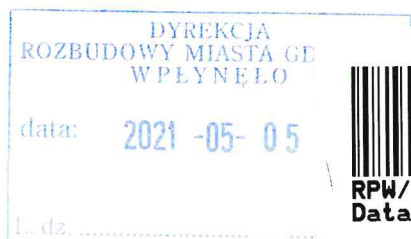




GZDiZ.ZR.6304.1.163.2021.AG

Gdańsk, 22.04.2021 r.

RPW/7541/2021 N
Data: 2021-05-05

DRMG

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
ul. Żagłowa 11
80-560 Gdańsk

Dot.: wydania warunków i wytycznych dla zadania pn.: „Trzy parki w trzech osiedlach dzielnicy Kokoszki” w ramach Budżetu Obywatelskiego 2021r. Montaż 2 urządzeń do zabawy dla młodzieży w parkach przy ul. Azaliowej w Karczemkach i ul. Goplańskiej w Kiełpinie.

W odpowiedzi na Państwa wniosek w powyższej sprawie, Gdański Zarząd Dróg i Zieleni przekazuje poniżej wytyczne:

- a) zakres:
 - park przy ul. Azaliowej – urządzenie typu turnfly wraz ze strefą bezpieczeństwa ok. 60m²
 - park przy ul. Goplańskiej – urządzenie typu skysurf wraz ze strefą bezpieczeństwa ok. 100m²
- b) dzielnica: Karczemki, Kiełpino
- c) wytyczne do urządzenia typu turnfly wraz ze strefą bezpieczeństwa ok. 60m² w parku przy ul. Azaliowej:
 - Strefę bezpieczną należy wykonać z nawierzchni naturalnej, zalecanej przez producenta jako optymalna. Dopuszcza się zastosowanie nawierzchni syntetycznej. Ewentualne obrzeża winny być wykończone nakładkami z tworzywa sztucznego.
 - Strefa powinna mieć miękkie, obłe kształty bez ostrych załamań krawędzi.
 - Należy zapewnić dojazd do urządzenia – wzdłuż ogrodzenia istniejącego placu zabaw ścieżką o nawierzchni gliniasto-żwirowej/mineralnej, dopuszcza się dojazd przedłużonym chodnikiem istniejącym na placu zabaw (w nawierzchni jak w stanie istniejącym) z wprowadzeniem furtki.
 - Zaleca się likwidację ogrodzenia placu zabaw od strony nowego urządzenia i włączenie urządzenia w przestrzeń placu zabaw, przy ewentualnym wyгородzeniu jedynie za pomocą zieleni formowanej.
 - Dojazd powinno mieć szerokość w świetle przejścia nie mniejszą niż 1,6m.
 - Zagospodarowanie terenu winno uwzględniać istniejącą zielen.
 - Przy projektowaniu ciągów komunikacyjnych i innych nawierzchni utwardzonych lub bezpiecznych należy unikać barier przestrzennych, takich jak progi, uskoki i wysokie obrzeża.
 - Należy zastosować jeden kolor wiodący występujący już w urządzeniach zabawowych istniejących na terenie placu zabaw, w połączeniu z kolorem szarym. Jako wiodący zaleca się zastosować kolor zielony.

- d) wytyczne do urządzenia typu skysurf wraz ze strefą bezpieczeństwa ok. 100m² w parku przy ul. Goplańskiej:
- Strefę bezpieczną należy wykonać z nawierzchni naturalnej, zalecanej przez producenta jako optymalna. Dopuszcza się zastosowanie nawierzchni syntetycznej. Ewentualne obrzeża winny być wykończone nakładkami z tworzywa sztucznego.
 - Strefa powinna mieć miękkie, obłe kształty bez ostrych załamań krawędzi.
 - Należy zapewnić dojście do strefy (stosując nawierzchnię gliniasto-żwirową), bądź zaprojektować ją tak, aby przylegała do istniejącej ścieżki. Ewentualne dojście powinno mieć szerokość w świetle przejścia nie mniejszą niż 1,6m.
 - Przy projektowaniu ciągów komunikacyjnych i innych nawierzchni utwardzonych lub bezpiecznych należy unikać barier przestrzennych, takich jak progi, uskoki i wysokie obrzeża.
 - Należy zastosować jeden kolor wiodący (np. czerwony) występujący już w elementach zagospodarowania istniejącego na terenie placu w połączeniu z kolorem szarym.
- e) Wytyczne do tablic regulaminowych dla obu lokalizacji:
- W rejonie urządzenia należy wprowadzić tablicę regulaminową właściwą dla urządzenia (zawierającą zalecenia i uwagi producenta).
 - Tablicę należy lokalizować poza strefą bezpieczną, w miejscu umożliwiającym jej odczytanie.
- f) Wytyczne techniczne dla obu urządzeń:
- Konstrukcja nośna urządzenia winna być wykonana z rur stalowych wyłącznie o profilach okrągłych (stal czarna piaskowana) o grubości ścianki min. 3,5mm. Zakończenia słupów należy wykonać postaci trwale zamontowanych nakładek z gumy EPDM. Dopuszcza się również kontrakcie urządzenia ze stali nierdzewnej.
 - Zabezpieczenie przed korozją należy wykonać przez ocynkowanie ogniowe i dwukrotne malowanie proszkowe np. farbami akrylowymi, poliestrowymi, odpornymi na promieniowanie UV z atestem, potwierdzone przez fabryczny certyfikat jakości.
 - Urządzenia muszą mieć fabryczny atest na wykonanie ocynku ogniowego na całe urządzenie. Nie dopuszcza się natryskowego ocynku w postaci np. spray'u.
 - Elementy stalowe zamontowane w fundamencie muszą być zabezpieczone antykorozyjnie.
 - Systemy łączników i klamer należy wykonać z aluminium.
 - Elementy z tworzywa HPL należy wykonać z klejonych płyt o grubości ok. 15mm odpornych na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV. Platformy, siedziska itp. muszą być odporne na ścieranie, warunki atmosferyczne i zadrapania.
 - Rączki i uchwyty należy wykonać ze stali o grubości min 2mm. Muszą one posiadać nakładki z polichlorku winylu w kolorze np. czarnym.
 - Należy stosować liny propylenowe o średnicy min. 15mm z rdzeniem stalowym. Zakończenie lin - trwale połączone w tulejach wykonanych z wytrzymałego aluminium.
 - Należy stosować śruby, nakrętki wandaloodporne (zrywalne), podkładki wykonane ze stali nierdzewnej oraz zaślepki rur wandaloodporne wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową.
 - Wszystkie instrukcje wykonywania ćwiczeń należy wykonać na stalowej tabliczce montowanej za pomocą nitów do urządzeń (metodą sitodruku w formie pisemnej i graficznej).
 - Urządzenia rekreacyjne muszą posiadać certyfikaty PCA zgodnie z obowiązującymi normami. Zakazuje się wprowadzania logotypów producentów zabawek, zgodnie z Uchwałą Krajobrazową.
 - Należy wprowadzić zapis o wymogu przedstawienia atestu dla projektowanej nawierzchni bezpiecznej.
 - W dokumentacji należy wprowadzić zapis, iż nie dopuszcza się zastosowania w urządzeniach rekreacyjnych gorszej jakości zamienników posiadających mniejszą odporność eksploatacyjną oraz o większej podatności na dewastację.

p.o. ZASTĘPCY DYREKTORA
ds. Zarządzania

Tomasz Wawrzinek