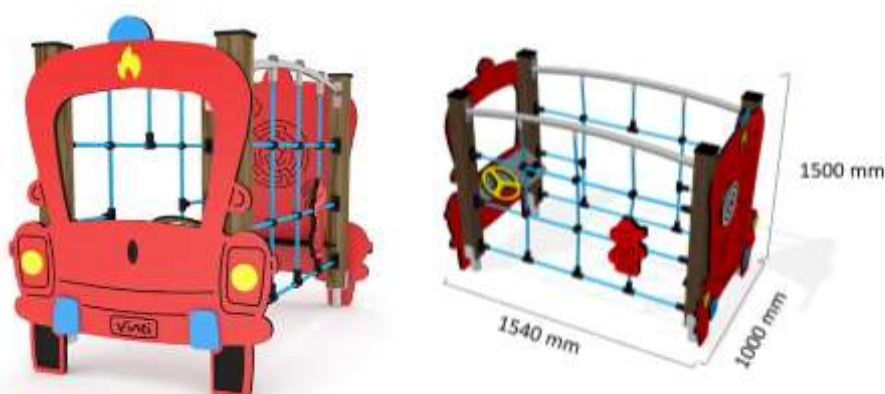


Descriere Tehnică

Echipament de joacă – Mașină de pompieri

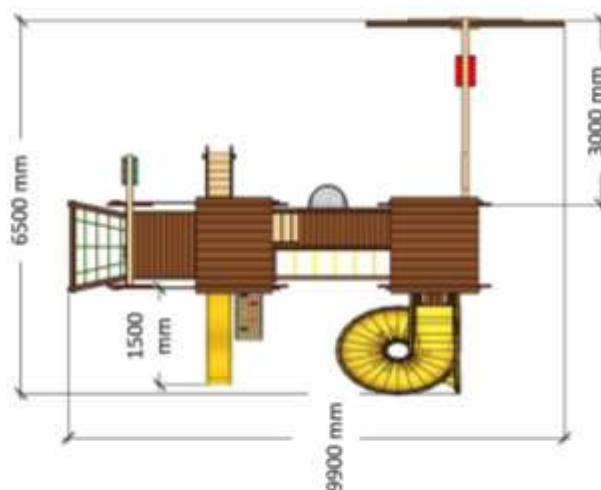


Construcția va fi constituită din piloni de sprijin realizați din . Carcasa terenului trebuie să fie realizată din țevi metalice acoperite cu vopsea polimerică în câmp electrostatic, capace de plastic la toate conexiunile filetate. Peretii laterali necesită a fi realizați din plasă de frînghie cu diametru de 16mm din polipropilenă înpletită din 6- fibre armate de metal cu miez de cauciuc, unite prin elemente de plastic oval. Panourile sunt realizate din plăci HDPE sau HPL rezistente la condițiile atmosferice. Șuruburi din oțel inoxidabil sau șuruburi acoperite cu capace de plastic. Fără margini ascuțite sau crăpături care să prezinte pericol de blocare a capului, a degetelor sau a oricăror alte părți ale corpului. Construcția va avea forma unei mașini de pompieri cu elemente decorative, volan și parapet. Podeaua va fi realizată din plăci de cauciuc. Materiale: HDPE, țevi metalice acoperite cu vopsea polimerică, toate conexiunile sunt acoperite cu capace speciale antivandal.

Vârsta: este recomandat copiilor cu vârsta cuprinsă între 3 și 6 ani.

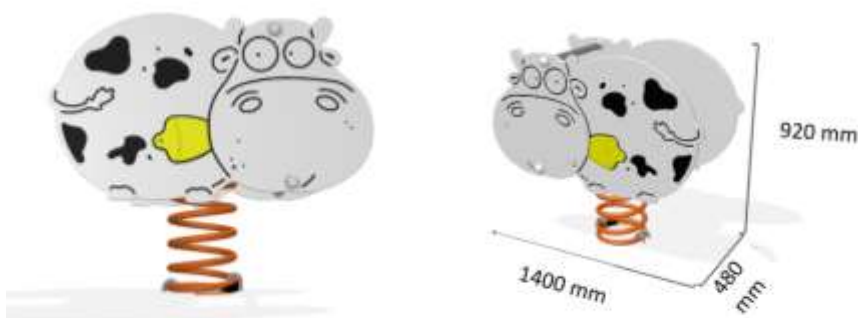
Dimensiuni: Lungime: 1540 mm, Lățime: 1000 mm, Înălțime: 1500 mm.

Teren de joacă - Locomotiva



Complex de joacă pentru copii de la 3 ani. Carcasa complexului trebuie să fie din lemn lamelar cu dimensiuni cel puțin 90x90 mm. Complexul trebuie să aibă cel puțin 2 turnuri cu acoperiș în forma semiovală cu grosimea cel puțin de 12 mm. Complexul trebuie să includă în total cel puțin 2 tobogane: zona de pornire cu bară de protecție, zona de accelerare și zona de frânare.. Cel puțin un tobogan elicoidal (spiralat) din LLDPE cu înălțimea cel puțin 1200 mm, cel puțin 1 tobogan din LLDPE cu înălțimea cel puțin 1200 mm. Complexul trebuie să includă cel puțin: Abacuri în 3 nivele, podeț suspendat, podișor cu balustradă, escaladă din funie din polipropilena întărită unite prin conexiuni de plastic oval, escaladă cu suporturi pentru susținere, perete pentru alpinism din bare metalice, cel puțin un leagăn cu siguranță pentru copii, leagăn cuib, un leagăn din HDPE- polietilena de înaltă densitate, o scară suspendabilă și panou cu inel pentru baschet. Complexul de joacă trebuie să aibă casuță la subsol cu elemente decorative și placă senzorială pentru dezvoltarea motorie a copiilor. Podeaua casuței va fi realizată din plăci de cauciuc. Scara realizată din carcasă metalică acoperită cu placaj antiderapant și balustrade din HDPE- pentru ascensiune în condiții de siguranță. Complexul va conține elemente decorative realizate din HDPE. Toate urcările și coborârile vor fi dotate cu plăci de cauciuc inclusiv în zona leagănelor. Dimensiuni: Lungimea – 9900 mm, Lățimea – 6500 mm și Înălțimea – 3500 mm.

Echipament de joacă – Balansor elicoidal



Balansoarul va fi destinat copiilor cu vârsta de la 3 pînă la 6 ani.

Construcția necesită a fi constituită din bază inferioară, arc elicoidal, scaun cu spetează, 2 protecții laterale ale scaunului în formă de "Văcuță", bare-suporturi pentru miini și picioare:

- ansamblu arc elicoidal, spirala arcului nu mai puțin de $\varnothing 20\text{mm}$ și înălțimea minimă 400 mm;
- protecții laterale, scaun cu spetează al balansoarului necesită a fi din HDPE cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea nu mai puțin de 15mm – polietilena de înaltă densitate fără componente toxice; Elementele metalice necesită a fi sablate și vopsite în câmp electrostatic, în două straturi cu grosimea minimă 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

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

Dimensiuni: Lungime: 1140 mm, Lățime: 480 mm, Înălțime: 920 mm.



Număr maxim de utilizator pe echipament: 2 persoane.

Construcția va fi constituită din bază inferioară, arc elicoidal, suport de legănare în formă de pisoi, scaun, minere, suporturi pentru picioare:

- ansamblu arc elicoidal, spirala arcului nu mai puțin de $\varnothing 20\text{mm}$ și înălțimea minimă 400 mm;
- sezut și panouri din HDPE cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea nu mai puțin de 15mm – polietilena de înaltă densitate fără componente toxice;

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

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

Dimensiuni: Lungime: 1410 mm, Lățime: 200 mm, Înălțime: 1120 mm.

Teren de joacă – Gama 04



Complexele de joacă din clasa premium conceput pentru 1-12 copii în același timp. Carcasa terenului trebuie să fie realizată din țevi metalice (diametrul 114mm, grosimea peretelui 3mm) acoperite cu vopsea polimerică în câmp electrostatic, capace de plastic la toate conexiunile filetate. Piese metalice sunt galvanizate și se aplică vopsea polimerică în câmp electrostatic pentru a face materialul rezistent la condițiile realizate meteorologice. Podeaua turnului și scara sunt realizate din HDPE antiderapant cu grosime de cel puțin 15 mm.

Complexul trebuie să conțină cel puțin 3 turnuri: unul cu acoperiș din plastic LLDPE armat cu strat dublu cu pereți groși, 2 turnuri cu elemente decorative realizate din LLPE. Piese din polietilenă sunt fabricate din materie primă colorată, antistatică, inofensivă.

Complexul trebuie să includă în total cel puțin 3 tobogane: zona de pornire cu bară de protecție, zona de accelerare și zona de frînare.. Cel puțin un tobogan elicoidal (spiralat) din (LLDPE cu înălțimea cel puțin 1500 mm, cel puțin 2 tobogane din LLDPE cu înălțimea cel puțin 1200 mm. Terenul va include o escaladă din LLDPE, balcon cu balustrade, elemente decorative. Toate urcările și coborârile vor fi dotate cu plăci de cauciuc. Dimensiuni: Lungime: 6000 mm, Lățime: 3000 mm, Înălțime: 3500 mm.

Complex de joacă - Nisipieră



Complex de joacă nisipieră, conceput pentru 1-10 copii în același timp. Complexul trebuie să dețină o nisipieră cu diametru 5000 mm, realizată din HDPE cu pistă de curse pentru mașini, va avea cel puțin o trecere de tip "Tubus" din fibra de sticlă (PAFS) cu lungimea cel puțin 1000 mm. Complexul va include 3 panouri interactive: abac, poșta, tabla de scris, o casuță cu topogan. Elementul central al acestui complex va fi excavatorul. Simulatorul imită funcționarea unei cupe de excavator, care ridică și aruncă nisip. Simulatorul dezvoltă coordonarea mâinii și abilitățile motorii. Structurile metalice precum suporturile, țevile și consolele sunt realizate din metal de înaltă calitate, cupa din oțel inoxidabil, calitate 18/10. Toate structurile metalice sunt vopsite în câmp electrostatic. Astfel de structuri devin deosebit de rezistente la impact și alte daune și, de asemenea, protejează împotriva coroziunii. Șezutul este realizat din HDPE. Dimensiuni: : Lungime: 7000 mm, Lățime: 7000 mm, Înălțime: 2200 mm.

Echipament de joacă - Carusel cu figurine Moto 3 D



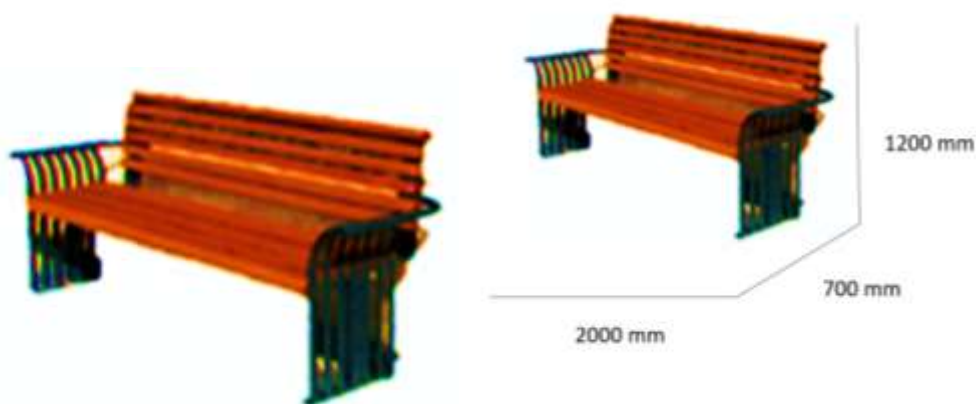
Carusel rotativ a necesita a fi confectionata din teava portanta cu sectiunea minima de 89 mm, grosimea metalului de cel putin 9 mm si din carcas rotativ pe un ax pe rulmenti conici radiali de sustinere.

Carcasul este confectionat din teava cu diametrul minim de 33 mm si teava patrata cu o sectiunea minima de 35mmx35mm, acoperite cu vopsea pulbere in conditii de uzina, pe care vor fi amplasate 3 figurine realizate din plastic LLDPE cu doua straturi, cu pereți groși, inofensiv pentru sănătate, rezistent la UV.

Podeaua necesita a fi confectionata din placaj rezistent la umiditate, cu grosimea de cel putin 15 mm, cu crestături (in forma de plasa) care nu permit alunecarea.

Elementele metalice necesita a fi sablate și vopsite in camp electrostatic, în două straturi pentru a le conferi rezistență la mediul exterior. Dimensiuni: : Lungime: 1800 mm, Lățime: 1800 mm, Înălțime: 1650 mm.

Mobilier Urban – Bancă pentru parc



Material: Chereștea geluita
uscata prelucrata cu vopsea pe baza de apa.

Tevi metalice preclucrate cu vopsea polimerică în câmp electrostatic

Dimensiune: 2000x700x1200 mm

Panou informativ



Panoul este realizat din carcasa metalica copsita în câmp electrostatic. Panoul va fi protejat de sticla.
Dimensiuni panou: 1200 x 800 mm

Iluminat stradal



Achiziționarea a 2 stâlpi din oțel galvanizat cu lungimea de 6 metri/ Achiziționarea a 4 lămpi solare LED
iluminat stradal 180W, 6500K, IP65 cu panou
solar senzor de miscare si prindere pe stâlp