

## **Wymagane minimalne parametry techniczne dla urządzeń siłowni zewnętrznej i strefy relaksu**

### **1. Wymagane minimalne parametry techniczne dla urządzeń siłowni**

- urządzenia muszą pochodzić od jednego producenta,
- urządzenia mają być fabrycznie nowe, wcześniej nie montowane na innych obiektach,
- urządzenia mają mieć konstrukcję samonośną lub mocowaną do słupa,
- dopuszczalna waga użytkownika 150 kg,
- główne elementy stalowe należy wykonać z rur o grubości ścianki min. 3,2 mm,
- łożyska kulowe typu zamkniętego,
- elementy stalowe mają być zabezpieczone antykorozyjnie poprzez śrutowanie i cynkowanie,
- elementy stalowe mają być dwukrotnie malowane proszkowo farbami odpornymi na warunki atmosferyczne,
- kolorystyka ma być jednakowa dla wszystkich urządzeń,
- śruby i otwory mają być osłonięte zaślepkami,
- siedziska należy wykonać z tworzywa HDPE,
- stopnice należy wykonać z blachy aluminiowej lub nierdzewnej, ryflowanej, o grubości min. 3 mm,
- instrukcje użytkowania poszczególnych urządzeń musi być umieszczona na urządzeniu w widocznym miejscu,

### **2. Wymagane minimalne parametry techniczne dla urządzeń strefy relaksu**

#### **2.1 Stół do szachów betonowy**

- beton wibrowany klasy B30, zbrojony drutem o średnicy min. 8 mm (stół i siedziska),
- blat szlifowany i malowany lakierem odpornym na zmienne warunki atmosferyczne,
- obrzeże wykończone profilem aluminiowym,
- blat grubości min. 80 mm o wymiarach min. 850x850 mm, mocowany na wysokości min. 760 mm od podłoża,
- siedziska betonowe 4 szt. wykończone drewnem liściastym impregnowanym ciśnieniowo lub tworzywem sztucznym odpornym na warunki atmosferyczne, mocowane min. 450 mm od podłoża,
- na trwale połączone z gruntem,

#### **2.2 Ławka metalowa**

- konstrukcja stalowa (rura o przekroju okrągłym) ocynkowana, malowana proszkowo,
- elementy drewniane – drewno liściaste impregnowane ciśnieniowo,
- połączenie z podłożem poprzez zabetonowanie,
- wymiary: długość całkowita min 180 cm, wysokość całkowita min. 75 cm, szerokość całkowita min. 65 cm,

#### **2.3 tablica informacyjna**

- słupy nośne o przekroju okrągłym, o średnicy min. 45 mm stalowe, ocynkowane, malowane proszkowo,
- połączenie z podłożem poprzez zabetonowanie,
- powierzchnia ekspozycyjna z blachy stalowej zabezpieczonej antykorozyjnie
- na tablicy winny znaleźć się zapisy informujące o dofinansowaniu ze środków Funduszu Rozwoju Kultury Fizycznej, zgodnie z projektem „OSA” oraz Regulamin korzystania z

urządzeń siłowni zewnętrznej,

-2.4 kosz na śmieci

- słup kosza wykonany z rury stalowej ocynkowanej, malowanej proszkowo,

- kosz zaopatrzony w daszek zabezpieczający zawartość przed zamakaniem wykonany z blachy stalowej ocynkowanej, malowanej proszkowo,

- wymiary: wysokość min. 100 cm, szerokość min. 35 cm, długość min. 40 cm,

- połączenie z podłożem poprzez zabetonowanie,

2.5 stojak na rowery

- wykonany z rur stalowych ocynkowanych,

- ilość stanowisk postojowych min. 5,

- sposób parkowania – jednostronny,

- mocowanie poprzez przykręcenie do wcześniej wykonanych stóp betonowych,

- wymiary: długość min. 170 cm, wysokość min. 55 cm, głębokość min. 30 cm

Urządzenia strefy relaksu należy dobrać w taki sposób, aby rozwiązaniami technicznymi, materiałowymi i kolorystycznymi nawiązywały do elementów wyposażenia siłowni.