



Gdański  
Zarząd Dróg  
i Zieleni

GZDiZ-IR-6304-1(275)-2020-DT-I8-184.3.4

Gdańsk, 15.07.2020 r.

DYREKCJA  
ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA  
WPŁYNĘŁO

data: 2020 -07- 21

L. dz. ...



RPW/12158/2020 P  
Data: 2020-07-21 DRMG

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

Dot. warunków technicznych do projektowania zadania „Siłownia pod napowietrzna przy ul. Przybrzeżnej (Orunia -Św. Wojciech-Lipce)” oraz „Siłownia pod napowietrzna przy ul. Niegowskiej (Orunia -Św. Wojciech-Lipce)” w ramach zadań zleconych przez Rady Dzielnic w Gdańsku

W odpowiedzi na Państwa wniosek w powyższej sprawie, Gdański Zarząd Dróg i Zieleni przekazuje w załączeniu wytyczne do projektu.

p.o. ZASTĘPCY DYREKTORA  
ds. Infrastruktury i Remontów

*Anna Bobrowska*

**Załącznik:**

- wytyczne GZDiZ/PP/184/2020/I-W/017/KD-PK dnia 09.07.2020 r.





GZDiZ/PP/184/2020/I-W/017/KD-PK

Gdańsk, dnia 09.07.2020r.

IR (w/m)

Dotyczy: wytycznych do budowy siłowni pod chmurką w rejonie ulic Przybrzeżnej oraz Niegowskiej.

Dział Rozwoju Przestrzeni Publicznej przekazuje następujące wytyczne do przedmiotowej inwestycji:

a) zakres: ul. Przybrzeżna, dz. nr 251/3, obr. 111,  
ul. Niegowska, dz. nr 188/9, obr. 124.

b) dzielnica: Orunia Górna – Gdańsk Południe,

c) układ:

- ul. Przybrzeżna: urządzenia siłowni należy zlokalizować wzdłuż ulicy od strony Motławy, wybierając miejsca najmniej zadrzewione/zakrzewione.

d) ścieżki i nawierzchnie:

- Dojścia do urządzeń siłowni i place pod urządzeniami zaleca się wykonać z nawierzchni przepuszczalnej uszlachetnionej, np. mineralnej typu Hanse Grand lub gliniasto-żwirowej.
- Należy unikać barier przestrzennych takich jak progi, uskoki i wysokie obrzeża.
- Należy zachować minimalną szerokość ścieżki 1,5m.

e) mała architektura i oświetlenie:


- Należy wprowadzić elementy małej architektury: m.in. jedną ławkę i kosz na śmieci. O wzór należy się zwrócić na adres pp@gzdiz.gda.pl.
- Zaleca się zaprojektowanie oświetlenia parkowego. Elementy stalowe słupów i opraw należy malować na kolor RAL 7016 w wykończeniu mat struktura. Szczegółowe wytyczne zostaną podane na etapie warunków technicznych.

f) urządzenia siłowni:

- Wyposażenie należy dostosować do zróżnicowanej sprawności fizycznej użytkowników. Należy zlokalizować minimum jedno urządzenie z możliwością korzystania przez osoby z niepełnosprawnością fizyczną.
- Należy zastosować kolorystykę palety ziemi w połączeniu z jednym kolorem wiodącym z tej palety. Należy utrzymać kolory wiodące w jednej palecie barw (cieplej lub zimnej). Kolorystyka winna być spójna dla wszystkich urządzeń.
- Należy unikać gradzenia terenu. Możliwe jest kształtowanie wnętrza za pomocą nieformalnych wygrodzeń w formie skupin krzewów lub żywopłotów nieformowanych.

zalecenia techniczne dla urządzeń:

- o Konstrukcja nośna urządzeń wykonana z rur stalowych wyłącznie o profilach okrągłych (stal czarna piaskowana) o grubości ścianki min. 3,5mm. Zakończenia słupów wykonać postaci trwale zamontowanych nakładek z gumy EPDM.
- o Zabezpieczenie przed korozją należy wykonać przez ocynkowanie i dwukrotne malowanie proszkowe farbami poliestrowymi, odpornymi na promieniowanie UV z atestem, potwierdzone przez fabryczny certyfikat jakości.
- o Urządzenia muszą mieć fabryczny atest na wykonanie ocynku ogniowego na całe urządzenie. Nie dopuszcza się natryskowego ocynku w postaci np. spray'u.
- o Elementy stalowe zamontowane w fundamencie muszą być zabezpieczone antykorozyjnie.
- o Systemy łączników i klamer należy wykonać z aluminium.
- o Elementy z tworzywa HPL należy wykonać z klejonych płyt o grubości ok. 15mm odpornych na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV. Platformy, siedziska, ławeczki itp. muszą być odporne na ścieranie, warunki atmosferyczne i zadrapania.
- o Należy zastosować antypoślizgową płytę podestową HPL HEXA o grubości min 10mm odporną na czynniki atmosferyczne i o wysokiej ścieralności.
- o Rączki i uchwyty należy wykonać ze stali o grubości min 2mm. Muszą one posiadać nakładki z polichlorku winylu w kolorze np. czarnym.
- o Należy stosować liny propylenowe o średnicy min. 15mm z rdzeniem stalowym. Zakończenie lin - trwale połączone w tulejach wykonanych z wytrzymałego aluminium.
- o Należy stosować śruby, nakrętki wandaloodporne (zrywalne), podkładki wykonane ze stali nierdzewnej oraz zaślepki rur wandaloodporne wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową.
- o Wszystkie tabliczki z instrukcją wykonywania ćwiczeń należy wykonać na stalowej tabliczce montowanej za pomocą nitów do urządzeń (metodą sitodruku w formie pisemnej i graficznej).
- o Wskazane jest aby urządzenia posiadały na tabliczce wydrukowany kod QR z krótkimi animacjami zawierającymi instrukcje wykonywania ćwiczeń.
- o Urządzenia rekreacyjne - siłownie muszą posiadać certyfikaty PCA zgodnie z obowiązującymi normami. Zakazuje się wprowadzania logotypów producentów zabawek, zgodnie z Uchwałą Krajobrazową.
- o W dokumentacji należy wprowadzić zapis, iż nie dopuszcza się zastosowania w urządzeniach rekreacyjnych gorszej jakości zamienników posiadających mniejszą odporność na eksploatację oraz dewastację.

KIEROWNIK  
Działu Rozwoju Partycypacji Publicznej  
  
Małgorzata Wiaroszek