

Zapis w dokumentacji projektowej

pkt. 9. WYTYCZNE DLA WYKONAWCÓW ZADANIA

1) Zaprojektowane urządzenia są rozwiązaniami przykładowymi. Wykonawca może zastosować urządzenia dowolnych producentów, pod warunkiem spełnienia wymogów wynikających z ich opisów w projekcie.

2) Wykonawca proponując urządzenia równoważne do zaprojektowanych winien załączyć do oferty karty techniczne urządzeń oraz załączoną do dokumentacji wypełnioną tabelę równoważności w celu porównania równoważności funkcjonalnej i technologicznej. Zaproponowane karty techniczne urządzeń winny zawierać: wizualizację produktu, parametry wielkościowe, materiałowe, technologiczne, zestawienie elementów oraz funkcjonalności poszczególnych urządzeń zabawowych.

3) Wymaga się zachowania parametrów jakościowych, estetycznych, materiałowych, wielkościowych, kolorystycznych, technologicznych, zgodnych z elementami wskazanymi w projekcie, dopuszczając przy tym odstępstwa wymiarów od zaprojektowanych urządzeń +/- 3%.

4) Zaproponowane urządzenia winny posiadać aktualne certyfikaty wydane przez jednostkę certyfikującą na każde urządzenie zabawowe, potwierdzające zgodność tych urządzeń z normą.

Tyczy się wszystkich projektowanych elementów wyposażenia.

Ponadto, dopuszcza się zamienniki dla wskazanych w tabeli elementów.

Lp.	Nazwa urządzenia	Dopuszczalne parametry zamienne
1.	Ławka	<u>oprócz parametru różnicy wymiarów +/- 3% dopuszcza się:</u> - zamianę stali ocynkowanej ogniowo na stal ocynkowana galwanicznie, - zamianę rodzaju drewna świerkowego na inne drewno drzew iglastych.
2.	Kosz na śmieci	<u>oprócz parametru różnicy wymiarów +/- 3% dopuszcza się:</u> - zamianę stali ocynkowanej ogniowo na stal ocynkowana galwanicznie, - zamianę rodzaju drewna świerkowego na inne drewno drzew iglastych.
3.	Bujak na sprężynie	<u>oprócz parametru różnicy wymiarów +/- 3% nie dopuszcza się innych odstępstw.</u>
4.	Huśtawka wagowa	<u>oprócz parametru różnicy wymiarów +/- 3% dopuszcza się:</u> - zmianę konstrukcji ze stali czarnej cynkowanej i malowanej proszkowo na stal nierdzewną.
5.	Huśtawka wagowa dla os. z niepełnosprawnościami	<u>oprócz parametru różnicy wymiarów +/- 3% dopuszcza się:</u> - zmianę konstrukcji ze stali czarnej cynkowanej i malowanej proszkowo na stal nierdzewną, - zamianę antypoślizgowej płyty podestowej HPL hexa na antypoślizgową płytę HDPE anti-skid.
6.	Huśtawka wahadłowa podwójna z siedziskiem gumowym i bocianie gniazdo	<u>oprócz parametru różnicy wymiarów +/- 3% dopuszcza się:</u> - zmianę konstrukcji ze stali czarnej cynkowanej i malowanej proszkowo na stal nierdzewną, - zamianę siedziska typu bocianie gniazdo z liny polipropylenowej na bocianie gniazdo z LLDPE. - przekrój rury konstrukcyjnej nie może wynosić mniej niż 75 mm

		(nie ma górnej granicy).
7.	Huśtawka wahadłowa z siedziskiem dla os. z niepełnosprawnościami	oprócz parametru różnicy wymiarów +/- 3% dopuszcza się: - zmianę konstrukcji ze stali czarnej cynkowanej i malowanej proszkowo na stal nierdzewną, - przekrój rury konstrukcyjnej nie może wynosić mniej niż 75 mm (nie ma górnej granicy).
8.	Linarium	oprócz parametru różnicy wymiarów +/- 3% dopuszcza się: - zmianę konstrukcji ze stali cynkowanej i malowanej proszkowo na stal nierdzewną.
9.	Kompleks sprawnościowy	oprócz parametru różnicy wymiarów +/- 3% dopuszcza się: - zmianę konstrukcji ze stali cynkowanej i malowanej proszkowo na stal nierdzewną, - przekrój rury konstrukcyjnej nie może wynosić mniej niż 75 mm (nie ma górnej granicy).
10.	Zestaw zabawowy wielofunkcyjny	oprócz parametru różnicy wymiarów +/- 3% dopuszcza się: - zmianę konstrukcji ze stali cynkowanej i malowanej proszkowo na stal nierdzewną, - zamianę płyty ścianek z kolorowego trójwarstwowego polietyleny HDPE na HPL, - zamianę płyt podestów z tworzywa HPL na antypoślizgową płytę HDPE anti-skid, - zamianę ścianki wspinaczkowej z HPL na HDPE.
11.	Zestaw zabawowy integracyjny	oprócz parametru różnicy wymiarów +/- 3% dopuszcza się: - zamianę płyty ścianek z kolorowego trójwarstwowego polietyleny HDPE na HPL, - zamianę płyt podestów z tworzywa HPL na antypoślizgową płytę HDPE anti-skid.
12.	Karuzela integracyjna	oprócz parametru różnicy wymiarów +/- 3% dopuszcza się: - zmianę konstrukcji ze stali nierdzewnej na stal ocynkowaną ogniowo, - zamianę antypoślizgowej płyty podestowej HPL na antypoślizgową płytę HDPE anti-skid, - zamianę materiału siedzisk z tworzywa HPL na tworzywo HDPE o gr. min. 15mm.
13.	Kolorystyka	Dla zachowania spójności wyglądu placu zabaw i dbania o jego estetykę koniecznym jest zachowanie odwzorowania kolorów szczególnych elementów z dopuszczeniem możliwości zamiany słupów konstrukcyjnych malowanych w kolorze na słupy ze stali nierdzewnej.

		 <p>Przyjęta w projekcie kolorystyka RAL.</p>
14.	Nawierzchnia bezpieczna - sztuczna trawa	<p>Z uwagi na zastosowanie nawierzchni bezpiecznej, która posiada analogiczny do urządzenia czynnik wysokości upadku, przy zwiększeniu odstępstwa od podanych wymiarów musi być jednocześnie zwiększona strefa bezpiecznego upadku, konieczna do zamortyzowania upadku dziecka z wysokości.</p>