



Rir.271.28.2021

Załącznik nr 1 do SWZ

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA







**Adaptacja i wyposażenie placu zabaw przy przedszkolu w Zespole Szkolno-Przedszkolnym w Dobrzyniewie Dużym ul. Szkolna 14 realizowane w ramach projektu: „Kompetentny od przedszkola 2 – zapewnienie wysokiej jakości oferty edukacji przed szkolnej rozwijającej kompetencje kluczowe i właściwe postawy dzieci w gminie Dobrzyniewo Duże”, nr UDA-RPPD.03.01.01-20-0366/19-00 oraz środków własnych gminy Dobrzyniewo Duże**

1. Przedmiotem zamówienia jest: **Adaptacja i wyposażenie placu zabaw przy przedszkolu w Zespole Szkolno-Przedszkolnym w Dobrzyniewie Dużym ul. Szkolna 14 realizowane w ramach projektu: „Kompetentny od przedszkola 2 – zapewnienie wysokiej jakości oferty edukacji przed szkolnej rozwijającej kompetencje kluczowe i właściwe postawy dzieci w gminie Dobrzyniewo Duże”, nr UDA-RPPD.03.01.01-20-0366/19-00 oraz środków własnych gminy Dobrzyniewo Duże**
2. Realizacja przedmiotu zamówienia polega w szczególności na przygotowaniu terenu oraz dostarczeniu przedmiotów w ramach realizacji niniejszego zamówienia.
3. Zamawiający wskazuje, iż dostarczane przedmioty w ramach zamówienia muszą być fabrycznie nowe, wolne od wad, wykonane przy użyciu bezpiecznych technologii oraz dopuszczone do stosowania w placówkach szkolnych.
4. Wykonawca, obowiązany jest trwale oznakować produkty stanowiące zasadnicze elementy przedmiotu zamówienia znakami graficznymi i napisami wynikającymi z aktualnie obowiązującej Instrukcji oznakowania przedsięwzięć dofinansowywanych ze środków zewnętrznych, adekwatnie do programu, którego dotyczy realizowana dostawa w miejscach i rozmiarach określonych przez Zamawiającego na etapie realizacji zamówienia na wniosek Wykonawcy. Wszystkie przedmioty w ramach zamówienia powinny spełniać wymagania dotyczące zachowania spójnej identyfikacji wizualnej dla materiałów, które oznacza obowiązkowe logotypy: znak Unii Europejskiej, znak Funduszy Europejskich, logo promocyjnego województwa podlaskiego oraz informacja o współfinansowaniu realizacji projektu przez Unię Europejską zgodnie z Podręcznikiem wnioskodawcy i beneficjenta programów polityki spójności 2014-2020 w zakresie informacji i promocji oraz Kartą wizualizacyjną Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa podlaskiego na lata 2014-2020 i znakami zamieszczonymi na stronie [www.rpo.wrotapodlasia.pl](http://www.rpo.wrotapodlasia.pl).
5. Wszelkie ilustracje podglądowe, jakie zostały wskazane w treści Szczegółowego Opisu Przedmiotu Zamówienia mają tylko i wyłącznie charakter podglądowy, Wykonawca winien zaoferować przedmiot zamówienia, który będzie zgodny z opisem, a nie ze zdjęciem, które należy traktować jako podpowiedź dla Wykonawcy co do oczekiwań Zamawiającego.
6. Realizacja niniejszego zamówienia, o którym mowa poniżej powinna spełniać następujący minimalny zakres oraz warunki:







**I. Wyposażenie współfinansowane ze środków projektu „Kompetentny od przedszkola 2 – zapewnienie wysokiej jakości oferty edukacji przed szkolnej rozwijającej kompetencje kluczowe i właściwe postawy dzieci w gminie Dobrzyniewo Duże”, nr UDA-RPPD.03.01.01-20-0366/19-00:**

Lp	Nazwa	Opis produktu	J.m.	Ilość	Zdjęcie poglądowe
1	<b>Zestaw systemowy na plac zabaw 023 sf (zjeżdżalnia, drabinki, it..)</b>	Zestaw 023 sf (zjeżdżalnia, drabinki, it..). Minimalne wymiary: 1070 cm x 520 cm. Stelaż wykonany ze stali galwanizowanej malowanej proszkowo, odlew tworzywo LLDPE odporne na warunki atmosferyczne. Odpowiednie dla dzieci w wieku 3+. Wysokość swobodnego upadku dostosowana do podłoża trawiastego.	zest.	1	
2	<b>Sprężynowce 2a</b>	Sprężynowce jednoosobowe, kształt dowolny, każdy sprężynowiec innego kształtu. Stelaż wykonany ze stali galwanizowanej malowanej proszkowo, odlew tworzywo LLDPE odporne na warunki atmosferyczne. Odpowiednie dla dzieci w wieku 3+. Wysokość swobodnego upadku dostosowana do podłoża trawiastego.	szt.	3	
3	<b>Huśtawka dwuosobowa</b>	Stelaż wykonany ze stali galwanizowanej malowanej proszkowo, odlew tworzywo LLDPE lub z wykończeniem z płyty HDPE, odporne na warunki atmosferyczne. Odpowiednie dla dzieci w wieku 3+. Wysokość swobodnego upadku dostosowana do podłoża trawiastego.	szt.	2	
4	<b>Bujak podwójny, np. ważka</b>	Stelaż wykonany ze stali galwanizowanej malowanej proszkowo, odlew tworzywo LLDPE odporne na warunki atmosferyczne. Odpowiednie dla dzieci w wieku 3+. Wysokość swobodnego upadku dostosowana do podłoża trawiastego.	szt.	1	
5	<b>Huśtawka wagowa RK 002</b>	Stelaż wykonany ze stali galwanizowanej malowanej proszkowo, odlew tworzywo LLDPE odporne na warunki atmosferyczne. Odpowiednie dla dzieci w wieku 3+. Wysokość swobodnego upadku dostosowana do podłoża trawiastego.	Szt.	1	
6	<b>Huśtawka wieloosobowa SF</b>	Stelaż wykonany ze stali galwanizowanej malowanej proszkowo, siedzisko bocianie gniazdo wykonane jest z lin multifilamentowych, stabilizowanych UV, odlew tworzywo LLDPE odporne na warunki atmosferyczne. Dopuszczalne obciążenie: 100 kg Wysokość: 248 cm (+/- 10%) Szerokość: 364 cm (+/- 10%) Długość: 265 cm (+/- 10%) Odpowiednie dla dzieci w wieku 3+. Wysokość swobodnego upadku dostosowana	Szt.	1	

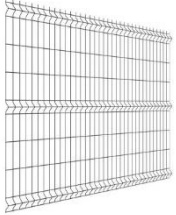










		do podłoża trawiastego.			
7	<b>Lokomotywa</b>	<p>Dane obmiarowe:  Pole strefy bezpieczeństwa: 18 m<sup>2</sup>  Obwód strefy bezpieczeństwa: 16 mb  Wysokość całkowita urządzenia: 1.47 m  Szerokość urządzenia: 0.94 m  Długość urządzenia: 1.96 m  Szerokość strefy bezpieczeństwa: 3.94 m  Długość strefy bezpieczeństwa: 4.96 m  Wysokość swobodnego upadku dostosowana do podłoża trawiastego.</p> <p>Opis:  Jedną z części składowych konstrukcji zestawu jest tunel umożliwiający przeciskanie się z jednej strony na drugą.  Elementy stalowe - Elementy stalowe konstrukcyjne oraz elementy takie jak szczeble, uchwyty, wykonane są ze stali konstrukcyjnej węglowej ocynkowanej proszkowo i malowanej proszkowo. Jeśli w danym urządzeniu występują łańcuchy lub/i zjeżdżalnia to jej płyta zjazdowa oraz łańcuchy wykonane są ze stali nierdzewnej.  Elementy złączne i osłony połączeń -  Wszystkie elementy złączne, jak śruby, nakrętki i mocowania wystawione na działanie warunków zewnętrznych - nierdzewne. Wystające łby śrub i nakrętki zabezpieczone są plastikowymi zaślepkami. Wandalooodporne zaślepki śrub, wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową.  Dachy, siedziska, zabezpieczenia - Daszki, siedziska oraz zabezpieczenia wykonane są z kolorowych płyt polietylenowych HDPE całkowicie odpornych na działanie warunków atmosferycznych. Płyty, które nie wymagają konserwacji, nie pękają, nie ulegają rozwarstwieniu, oraz długo zachowują żywe kolory.  Podesty - Podesty występujące w zestawach i urządzeniach typu domki, pojazdy, ... wykonane są z płyt antypoślizgowych. W niektórych urządzeniach zastosowane zostały także elementy gumowe. Podesty występujące w karuzelach - płyta ryflowana, aluminiowa lub antypoślizgowa płyta podestowa HPL/HDPE.</p>	Szt.	1	
8	<b>Ogrodzenie</b>	<p>Długość ogrodzenia 130 mb, wysokość: 153 cm, kolor antracytowy. Zestaw wraz z transportem i montażem.  W zestawie:  - Panel ogrodzeniowy 153 x 250 cm  Szerokość (w cm): 250  Wysokość w najwyższym punkcie (w cm): 153  Szerokość prętów / podłużnic (w mm): 4</p>	zest.	1	








		<p>Materiał wykonania: stal                  Głębokość (w cm): 4.7                  Zabezpieczenie antykorozyjne: ocynk elektrolityczny, powłoka proszkowa                  - Furtka panelowa 100 x 153 cm                  Szerokość (w cm): 100                  Wysokość w najwyższym punkcie (w cm): 153                  Materiał wykonania: stal                  Rozstaw wypełnienia (w cm): 7.5                  Wymiar profilu ramy: wys. x szer. (w mm) 40 x 40                  Rodzaj profilu: pusty                  Typ zawiasu: regulowany                  Grubość zawiasów (w cm): 1.6                  Akcesoria w komplecie: zawiasy, zamek, okucia, wkładka z 3 kluczami, słupki                  - Brama dwuskrzydłowa 400 x 150 cm                  Szerokość (w cm): 400                  Wysokość w najwyższym punkcie (w cm): 153                  Materiał wykonania: stal                  Rozstaw wypełnienia (w cm): 7.5                  Rodzaj profilu: pusty                  Wymiar profilu ramy: wys. x szer. (w mm): 40 x 40                  Grubość zawiasów (w cm): 1.6                  Typ zawiasu: regulowany                  Akcesoria w komplecie: zawiasy, zamek, okucia, wkładka z 3 kluczami, słupki                  - Podmurówka betonowa                  Szerokość (w cm): 5.5                  Wysokość (w cm): 20                  Długość (w cm): 246                  Materiał wykonania: beton                  - pozostałe akcesoria niezbędne do montażu ogrodzenia</p>			    
9	<b>Parasol ogrodowy</b>	<p>Średnica min. 240 cm, kształt dowolny, kolor dowolny, wraz z podstawą do montażu, otwieranie korba, materiał pokrycie wodoodporne i zaciemniające</p>	szt.	4	
10	<b>Ławka ogrodowa</b>	<p>Ławka ogrodowa wykonana z drewna na stelażu metalowym z rur stalowych, malowanym.                  Stelaż stalowy, drewno, deski zaimpregnowane i dwukrotnie lakierowane, kolor drewna tik lub brąz, stal pomalowana proszkowo na czarno, otwory pozwalające na montaż do podłoża.                  Wymiary:                  długość desek: 150 cm                  długość całkowita ławki: 168 cm (deski plus szerokość nóg).                  wysokość: 76 cm                  wys. siedziska (łącznie z deską): 41 cm przód i 39 cm tył siedziska</p>	szt.	4	






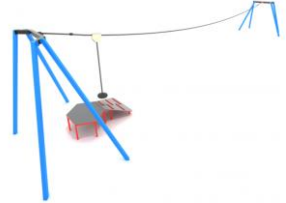
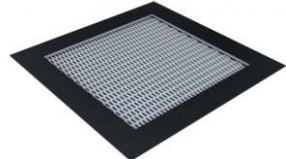
		szerokość siedziska: 37 cm szerokość oparcia: 37 cm rozstaw nóg: 56 cm (od osi nogi do osi nogi) średnica nogi: 48 mm			
--	--	--	--	--	--

## II. Wyposażenie finansowane ze środków własnych Gminy Dobrzyniewo Duże:

Lp	Nazwa	Opis produktu	J.m.	Ilość	Zdjęcie poglądowe
1	<b>Tablica informacyjna 6018</b>	Tablice informacyjne z wydrukiem na folii odpornej na UV, naklejonej na cynkowaną blachę stalową. Solidna konstrukcja ze stali czarnej S235JR oczyszczona w procesie piaskowania. Zabezpieczona przed korozją przez cynkowanie i malowanie proszkowe farbami poliestrowymi, odpornymi na UV z atestem QUALICOAT. System łączników i klamer wykonanych z mocnych stopów aluminiowych. Klamry zapewniają dużą sztywność konstrukcji oraz łatwość montażu. Aluminium zabezpieczone antykorozyjnie, malowane proszkowe farbami poliestrowymi, odpornymi na UV z atestem QUALICOAT. Wymiary: 58 x 5 x 200 cm	szt.	1	
2	<b>Kosz na śmieci 6051</b>	Kosz na śmieci o pojemności 28 l. Perforowana blacha stalowa cynkowana i malowana proszkowo farbami poliestrowymi, odpornymi na UV z atestem QUALICOAT. Solidna konstrukcja ze stali czarnej S235JR oczyszczona w procesie piaskowania. Zabezpieczona przed korozją przez cynkowanie i malowanie proszkowe farbami poliestrowymi, odpornymi na UV z atestem QUALICOAT.	szt.	4	
3	<b>Podwójny ślizg dla dzieci 2903</b>	Ślizgi ze stali nierdzewnej. Blacha o grubości 2 mm kształtowana w technice CNC. Płyty boczne z polietylenu HDPE o grubości 15 mm, najwyższej jakości, całkowicie odporne na wilgoć i UV. Płyty ścianek z kolorowego trójwarstwowego polietylenu HDPE o grubości 15 mm, najwyższej jakości, całkowicie odporne na wilgoć i UV. Płyty ścianek i podestów z kolorowego tworzywa HPL o grubości 13 mm (czarna płyta HPL o grubości 8 mm), najwyższej jakości, całkowicie odporne na wilgoć i UV. Solidna konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej AISI304 całkowicie odporna na warunki atmosferyczne. Odpowiednie dla dzieci w wieku 3+. Wysokość swobodnego upadku dostosowana do podłoża trawiastego.	szt.	1	

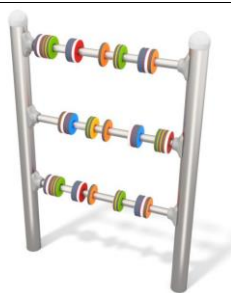





4	<b>Mini karuzela 4014</b>	<p>Wymiary: 50x50 cm Strefa bezpieczeństwa: 350x350 cm Wysokość całkowita: 117 cm Solidna konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej AISI304 całkowicie odporna na warunki atmosferyczne. Solidna konstrukcja ze stali czarnej S235JR oczyszczona w procesie piaskowania. Zabezpieczona przed korozją przez cynkowanie i malowanie proszkowe farbami poliestrowymi, odpornymi na UV z atestem QUALICOAT. Płyty podestów z kolorowego tworzywa HPL o grubości 13 mm (czarna płyta HPL o grubości 8 mm), najwyższej jakości, całkowicie odpornego na wilgoć i UV. Odpowiednie dla dzieci w wieku 3+. Wysokość swobodnego upadku dostosowana do podłoża trawiastego.</p>	szt.	1	
5	<b>Zjazd linowy 4040</b>	<p>Wymiary: 380 x 2180 cm Strefa bezpieczeństwa: 400 x 2250 cm Wysokość całkowita: 330 cm Wysokość podestu: 60 cm Solidna konstrukcja ze stali czarnej S235JR oczyszczona w procesie piaskowania. Zabezpieczona przed korozją przez cynkowanie i malowanie proszkowe farbami poliestrowymi, odpornymi na UV z atestem QUALICOAT Płyty ścianek i podestów z kolorowego tworzywa HPL o grubości 13 mm (czarna płyta HPL o grubości 8 mm), najwyższej jakości, całkowicie odpornego na wilgoć i UV. Lina o średnicy 10 mm - plecionka wykonana z cynkowanych drutów stalowych. Wózek wykonany ze stali nierdzewnej, wyposażony w hamulec zapobiegający przesuwaniu się bez użytkownika. Siedzisko wykonane z miękkiej gumy, wewnątrz zbrojone stalową blachą. Zawieszane na galwanizowanym łańcuchu osłoniętym gumową powłoką. Odpowiednie dla dzieci w wieku 3+. Wysokość swobodnego upadku dostosowana do podłoża trawiastego.</p>	szt.	1	
6	<b>Trampolina 2x2m 4087</b>	<p>Wymiary: 200 x 200 cm Strefa bezpieczeństwa: 550 x 550 cm Wysokość swobodnego upadku: 90 cm Mata do skakania zbudowana z poliamidowych antypoślizgowych lameli, o żebrowanej budowie zapewniającej bezobsługową pracę. Całość połączona 6 mm liną nierdzewną odporną na korozję. Solidne spawane skrzynie trampoliny cynkowane ogniwo pokryte nawierzchnią gumową SBR zapewniającą amortyzację</p>	szt.	1	





		podczas upadku.			
7	<b>Moduł liczydło 4110</b>	Wymiary: 10 x 88 cm Strefa bezpieczeństwa: 310 x 388 cm Wysokość całkowita: 125 cm Moduł liczydło wykonany z kolorowej płyty HDPE o grubości 15 mm. Bezpieczne zaślepki rur wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową. Solidna konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej AISI304 całkowicie odporna na warunki atmosferyczne.	szt.	1	
8	<b>Moduł ksylofon 4130</b>	Wymiary: 16 x 135 cm Strefa bezpieczeństwa: 316 x 435 cm Wysokość całkowita: 111 cm Moduł ksylofon wykonany z płyty HPL o grubości 13 mm i anodowanego aluminium. Umożliwia grę w gamie muzycznej w tonacji C-dur. Bezpieczne zaślepki rur wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową. Solidna konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej AISI304 całkowicie odporna na warunki atmosferyczne. Łączniki płyt i rur wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową.	szt.	1	

7. Przedmiot zamówienia powinien spełniać wymagania bezpieczeństwa i higieny oraz posiadać odpowiednie certyfikaty lub atesty wymagane obowiązującymi przepisami prawa oraz posiadać oznaczenia CE. Produkty, które tego wymagają muszą posiadać niezbędne certyfikaty bezpieczeństwa, atesty, świadectwa jakości i spełniać wszelkie wymogi określone obowiązującymi normami i przepisami prawa. Dokumenty, potwierdzające ww. wymagania Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć wraz z dostawą przedmiotu zamówienia w ramach danej części zamówienia.
8. Jeżeli w SWZ użyte są znaki towarowe, patenty lub pochodzenie, źródło lub poszczególny proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego Wykonawcę – Zamawiający dopuszcza składanie ofert z rozwiązaniami równoważnymi, o ile zapewnią one zgodność realizacji przedmiotu zamówienia z SWZ. Dopuszcza się składanie ofert o równoważnych parametrach użytkowych, funkcjonalnych i jakościowych, jednak parametry oferowanych produktów muszą być na poziomie nie niższym niż opisane w SWZ. Do Wykonawcy należy udowodnienie, iż oferowany zamiennik spełnia warunki zamówienia w zakresie równoważności. Podane przez Zamawiającego ewentualne nazwy produktów lub znaki towarowe mają wyłącznie charakter przykładowy, a ich wskazanie ma na celu określenie oczekiwanego standardu użytkowego, funkcjonalnego i jakościowego.
9. Zamawiający wymaga udzielenia co najmniej 24 miesięcznej gwarancji na wykonaną dostawę. Wykonawca może uzyskać dodatkowe punkty za wydłużenie terminu gwarancji zgodnie z rozdz. 18 SWZ „Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert.”.





10. Podane w opisie przedmiotu zamówienia nazwy, pochodzenie, patenty itp. mają jedynie charakter pomocniczy dla określenia podstawowych parametrów i cech zastosowanych materiałów. Zamawiający dopuszcza zastosowanie rozwiązań równoważnych. Produkt równoważny to taki, który ma te same cechy funkcjonalne, co wskazany w dokumentacji konkretny z nazwy lub pochodzenia produkt. Jego jakość nie może być gorsza od jakości określonego w Zapytaniu produktu oraz powinien mieć parametry nie gorsze niż wskazany produkt. Jednocześnie informujemy, że zgodnie z art. 30 ust. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne z opisywanymi przez Zamawiającego jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego wyposażenie, urządzenia i materiały spełniają wymagania określone przez Zamawiającego (np. karta katalogowa, zdjęcia). Wszystkie urządzenia zabawowe winny być wykonane zgodnie z normą PN-EN 1176.
11. Wykonanie ogrodzenia zgodnie z zapisami Projektu Zagospodarowania Terenu.

