



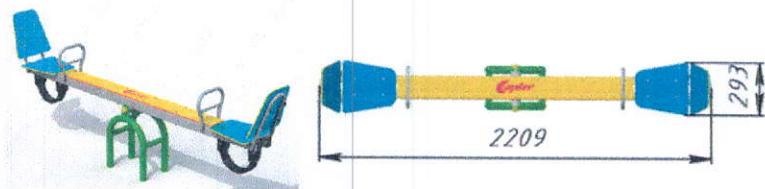
mun. Chisinau

Data: 05.09.2023

Descrierea tehnica a echipamentelor

prezentate la procedura de achizitie de valoare mica Nr. [MD-1692940538919](#) privind achizitionarea "Teren de joaca pentru copii (inclusiv livrarea/installarea) in satul Marcauti r-ul Dubasari."

Balansoar



baza metalica.

Suportul de legănare al balansoarului este confecționat din țeavă profil cu o secțiune de 60x40 mm, cu scăndura din HDPE - polietilena de înaltă densitate fără componente toxice cu structură multistrat de diverse culori, cu grosimea de 10 mm. Suportul de legănare este fixat pe o bază metalică din țeavă cu o secțiune de Ø 42 mm. Scaunele și spetezele leagănu lui sunt confectionate din HDPE - polietilena de înaltă densitate fără componente toxice cu structură multistrat de diverse culori, cu grosimea de 10 mm. Mânerele metalice detin o secțiune de Ø 21 mm, amortizoarele sunt din cauciuc, cu grosime de 20 mm.

Elementele metalice sunt sablate și vopsite în camp electrostatic, în două straturi cu grosimea 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

Materiale: HDPE, dispozitive de fixare-zincate, capace din plastic în locurile suturilor de filet. Greutatea maxima a unui utilizator: 55 kg.

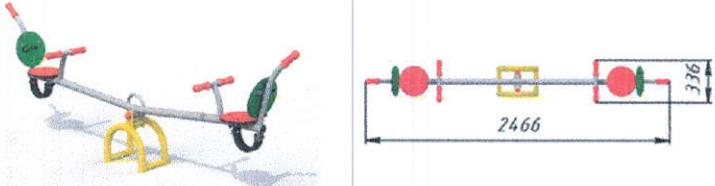
Numar maxim de utilizator pe echipament: 2 persoane

Caracteristici tehnice. Dimensiuni generale ale construcției: Lungimea – 2209mm, Lățimea – 293mm, Înălțimea – 827 mm.

Fundatia construcției are dimensiuni de Lxlxh=600x550x600 mm.

Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pămînt) de 0,60m pentru a crește rigiditatea, apoi urmând procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor exclude posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.

Balansoar



din cauciuc, scaune și mainere, baza metalica.

Suportul de legănare al balansoarului este confecționat din țeavă de otel cu o secțiune de 48mm. Suportul de legănare este fixat pe o bază metalică din țeavă de otel cu o secțiune de 42mm. Scaunele și spetezele

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

Componențe: construcția este constituită din suportul de legănare cu elemente de amortizare din cauciuc, scaune și manere,



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

Componențe: construcția este constituită din suportul de legănare cu elemente de amortizare



leagănului este confectionate din HDPE - polietilena de înaltă densitate fără componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 10 mm. Mainerele metalice detin o secțiune de 21 mm, amortizoarele sunt din cauciuc, cu grosime de 20 mm.

Elementele metalice sunt sablate și vopsite în camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

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

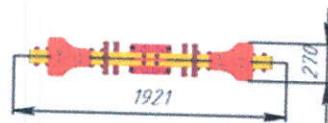
Greutatea maxima a unui utilizator: 55 kg.

Caracteristici tehnice. Dimensiuni: Lungimea – 2466mm, Lățimea – 336mm, Înălțimea – 861 mm.

Fundatia constructiei are dimensiuni de Lxlxh=500x500x600mm.

Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pămînt) de 0,60m pentru a crește rigiditatea, apoi urmând procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor exclude posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.

Balansoar pe arc elicoidal



Balansoar cu două locuri este destinat copiilor cu vîrstă de la 3 ani pîna la 10 ani. Constructia este constituită din bază

inferioară, arc elicoidal, suport de legănare în formă de tigru, scaun, minere, suporturi pentru picioare:

- ansamblu arc elicoidal, spirala arcului nu mai putin de ø20mm si inaltimea de 400 mm;
- sezut si panouri din HDPE cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea de 15mm – polietilena de înaltă densitate fără componente toxice;

Elementele metalice sunt sablate și vopsite în camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

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

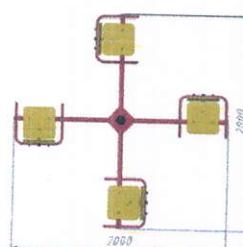
Dimensiuni: Lungime: 1921 mm, Latime: 270 mm, Înaltime: 1007 mm.

Greutatea maxima a utilizatorului - 55kg.

Fundatia constructiei are dimensiuni de Lxlxh=400x400x500 mm.

Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pămînt) de 0,50m pentru a crește rigiditatea, apoi urmând procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor exclude posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.

Carusela cu 4 locuri



Power Team SRL, Address: str.Mincu 11 ap. 14, Chisinau, Moldova, T: 0604519

IBAN: MD63PR002224130019390103 (EUR), IBAN: MD45PR002251017196001498 (MDL)

Bank: ProCredit Bank BC SA, Bank code: PRCBMD22,

Director: Vladimir Smirnov, Tel/Fax: +373 (22) 275-076



Caruselul este destinat copiilor cu vîrstă de la 3 pînă la 6 ani. Construcția este confectionată din teava portantă cu secțiunea de 89mm, grosimea metalului de 9 mm și din carcasă rotativă pe un ax pe rulmenti conici radiali de susținere. Carcasă este confectionată din teava cu diametrul de 33 mm și teava patrată cu o secțiune de 35mmx35mm, acoperite cu vopsea pulbere în condiții de uzină, pe care sunt amplasate 4 scaune din HDPE cu structură multistrat de diverse culori cu grosimea de 15mm – polietilena de înaltă densitate fără componente toxice, de formă patrată, cu miinile metalice, secțiunea de 21mm. Elementele metalice sunt sablate și vopsite în camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

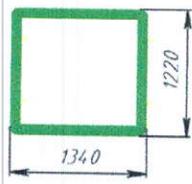
Materiale: HDPE, otel, dispozitive de fixare zincate, plastic.

Fundatia constructiei detine dimensiuni minime de Lxlxh=400x400x700 mm.

Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pămînt) de 0,70m pentru a crește rigiditatea, apoi urmînd procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor exclude posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.

Caracteristici tehnice. Dimensiuni: Diametru – 2000mm, Înălțimea – 770 mm.

Nisipiera



Componențe: construcția este constituită din 4 suporturi metalice, 4 plăci laterale, 2 suporturi metalice secundare. Plăcile laterale sunt confecționate din HDPE polietilena de înaltă densitate fără componente toxice cu grosimea de 15 mm.

Elementele metalice sunt sablate și vopsite în camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

Caracteristici tehnice. Materiale: otel, HDPE, dispozitive de fixare zincate și capace din plastic în locurile suturilor de filet.

Dimensiuni: Lungime: 1340 mm, Latime: 1220 mm, Înaltime: 289 mm



Masuta cu scaunele



Setul este destinat copiilor cu vîrstă de la 1 an.

Construcția este constituită din piloni portanți cu elemente decorative, sezuturi și blat, toate unite între ele prin intermediul unui carcasă subteran.

Pilonii portanți ai masutei și scaunelor sunt confectionați din teava cu dimensiunile de 60mm*60mm și 40mm*40mm, acoperite cu vopsea pulbere.

Suprafața sezuturilor și a blătului sunt din HDPE - polietilena de înaltă densitate fără componente toxice cu structură multistrat de diverse culori, cu grosimea de 15mm, elemente decorative sunt confectionate din HDPE cu grosimea de 10 mm.

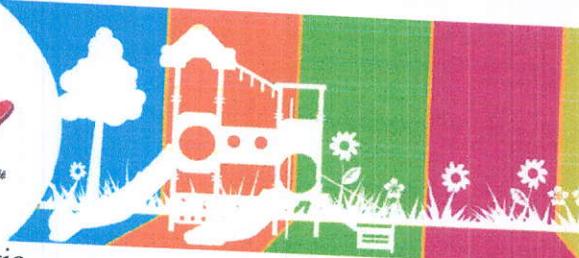
Elementele metalice sunt sablate și vopsite în camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

Power Team SRL , Address: str.Mincu 11 ap. 14, Chisinau, Moldo, T: 0604519

IBAN: MD63PR002224130019390103 (EUR), IBAN: MD45PR002251017196001498 (MDL)

Bank: ProCredit Bank BC SA, Bank code: PRCBMD22,

Director: Vladimir Smirnov, Tel/Fax: +373 (22) 275-076

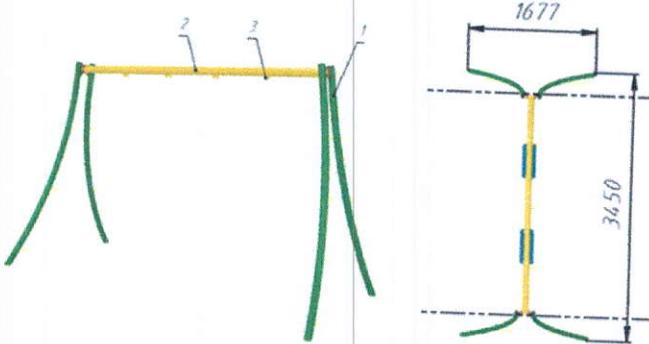


Materiale: otel, HDPE, plastic.

Dimensiuni: Diametrul – 1225mm, Înălțimea – 540mm, Înălțimea scaunelor – 300mm.
Fundatia constructiei are dimensiuni de Lxlxh=300x300x500 mm.

Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pămînt) de 0,50m pentru a crește rigiditatea, apoi urmând procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor exclude posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.

Leagăn dublu



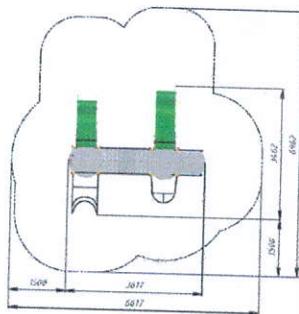
Componente: constructia este constituita din 2 seturi de suporturi metalice portante, unei bare metalice orizontale cu dispozitive de fixare pentru 2 suspensii (pentru 2 scaune + lanturi).

Caracteristici tehnice. Suporturile metalice portante sunt confectionate din teava de otel cu secțiunea de \varnothing 57 mm și grosimea de 3 mm, bara metalica orizontală trebuie să fie confectionată din teava de otel cu secțiunea de \varnothing 76 mm și grosimea de 2 mm. Elementele metalice sunt sablate și vopsite în camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

Dimensiuni: Lungimea – 3450mm, Lățimea – 1677mm, Înălțimea – 2163 mm.
Fundatia constructiei are dimensiuni de Lxlxh=400x400x700mm.

Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pămînt) de 0,70m pentru a crește rigiditatea, apoi urmând procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor exclude posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.

Complex de joacă tip 1



Complexul este destinat copilor cu grupa de vîrstă 3-6 ani.

Componente: Complex de joacă "Cosmos" compus din două turnuri, tobogan din HDPE (H=0.8 m și H=0.6 m), scara, cataratoare din metal de tip "Liana", cataratoare de tip "Scara pompieri", paou interactiv "Cine e mai

rapid?", podet cu balustrade inchise de tip "Val", elemente decorative.

Constructia este constituita din piloni de sprijin realizati din teava din otel cu diametrul de 76 mm, grosime – 3 mm, cataratoare de tip "scara pompieri" cu o secțiune de 33 mm și grosimea 2.8 mm.





Scara din HDPE detine trepte și balustrade pentru ascensiunea în condiții de sunt realizate din HDPE cu grosimea de 15 mm.

Balustradele trecerii - înălțime de 700 mm, teava acestora secțiune de Ø 33 mm. Balustradele trecerii si panou interactiv "Cine e mai rapid?" sunt realizate din HDPE polietilena de inalta densitate cu grosimea de 15mm.

Toboganele dețin:

- zona de pornire cu bară de protecție, care va determina copilul să se așeze, fixata pe elementele de protecție laterale, realizate din HDPE (polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori), cu înălțimea de 450 mm si cu grosimea de 15 mm;
- zona de accelerare;
- porțiune de frânare.

Podeaua turnurilor este de forma rotunda cu diametrul de 930 mm și trecerea dintre acestea sunt confectionate din HDPE cu grosimea de 15 mm.

Pentru a evita pătrunderea apei provenite din precipitații, piloni sunt acoperiți cu capace de plastic.

Elementele metalice sunt sablate și vopsite în camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

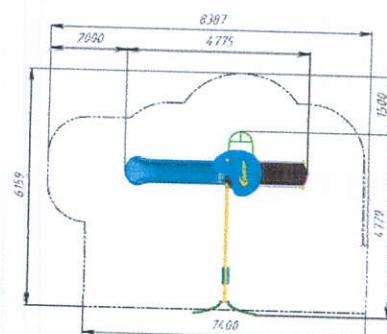
Materiale: otel, dispozitive de fixare-zincate, capace din plastic în locurile suturilor de filet, HDPE (polietilena de inalta densitate).

Caracteristici tehnice. Dimensiuni: Lungimea – 3617 mm, Lățimea – 3462 mm, Înălțimea – 1692 mm, înălțimea platformelor de la sol: nivel 1 - 600mm, nivel 2 – 800mm.

Fundatia constructiei are dimensiuni de LxIxh=400x400x700 mm.

Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pămînt) de 0,70m pentru a crește rigiditatea, apoi urmând procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor exclude posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.

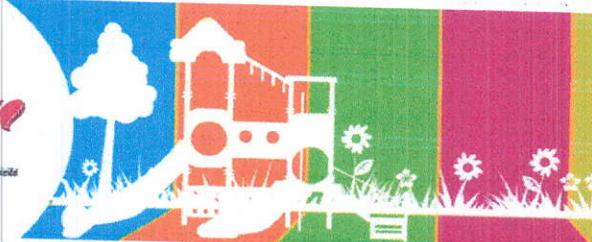
Complex de joaca tip 2



Constructia este constituita din piloni de sprijin realizati din teava din otel cu diametrul de 76mm, grosime - 3mm, cataratoare de tip "scara pompieri" cu o secțiune de 33mm si grosimea de 2.8mm. Bara metalica orizontala este confectionata din teava de otel cu sectiunea de Ø 76 mm si grosimea de 2 mm. Scara din HDPE detine trepte și balustrade pentru ascensiunea în condiții de siguranță spre platformă. Treptele scarii nu sunt alunecoase si sunt realizate din HDPE polietilena de inalta densitate cu grosimea de 15mm.



Componente: Constructia este constituita din turn cu acoperis, tobogan drept, scara, balustrada balcon, cataratoare din metal de tip "scara pompieri", suport metalic portant, nisipiera, panou "Cine e mai rapid", bara metalica orizontală cu dispozitive de fixare pentru 1 suspensii.



Suporturi laterale pentru fixarea treptelor sunt realizate din HDPE polietilena de inalta densitate cu grosimea de 15mm.

Tobogan deține:

- zona de pornire cu bară de protecție, care va determina copilul să se așeze, fixata pe elementele de protecție laterale, realizate din HDPE (polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori), cu înălțimea de 450 mm si cu grosimea de 15 mm;
- zona de accelerare;
- porțiune de frânare.

In scopul excluderii traumării copiilor, toboganele vor detine borduri în ambele parti cu înălțimea de 120 mm. Toboganele sunt realizate din polietelena LLDPE prin tehnologia "rotomoulding".

Podeaua turnului este de forma rotunda cu diametrul de 930mm și este confectionata din HDPE polietilena de inalta densitate cu grosimea de 15mm. Acoperisul turnului sunt facut din HDPE polietilena de inalta densitate cu grosimea de 10 mm.

Nisipiera si panou "Cine e mai rapid" sunt confectionate din HDPE (polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori) cu grosimea de 15 mm.

Pentru a evita pătrunderea apei provenite din precipitații, pilonii sunt acoperiți cu capace de plastic.

Elementele metalice sunt sablate și vopsite in camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

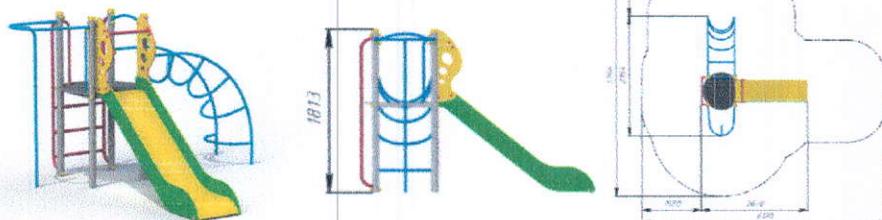
Materiale: otel, LLDPE, HDPE, dispozitive de fixare-zincate, capace din plastic în locurile suturilor de filet.

Caracteristici tehnice. Dimensiuni: Lungimea – 4779mm, Lățimea – 4775mm, Înălțimea – 3373mm, înălțimea platformei de la sol – 1500mm.

Fundatia constructiei are dimensiuni 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 sunt adâncite în sol (pămînt) de 0,70m pentru a crește rigiditatea, apoi urmând procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor exclude posibilitatea dezasamblarii lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.

Complex de joaca



"Liana".

Constructia este constituita din piloni de sprijin realizati din teava din otel cu diametrul de 76mm, grosime - 3mm, cataratoare de tip "scara pompieri" si "liana" cu o secțiune de 33 mm si grosimea 2.8 mm. Scara din otel cu o secțiune de 33 mm si grosimea 2.8 mm.

Tobogan deține:



Componente: Construcția este constituită din turn fără acoperis, tobogan drept din HDPE ($H=1m$), scara, cataratoare din metal de tip "scara pompieri", cataratoare din metal de tip



- zona de pornire cu bară de protecție, care va determina copilul să se așeze, fixata pe elementele de protecție laterale, realizate din HDPE (polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori), cu înălțimea de 450 mm si cu grosimea de 15 mm;

- zona de accelerare;

- porțiune de frânare.

In scopul excluderii traumării copiilor, toboganele vor detine borduri în ambele parti cu înălțimea de 120 mm. Tobogan este confectionat din polietelena HDPE cu grosimea de 15 mm. Podeaua turnului este de forma rotunda cu diametrul de 930mm și este realizat din HDPE cu grosimea de 15mm.

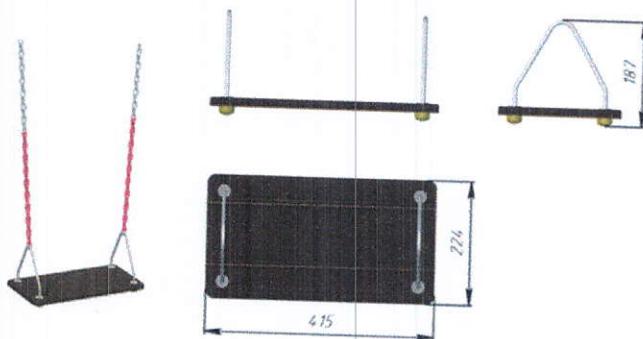
Pentru a evita pătrunderea apei provenite din precipitații, pilonii sunt acoperiți cu capace de plastic. Elementele metalice sunt sablate și vopsite in camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

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

Caracteristici tehnice. Dimensiuni: Lungimea – 2964mm, Lățimea – 2670mm, Înălțimea – 1813mm. Fundatia constructiei are dimensiuni de Lxlxh=400x400x700 mm.

Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pămînt) de 0,70m pentru a crește rigiditatea, apoi urmând procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor exclude posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.

Scaun leagan fara speteaza



Scaunul este destinat copiilor cu vîrstă de la 3 ani. Constructia este constituită din carcasa din otel, sezut din HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 15 mm, lanț galvanizat, balamale cu rulmenti de tip inchis.

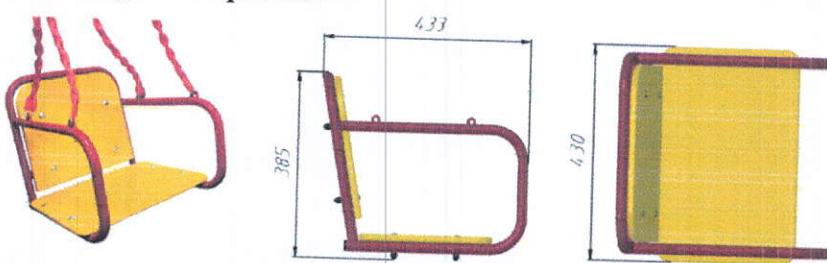
Elementele metalice sunt sablate și vopsite in camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

Materiale: otel, HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice.

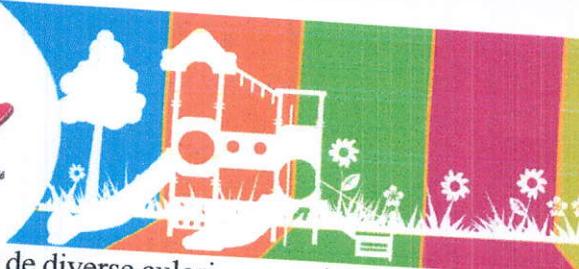
Dimensiuni: Lungimea – 415mm, Lățimea – 224mm, Înaltime – 187 mm.



Scaun leagan cu speteaza



Scaunul este destinat copiilor cu vîrstă de la 3 ani. Constructia este constituită din carcasa din otel, sezut și speteaza din HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente



toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 15 mm, lanț galvanizat, balamale cu rulmenti de tip inchis.

Elementele metalice sunt sablate și vopsite în camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

Materiale: HDPE, otel, cauciuc, plastic.

Dimensiuni: Lungimea - 433 mm, Lățimea - 430mm, Înălțimea - 385 mm.

Echipament fitness bicicleta dublu



Echipamentul este destinat dezvoltării mușchilor picioarelor.

Componente: pilon de sprijin, bază inferioară cu pedale, mînere, scaun.

Pilonul de sprijin al echipamentului este confectionat din teava din otel, cu grosimea pereților de 3 mm și diametrul de 133 mm, fiind montat pe o platformă cu guri pentru fixarea cu fundalul. Carcasa este construită dintr-un singur element confectionat din teavă cu grosimea pereților de 3.5 mm și diametrul de 57 mm, fiind conectată la pilonul de sprijin și montată pe o platformă. Sezuturile sunt realizate din polietilena LLDPE (polietilena lineară de joasă densitate) prin tehnologia "rotomoulding". Toate elementele statice conectate la carcasa vor detine diametrul de 33 mm, fiind confectionate din teava din otel cu grosimea pereților de 3 mm.

Toate elementele statice, capetele, suruburile, piulitele sunt acoperite cu capace de protecție din plastic. Elementele metalice sunt sablate și vopsite în camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

Materiale: otel, LLDPE, cauciuc, dispozitive de fixare-zincate, capace din plastic în locurile suturilor de filet.

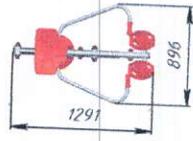
Fundatia constructiei are dimensiuni de $L \times l \times h = 300 \times 300 \times 500$ mm.

Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pămînt) de 0,50m pentru a crește rigiditatea, apoi urmând procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor exclude posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.

Dimensiuni: Lungime - 1896 mm, Latime - 508 mm, Înaltime - 1241 mm. În afară de spațiul ocupat de echipament, conform normativelor în vigoare, se va prevedea zonă de impact de 1,5 m.



Echipament fitness de vâslit



Echipamentul este predestinat dezvoltării mușchilor picioarelor și spatelui.

Componente: bază inferioară, sistem de pârghii, mânere, scaun, suport pentru picioare. Pilonul de sprijin al echipamentului este confectionat din teava din otel, cu grosimea pereților de 3 mm și diametrul de 133 mm, fiind montat pe o platformă cu guri pentru fixarea cu fundalul. Structura de baza a echipamentului este confectionată din teava din otel, cu grosimea pereților de 3.5 mm și diametrul de 57 mm, fiind montată pe o platformă cu guri pentru fixarea cu fundalul. Toate componente mobile care susțin greutatea corpului, sunt confectionate din teava din otel cu diametrul de 48 mm și grosimea



pereților 2.8 mm, iar manerele și suporturile pentru picioare cu diametrul 42mm. Componentele statice sunt construite dintr-un singur element. În cazul elementelor mobile, miscarea este asigurată prin intermediul unui sistem de legănare dublu și articulații rezistente la mediul exterior. Manerele sunt imbrăcate cu cauciuc pentru a preveni alunecarea membrelor. Sezuturile și suport pentru picioare sunt realizate din polietilena LLDPE prin tehnologia "rotomoulding". Toate elementele mobile, capetele, suruburile, piulitele sunt acoperite cu capace de protecție din plastic.

Elementele metalice sunt sablate și vopsite în camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

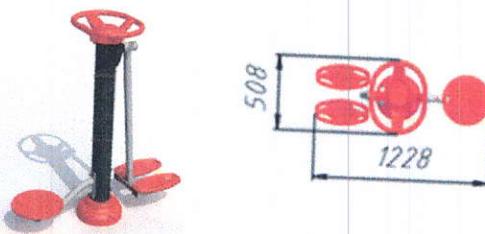
Fundatia constructiei are dimensiuni de $L \times l \times h = 400 \times 400 \times 500$ mm.

Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pămînt) de 0,50m pentru a crește rigiditatea, apoi urmând procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor trebuie să excludă posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.

Dimensiunile: Lungime - 1291 mm, Latime - 896 mm, Înaltime - 669 mm. În afara de spațiul ocupat de echipament, conform normativelor în vigoare, se va prevedea zonă de impact de 1,5 m.

Materiale: otel, LLDPE, plastic.

Echipament fitness dublu destinat modelării taliei și muschilor exterioiri ai picioarelor.



Componete: pilon de sprijin, bază inferioară, sistem de pârghii, minere, suporturi pentru picioare, disc rotitor. Pilonul de sprijin al echipamentului este confectionat din teava din otel, cu grosimea 3 mm și diametrul de 133 mm, fiind montat pe o platformă cu gauri pentru fixarea cu fundamentalul.

Toate componentele mobile care susțin greutatea suporturilor pentru picioare cu diametrul de 48 mm și grosimea 2.8 mm, iar minerele și suporturile pentru picioare cu diametrul de 42mm. Discul rotitor și suporturi pentru picioare este confectionat din polietilena LLDPE prin tehnologia "rotomoulding".

Elementele statice conectate detin diametrul de 33mm și 27mm, fiind confectionate din teava din otel cu grosimea de 2,8 mm.

Toate nodurile articulate sunt dotate cu rulmenti întăriți de tip inchis. Componentele sunt construite dintr-un singur element. În cazul elementelor mobile, miscarea este asigurată prin intermediul unui sistem de legănare și articulații rezistente la mediul exterior. Toate elementele mobile, capetele, suruburile, piulitele sunt acoperite cu capace de protecție din plastic.

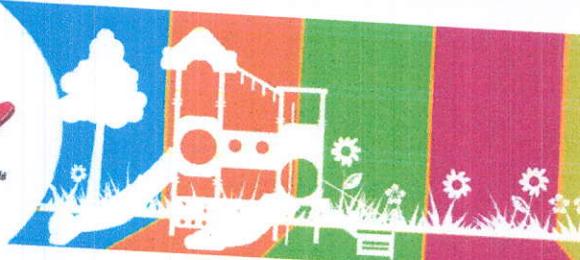
Elementele metalice sunt sablate și vopsite în camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

Materiale: otel, LLDPE, cauciuc, dispozitive de fixare-zincate, capace din plastic în locurile suturilor de filet.

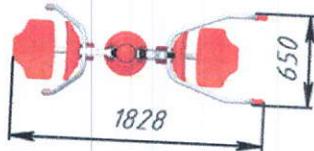
Fundatia constructiei are dimensiuni de $L \times l \times h = 400 \times 400 \times 500$ mm.

Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pămînt) de 0,50m pentru a crește rigiditatea, apoi urmând procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor trebuie să excludă posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.

Dimensiunile: Lungimea - 1228mm, Latimea - 508mm, Înaltimea - 1406mm. În afara de spațiul ocupat de echipament, conform normativelor în vigoare, se va prevedea zonă de impact de 1,5 m.



Echipament fitness dublu pentru dezvoltarea muschilor pectorali si deltoizi.



Componente: pilon de sprijin, bază inferioară, sistem de pârghii, 2 scaune, manere.

Pilonul de sprijin al echipamentului este confectionat din teava din otel, cu grosimea peretilor de 3 mm și diametrul de 133 mm, fiind montat pe o platformă cu

gauri pentru fixarea cu fundalul. Toate componente mobile care susțin greutatea corpului, sunt confectionate din teava din otel cu diametrul 48 mm și grosimea peretilor de 2.8 mm. Toate nodurile articulate sunt dotate cu rulmenti intariti de tip inchis. Componentele statice sunt construite dintr-un singur element. În cazul elementelor mobile, miscarea este asigurată prin intermediul unui sistem de articulații rezistent la mediul exterior. Sezuturile și spetezele sunt realizate din polietilena LLDPE (polietilena lineară de joasă densitate) prin tehnologia "rotomoulding". Toate elementele mobile, capetele, suruburile, piulitele sunt acoperite cu capace de protecție din plastic.

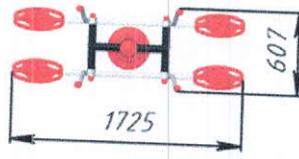
Elementele metalice sunt sablate și vopsite în camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

Materiale: otel, LLDPE, cauciuc, dispozitive de fixare-zincate, capace din plastic în locurile suturilor de filet.

Fundatia constructiei are dimensiuni de Lxlxh=300x300x500 mm.

Cerinte pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pămînt) de 0,50m pentru a crește rigiditatea, apoi urmând procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor exclude posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială. Dimensiuni: Lungime - 1828 mm, Latime - 650 mm, Înaltime - 1895mm. În afara de spațiul ocupat de echipament, conform normativelor în vigoare, se va prevedea zonă de impact de 1,5 m.

Aparat fitness schior dublu



Echipamentul este predestinat dezvoltării muschilor spatelui și picioarelor.

Componente: bază inferioară, sistem de pârghii, mâner, suport pentru picioare.

Pilonul de sprijin al echipamentului este confectionat din teava din otel, cu grosimea de 3 mm și diametrul de 133 mm, este montat pe o platformă cu gauri pentru fixarea cu fundalul. Structura principală a echipamentului este confectionată din teava cu diametrul de 76 mm și grosimea de 4mm. Tijele sunt confectionate din teava dreptunghiulară cu dimensiunea de 60x40 mm și grosimea de 3 mm. Suporturile statice sunt construite dintr-un singur element. În cazul elementelor mobile, miscarea este asigurată prin intermediul unui sistem de articulații rezistent la mediul exterior. Toate nodurile articulate sunt dotate cu rulmenti intariti de tip inchis.



Minerele sunt confectionate din teava cu diametrul de 33 mm cu grosimea de 2.8mm si sunt imbracate cu cauciuc pentru a preveni alunecarea membrelor.

Toate elementele mobile, capetele, suruburile, piulitele sunt acoperite cu capace de protectie din plastic. Elementele metalice sunt sablate și vopsite în camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

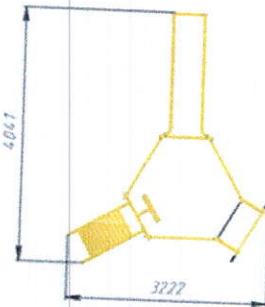
Materiale: otel, LLDPE, cauciuc, dispozitive de fixare-zincate, capace din plastic în locurile suturilor de filet.

Fundatia constructiei are dimensiuni de Lxlxh=400x400x500 mm.

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

Dimensiunile: Lungimea – 1725 mm, Latimea – 607 mm, Înaltimea – 1605 mm. În afara de spațiul ocupat de echipament, conform normativelor în vigoare, se va prevedea zonă de impact minima de 1,5 m

Complex sportiv



Complexul este destinat dezvoltării generale a mușchilor cu ajutorul diferitor tipuri de exercitii.

Componente: piloni de sprijin, spalier gimnastic, bare paralele, banca.

Constructia este constituita din 6 piloni de sprijin realizati din țevi din otel de formă rotundă cu diametrul 76mm si grosimea de 3mm, si 3 bare de diferit nivel otel de formă rotundă cu diametrul de 33mm, bare

realizate din țevi din paralele din teava cu diametrul de 42mm, spalier gimnastic vertical din teava cu diametrul de 33mm, cu bara fixa, banca realizata din profil cu dimensiunile de 50x20mm si teava cu diametrul de 42 mm.

Pentru a evita pătrunderea apei provenite din precipitații, pilonii sunt acoperiți cu capace de plastic. Elementele metalice sunt sablate și vopsite în camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

Materiale: otel, dispozitive de fixare-zincate, capace din plastic în locurile suturilor de filet.

Caracteristici tehnice. Dimensiuni: Lungimea ~ 4041 mm, Lățimea ~ 3222 mm, Înalțimea ~ 2215 mm. Fundatia constructiei are dimensiuni de Lxlxh=400x400x700 mm.

Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pămînt) de 0,70m pentru a crește rigiditatea, apoi urmînd procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor exclude posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.





Dale de cauciuc



(Covor elastic din cauciuc) folosit ca suprafața de contact, la ieșirile din tobogane și sub sezuturi leagane. Covorul elastic din cauciuc în zonele descrise sunt asezate prin placi imbinante astfel: la ieșirile de pe echipamentele de alunecare (tobogane) este dispus covor elastic din cauciuc 4 buc (1 m.p.) cu dimensiunile de 500 x 500 x 30 cm.

Semnat:

Nume: Vladimir Smirnov

Funcția în cadrul firmei: director general

Denumirea firmei și sigiliu: „Power Team” SRL

