



Gdański
Zarząd Dróg
i Zieleni

DYREKCJA
ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA
W PŁYŃEŁO

data: 31.04.2024

L. dz.



RPW/4934/2024 P
Data: 2024-04-30

DRMG

GZDiZ.ZR.6304.1.170.2024.AG.1217

Gdańsk, 22.04.2024 r.

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska

ul. Żagłowa 11

80-560 Gdańsk

Dot. Wniosku o wytyczne dla zadania pod nazwą „Budowa boiska wielofunkcyjnego na Ujeścisku” w rejonie ul. Kaliskiej/ Tarnowskiej w ramach zadania z zakresu Budżetu Obywatelskiego 2024, dz. nr 184/36 obr. 075.

W odpowiedzi na wniosek w powyższej sprawie Gdański Zarząd Dróg i Zieleni przekazuje następujące wytyczne do projektu:

1. wytyczne ogólne:

- Projektowane zagospodarowanie, w tym dobór nawierzchni, urządzeń i pozostałych elementów należy projektować w sposób spójny. Projektowana inwestycja powinna stanowić spójną całość pod względem kompozycyjnym i użytkowym.
- Należy uwzględnić zasady projektowania uniwersalnego, zgodnie z przyjętymi Standardami dostępności, zapewniając możliwość korzystania z terenu także osobom z niepełnosprawnościami.
- Projektowane dojście do placu street workout należy dowiązać do istniejących ciągów pieszych.
- Projektowany układ placu powinien być zakomponowany w oparciu o istniejącą zieleń, minimalizując ingerencję w istniejące ukształtowanie terenu.

2. wytyczne do nawierzchni:

- Urządzenia sprawnościowe należy lokalizować na naturalnej nawierzchni bezpiecznej, umożliwiając korzystanie z wybranych obiektów przez osoby niepełnosprawne. Typ nawierzchni bezpiecznych pod urządzeniami należy projektować zgodnie z wymogami producenta.
- Przy projektowaniu nawierzchni i ciągów komunikacyjnych należy unikać barier przestrzennych, takich jak progi, uskoki i wysokie obrzeża.
- Narożniki ścieżek pieszych, prostopadłe połączenia nawierzchni utwardzonych należy fazować/wyoblić w celu uniknięcia przedceptów.

3. wytyczne do urządzeń:

- Urządzenia powinny być wykonane z drewna oraz metalu. Dopuszcza się drewno rodzime liściaste twarde lub bardzo twarde wg klasyfikacji Janki lub egzotyczne, w jasnej naturalnej kolorystyce. Nie dopuszcza się malowania drewna na kolor. Elementy metalowe malowane na kolor RAL 7016.
- Wszystkie urządzenia należy zaprojektować z materiałów posiadających wysoką odporność na warunki atmosferyczne, korozję i eksploatację oraz dewastację.
- Urządzenia muszą posiadać odpowiednie certyfikaty, zgodnie z obowiązującymi normami. Nie należy wprowadzać logotypów producentów zabawek.
- Wymagana jest zgodność projektowanych urządzeń z zapisami obowiązujących norm, m.in. z PN-EN 16630.

- Wymagana jest zgodność projektowanych nawierzchni z zapisami obowiązujących norm, m.in. PN-EN 16630.
- Niezalecane jest ograniczanie nawierzchni z materiałów sypkich krawężnikami betonowymi.
- Niedozwolone jest łączenie nawierzchni z materiałów sypkich z nawierzchniami syntetycznymi oraz utwardzonymi (np. z płyt betonowych) lub zagęszczonymi (np. HanseGrand).
- W celu usprawnienia konserwacji i napraw wskazane jest projektowanie urządzeń trwałych, wykonanych z powszechnie stosowanych materiałów i cechujących się dobrą dostępnością elementów zamiennych.
- W przypadku zastosowania nawierzchni sypkich w obrębie stref bezpiecznych należy zastosować na słupach projektowanych urządzeń znaki poziome podstawowego.
- W ramach projektu należy wyposażyć teren w tablicę informacyjną zawierającą m.in. regulamin obiektu, dane administratora, adres obiektu, instrukcję korzystania z wyposażenia.
- Należy przedłożyć do działu PO GZDiZ koncepcję projektową z naniesionymi rzutami projektowanych urządzeń, zaznaczonymi strefami bezpiecznymi oraz projektowanymi nawierzchniami.

4. wytyczne do małej architektury:

- Należy projektować tablicę regulaminową malowaną na kolor RAL7016 według załącznika nr 1.
- Regulamin na tablicy należy zaprojektować zgodnie z szatą graficzną według załącznika nr 2. Wersja edytowalna pliku może zostać przesłana drogą elektroniczną po wskazaniu adresu e – mail.
- Zaleca się projektować elementy małej architektury w postaci: ławki z oparciem oraz kosza na odpadki według załącznika nr 3.

5. wytyczne do zieleni:

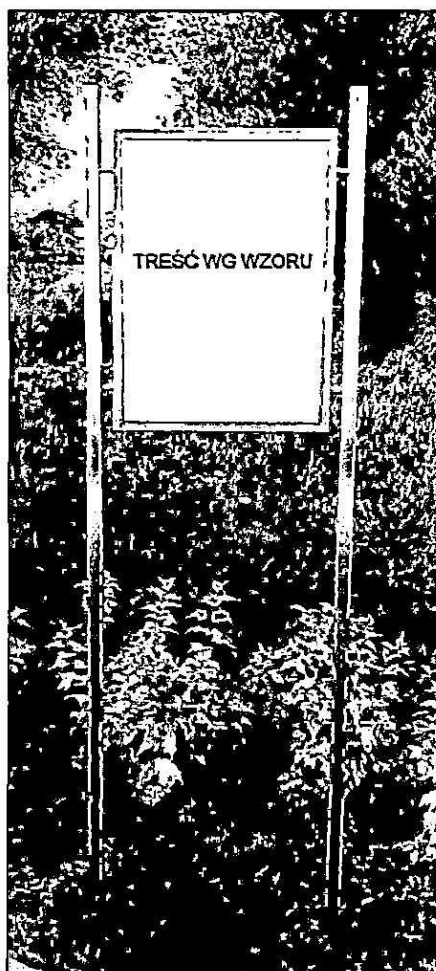
- Należy projektować miejsce na zieleni na obszarze objętym inwestycją, min. 25% terenu. Zaleca się projektować zieleni wysoką (dającą cień) w połączeniu z niską zielenią okrywową (nie dopuszcza się projektowania nawierzchni trawiastej). Proponowane nasadzenia należy wprowadzić w odpowiednich odległościach od urządzeń.

6. Wytyczne do ogrodzenia i piłkochwyty:

- Zaleca się malować ogrodzenia i piłkochwyty na kolor RAL 7016.

ZASTĘPCA DYREKTORA
ds. Zarządzania

Tomasz Wawrzonek



SPOSÓB MOCOWANIA TABLICY REGULAMINOWEJ:

- konstrukcja wykonana ze stopów aluminium, o przekroju kwadratowym (min. 40x40mm),
- konstrukcja malowana proszkowo na kolor RAL 7016 w wykończeniu mat struktura,
- wysokość słupów - 230 cm od poziomu terenu,
- góry słupów zabezpieczone przed możliwością dostania się wody,
- górny poziom tablicy na wysokości 15 cm poniżej góry słupów,
- tablica wykonana z płyty kompozytowej HPL, o wym. 56 x 70 cm,
- ramka tablicy wykonana ze stopów aluminium, malowana jak konstrukcja,
- ramka mocowana do słupów za pomocą elementów dystansowych,
- treść tablicy - zmienna, w zależności od sposobu zagospodarowania terenu.

UWAGA: Konstrukcja tablicy montowana w fundamentach betonowych, wykonywanych na placu budowy. Posadowienie konstrukcji tablicy w gruncie, dostosowane do warunków gruntowych występujących w terenie objętym opracowaniem.



REGULAMIN STREFY STREET WORKOUT "NAZWA I ADRES OBIEKTU (ULICA I NR)"

W TROSCE O TO MIEJSCE, A TAKŻE KOMFORT UŻYTKOWNIKÓW,
PROSIMY O STOSOWANIE SIĘ DO REGULAMINU

1. STREFA PRZEZNACZONA JEST DLA MŁODZIEŻY I DOROSŁYCH LUB OSÓB O WZROŚCIE POWYŻEJ 140 CM
2. URZĄDZENIA ZNAJDUJĄCE SIĘ W STREFIE NALEŻY WYKORZYSTYWAĆ ZGODNIE Z ICH PRZEZNACZENIEM I INSTRUKCJĄ ZNAJDUJĄCĄ SIĘ NA URZĄDZENIACH
3. PRZED UŻYCIEM UPEWNIĆ SIĘ O SWOIM BEZPIECZEŃSTWIE ZDROWOTNYM, UNIKAĆ NADMIERNEGO WYSIŁKU PODCZAS KORZYSTANIA ZE SPRZĘTU
3. ZAKAZ WNOŚZENIA NIEBEZPIECZNYCH PRZEDMIOTÓW
4. ZAKAZ POSTĘPOWANIA ZAGRAŻAJĄCEGO BEZPIECZEŃSTWU INNYCH UŻYTKOWNIKÓW
5. ZA SZKODY WYRZĄDZONE PRZEZ UŻYTKOWNIKÓW ODPOWIADAJĄ UŻYTKOWNICY LUB ICH OPIEKUNOWIE
6. W PÓBLIŻU URZĄDZEŃ ZABRONIONE SĄ GRY ZESPOŁOWE
7. W GODZINACH 22.00-6.00 OBOWIĄZUJE CISZA NOCNA



ZAKAZ WPROWADZANIA PSÓW
I INNYCH ZWIERZĄT, ZA WYJĄTKIEM
PSÓW PRZEWODNIKÓW



ZAKAZ SPOŻYWANIA ALKOHOLU
ORAZ ZAŻYWANIA INNYCH
ŚRODKÓW ODURZAJĄCYCH



ZABRONIONE JEST WCHODZENIE
NA GÓRNE ELEMENTY
KONSTRUKCJI OBIEKTÓW



ZAKAZ PALENIA WYROBÓW
TYTONIOWYCH I E-PAPIEROSÓW



ZAKAZ JAZDY NA ROWERACH,
QUADACH, SKUTERACH



ZAKAZ ZAŚMIECANIA
I ZANIECZYSZCZANIA



ZAKAZ DEWASTOWANIA
WYPOSAŻENIA, OGRODZEŃ ORAZ
ROŚLINNOŚCI



ZAKAZ KORZYSTANIA
Z USZKODZONYCH URZĄDZEŃ

ADMINISTRATOREM TERENU JEST GDAŃSKI ZARZĄD DRÓG I ZIELENI

UL. PARTYZANTÓW 36, 80-254 GDAŃSK ☎ 58-341 20 41 @ gzdz@gdansk.gda.pl

INFORMACJE O USZKODZENIACH I ZAULWAGANYCH NIEPRAWIDŁOWOŚCIACH NALEŻY ZGŁASZAĆ CAŁODOBOWO DO GDAŃSKIEGO CENTRUM KONTAKTU
☎ 58-341 41 500 @ kontakt@gdansk.gda.pl

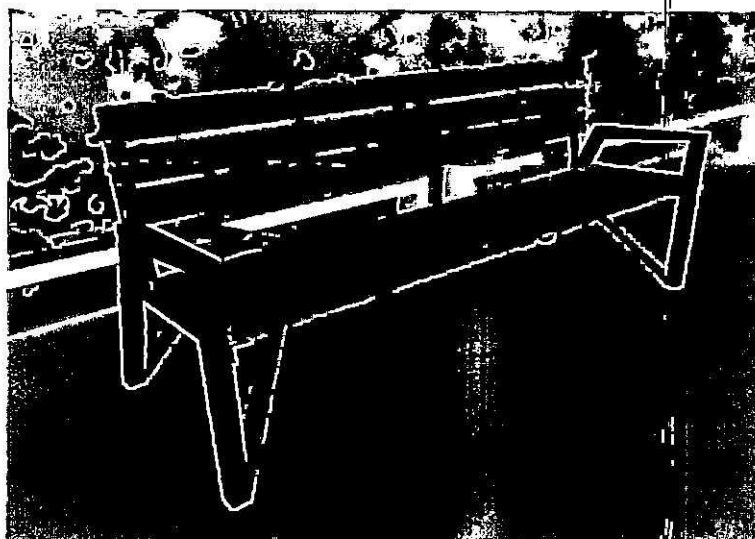
OSOBY NARUSZAJĄCE ZASADY NINIEJSZEGO REGULAMINU PODLEGĄ KARAMI REGULOWANYM PRZEZ KODEKS CYWILNY I KODEKS WYKROCZEŃ.
ADMINISTRATOR NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA USZCZERBK NA ZDROWIU OSÓB KORZYSTAJĄCYCH Z TERENU,
KTÓRE WYNIKŁY Z NIEZASTOSOWANIA ZASAD NINIEJSZEGO REGULAMINU.

Załącznik nr 3- wzory elementów małej architektury

– Ławka- PP-ŁA-05-RAL7016

FORMA I MATERIAŁY

- Forma ławki powinna być taka sama jak wzór przedstawiony na zdjęciu.
- Długość całkowita powinna wynosić 180–190 cm.
- Wysokość siedziska po zamontowaniu powinna wynosić 40-45 cm.
- Wysokość całkowita ławki powinna wynosić 80–85 cm.
- Głębokość siedziska powinna wynosić 40-45 cm.
- Konstrukcja nośna ławki (podstawy) powinna być wykonana z elementów stalowych o przekroju prostokątnym (40x40 mm), a oparcie z profili L-kształtnych o zmiennej długości ramion.
- Wszystkie stalowe elementy ławki powinny być ocynkowane, malowane proszkowo **na kolor grafitowy RAL 7016**, w wykończeniu mat struktura.
- **Ławka powinna posiadać podłokietniki** wykonane z profili L-kształtnych o zmiennej długości ramion (50-35 mm). Do ich wykonania należy użyć kątowników zimnociętych.
- Wszystkie ostre krawędzie konstrukcji stalowej, szczególnie w obszarze frontu ławki, należy zeszlifować przed cynkowaniem, tak aby nie stanowiły zagrożenia.
- Deski powinny być wykonane z drewna egzotycznego lub rodzimego liściastego twardego lub b. twardego (wg klasyfikacji Janki klasa IV lub V) **w kolorze naturalnym**, zabezpieczonego poprzez olejowanie.
- Siedzisko powinno być wykonane z 4 desek o przekroju prostokątnym (85x35 mm).
- Oparcie powinno być wykonane z 3 desek o przekroju prostokątnym (85x35 mm).
- Konstrukcja oparcia i siedziska powinna być wzmocniona płaskownikami stalowym (50x5 mm).
- Połączenia elementów drewnianych z elementami stalowymi śrubowe, ze stali nierdzewnej, wykonane w taki sposób, aby nie były widoczne od strony siedziska.
- Łączenia elementów stalowych z drewnianymi powinny być wykonane w sposób uniemożliwiający ich łatwy demontaż.
- Deski montowane od tyłu (oparcie) i od spodu (siedzisko). W odstępach co max. 1,5 cm.



MONTAŻ

- Część stalowa ławki powinna być przystosowana do trwałego połączenia z podłożem utwardzonym poprzez fundamentowanie bądź użycie kotwy chemicznej (kostka brukowa, płyty betonowe, asfalt na podbudowie betonowej) oraz przystosowana do montażu w podłożu miękkim poprzez fundamentowanie.

UWAGI OGÓLNE

- Na tylnej powierzchni oparcia ławki należy umieścić tabliczkę z napisem „Gdański Zarząd Dróg i Zieleni” oraz informacją o kosztach zakupu ławki (szczegółowe informacje w osobnym załączniku).
- Wszelkie zmiany względem projektu należy konsultować z Działem Rozwoju Przestrzeni Publicznej
- Element należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami oraz wiedzą techniczną
- Projekt należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym

FORMA I MATERIAŁY

- Kosze okrągłe o konstrukcji stalowej, z korpusem w formie walca wraz z okalającymi go stalowymi prętami oraz z wyjmowanym wkładem.
- Wymiary kosza: wysokość – 800 mm, szerokość – 430 mm. Wysokość obręczy: 100 mm.
- Konstrukcja ze stali typu S235 cynkowanej ogniowo, malowanej proszkowo (2 warstwy) **na kolor antracyt RAL 7016**, w wykończeniu mat struktura.
- Lakierowana powierzchnia powinna być równa, bez pęcherzy. Grubość pojedynczej powłoki powinna wynosić 80÷100 µm.
- Grubość blachy: min. 3 mm (obrzęcz), min. 4 mm (pokrywa).
- Pręty stalowe o przekroju okrągłym, gładkie, o średnicy 10 mm. Przerwy pomiędzy prętami 17 mm. Należy zwrócić uwagę, aby końcówki prętów nie wystawały poza obrys górnej obręczy stalowej – końcówki prętów powinny wchodzić pod obręcz.
- Wewnętrzny wkład o pojemności min. 72 l i dostosowany do wymiarów kosza, wykonany z ocynkowanej blachy o gr. min. 1 mm. Wkład, od spodu, należy wyposażyć w uszczelkę zapobiegającą uszkodzeniom korpusu kosza w trakcie opróżniania.
- Otwierana pokrywa śmietnika montowana w sposób zapobiegający wyrwaniu, zawiasami stalowymi o grubości min. 4 mm, bez zamka na kluczyk, lecz z zastosowaniem niewidocznej z zewnątrz zapadki uniemożliwiającej niekontrolowane otwarcie pokrywy. Mechanizm zatraskowy powinien zamykać się samoczynnie pod ciężarem własnym pokrywy.



MONTAŻ

- Kosz mocowany w fundamencie betonowym za pomocą prętów gwintowanych.
- W przypadku mocowania w podłożu nieutwardzonym należy zadbać, by konstrukcja kosza nie stykała się bezpośrednio z gruntem. Zaleca się wyniesienie fundamentu na wysokość 2 cm ponad poziom gruntu.
- W przypadku mocowania na podłożu utwardzonym, o zwartej podbudowie dopuszcza się stosowanie kotew stalowych w otworach głębokości min. 25 cm wypełnionych poliestrową zaprawą kotwiącą.

UWAGI OGÓLNE

- Na koszu należy umieścić tabliczkę z napisem „Gdański Zarząd Dróg i Zieleni” oraz informacją o kosztach zakupu kosza (szczegółowe informacje w osobnym załączniku).
- Projekt małej architektury należy sporządzić zgodnie z wytycznymi zawartymi w dokumencie „Uwagi do projektów przestrzeni publicznej w zakresie estetyki i funkcjonalności”.