcję ramy, która powinna zostać zabezpieczona przed korozją poprzez cynkowanie oraz dwukrotne malowanie proszkowe. Oś powinna być osadzona w łożyskach. Siedziska oraz elementy ozdobne powinny być wykonane z płyty HDPE. Wymiary: 37 x 264 cm; Strefa bezpieczeństwa: 260 x 500 cm; Wysokość całkowita: 114 cm; Wysokość swobodnego upadku: 99 cm. Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009 i PN-EN 1176-6:2009. Przeznaczona dla dzieci od 3 roku życia do 12 lat.</p> 	Szt.	1		
8	<p><b>Tablica informacyjna-</b></p> <p>Powinna zawierać:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- informacje o użytkowaniu placu zabaw,</li> <li>- telefony alarmowe,</li> <li>- dane kontaktowe producenta.</li> <li>- wymiary: 370 x 60 x 1750mm</li> <li>- konstrukcja stalowa ocynkowana i malowana proszkowo,</li> </ul>	Szt.	1		

					
9	<p><b>Kosz na śmieci</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Średnica – 35 cm,</li> <li>- Wysokość – 110 cm,</li> <li>- Pojemność – 35 l</li> <li>- Konstrukcja stalowa cynkowana, malowana proszkowo</li> </ul> 	Szt.	1		
10	<p><b>Ławka z oparciem</b></p> <p>wymiary: 2m x 0,77m x 0,97m</p> <p>Ławka drewniana na stelażu metalowym z oparciem.</p> <p>Konstrukcja stalowa wykonana z rur.</p> <p>Całość cynkowana i malowana proszkowo.</p> <p>Listwy drewniane wzmocnione stalowymi ceownikami, dwukrotnie malowane</p>	Szt.	2		



					
RAZEM					
Kwota podatku VAT					
Cena ofertowa brutto					

**\*zdjęcia mają wyłącznie charakter poglądowy**

**Dostawa i montaż**

Wszystkie urządzenia zabawowe dowożone są we wskazane miejsce, gdzie są montowane i mocowane do podłoża. Montaż w gruncie, gdzie słupki nośne fundamentowane są zgodnie z normą PN-EN 1176-1:2009 poniżej powierzchni zabawy. Montaż elementów powinien być zgodny z instrukcją producenta urządzenia oraz każde urządzenie winno być instalowane w gruncie na stałe posadowione w fundamencie o głębokości 70 cm, górna krawędź fundamentu umieszczona min. 40 cm pod powierzchnią gruntu. Beton powinien być certyfikowany minimum klasy

C 16/20. Montaż za pomocą kotwy stalowej ocynkowanej zalanej w betonie.

Urządzenia zabawowe muszą posiadać aktualne certyfikaty bezpieczeństwa, być oznakowane w tabliczkę znamionową zawierającą informacje:

- model urządzenia,
- rok produkcji,
- norma, zgodnie z którą urządzenie zabawowe zostało wyprodukowane,
- nazwa i adres producenta,
- ostrzeżenie o nieużywaniu produktu w przypadku jego uszkodzenia.

Wszystkie urządzenia powinny być wykonane z bezpiecznych i trwałych materiałów, powinny być zgodne z Polskimi Normami oraz warunkami bezpieczeństwa określonymi w szczególności w przepisach o ogólnym bezpieczeństwie produktów oraz przepisach w sprawie bezpieczeństwa i higieny w szkołach.

Zamawiający dopuszcza odchylenia od wskazanych powyżej wymiarów sprzętów w granicach +/- 5%.