

Descrierea tehnica a echipamentelor

1. Carusel

Caruselul va fi destinat copiilor cu vârsta de la 3 până la 6 ani.

Construcția necesită a fi confecționată din țeava portantă cu secțiunea minimă de 89 mm, grosimea metalului de cel puțin 9 mm și din carcas rotativ pe un ax pe rulmenți conici radiali de susținere. Carcasul va fi confecționat din țeavă cu diametrul minim de 33 mm, pe care vor fi amplasate cel puțin 5 scaune din HDPE- polietilenă de înaltă densitate fără componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea nu mai puțin de 15 mm.

Podeaua necesită a fi confecționată din HDPE, cu grosimea de cel puțin 10 mm, cu creștături care nu permit alunecarea sau HDPE cauciucat.

Elementele metalice necesită a fi șablate și vopsite în câmp electrostatic, în două straturi cu grosimea minimă 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

Materiale: oțel, HDPE, placaj, dispozitive de fixare zincate, plastic.

Fundația construcției va avea dimensiuni minime de L 400, l 400 h 700 mm

Dimensiuni generale ale construcției, nu mai puțin de: D=1600 mm, H=750mm.

Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin urmează a fi adâncite în sol (pământ) nu mai puțin de 0,50m pentru a crește rigiditatea, apoi urmînd procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor exclude posibilitatea dezamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială



2. Balansoar

Balansoar cu două locuri destinat copiilor cu vîrstă de la 3 ani.

Componente: construcția va fi constituită din suportul de legănare cu elemente de amortizare din cauciuc, scaune și manere, baza metalică.

Elementele metalice necesită a fi vopsite în câmp electrostatic pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

Materiale: HDPE, rezistent la umiditate, dispozitive de fixare-zincate, capace din plastic în locurile suturilor de filet.

Caracteristici tehnice.

Dimensiuni generale ale construcției, nu mai puțin de: Lungimea – 2209mm, lățimea –

293mm, înălțimea – 827 mm.

Suportul de legănare al balansoarului necesită a fi confecționat din țeavă profil cu o

secțiune minimă de 60x40 mm, cu scândura din HDPE - polietilena de înaltă densitate fără componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea minimă de 10 mm. Suportul de legănare este fixat pe o bază metalică din țevă cu o secțiune minimă de $\varnothing$ 42 mm. Scaunele și spetezele leagănului sunt confecționate din HDPE - polietilena de înaltă densitate fără componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea nu mai puțin de 15mm. Mânerele metalice vor avea o secțiune minimă de $\varnothing$ 21 mm, amortizoarele sunt din cauciuc, cu grosime nu mai puțin de 20 mm. Fundația construcției va avea dimensiuni minime de $L \times l \times h = 400 \times 400 \times 700$ mm. Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin urmează să fie adâncite în sol (pământ) nu mai puțin de 0,70m pentru a crește rigiditatea, apoi urmînd procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor trebuie să excludă posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială







