

mun. Chisinau

Data: 16.06.2024

Descrierea tehnica a echipamentelor

prezentate la procedura de achizitie de valoare mica Nr. [MD-1718022284897](#) privind achizitionarea
“Achiziționarea, livrarea și instalarea echipamentelor de joacă și sport pe terenul de pe strada Sciusev”

Balansoar cu speteaza PTP 012-01



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

Componente: constructia este constituita din suportul de legănare cu elemente de amortizare din cauciuc, scaune si manere, baza metalica.

Suportul de legănare al balansoarului este confecționat din țevă profil cu o secțiune de 60x40 mm, cu scândura din HDPE - polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 10 mm. Suportul de legănare este fixat pe o bază metalică din țevă cu o secțiune de Ø 42 mm. Scaunele și spetezele leagănului sunt confecționate din HDPE - polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura 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 in 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.

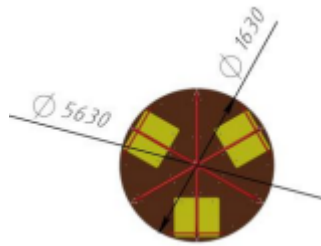
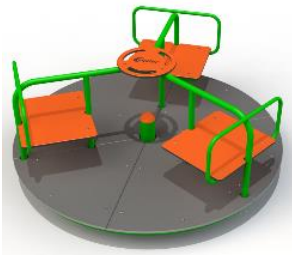
Numar maxim de utilizator pe echipament: 2 persoane

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

Fundatia constructiei are dimensiuni de LxIxh=600x550x600 mm.

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

Carusel cu 6 locuri PTP 026



Caruselul este destinat copiilor cu vîrsta de la 3 pînă la 6 ani.

Construcția este confecționată din teava portantă cu secțiunea de 89 mm, grosimea metalului de 9 mm și din carcasa rotativă pe un ax pe rulmenți conici radiali de susținere. Carcasul este confecționat din teava cu diametrul de 33 mm și teava patrată cu o secțiunea de

35mmx35mm, pe care sunt amplasate 3 scaune duble din HDPE - polietilena de înaltă densitate fără componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 15mm, de formă patrată, cu miinere metalice, secțiunea de 21mm. Podeaua este confecționată din HDPE - polietilena de înaltă densitate fără componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 15mm.

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

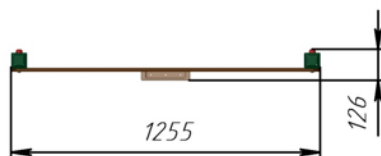
Materiale: oțel, HDPE, dispozitive de fixare zincate, plastic.

Fundatia construcției va avea dimensiuni minime de LxIxh=400x400x700 mm.

Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pământ) 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.

Caracteristici tehnice. Dimensiuni generale ale construcției: Diametrul – 1630mm, Înălțimea – 690 mm. Înălțimea bazei platformei de la sol (pământ) de 100mm.

Tabla pentru desen PTP 640



Componente: construcția este constituită din 2 suporturi metalice portante și unei table pentru desen cu cretă.

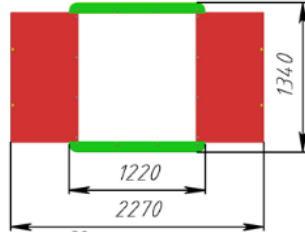
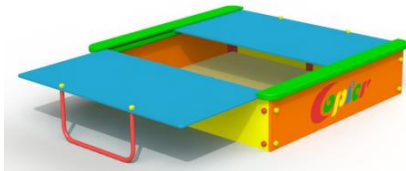
Materiale: Placaj rezistent la umiditate, prelucrat și vopsit, suporturi sunt confecționate din metal și acoperite cu vopsea pulbere, toate conexiunile sunt acoperite cu capace speciale antivandal.

Tabla pentru desen este din placaj rezistent la umiditate cu grosimea de 15 mm cu creștături (în formă de plasă) care permite să deseneze cu cretă. Elementele metalice sunt vopsite în câmp electrostatic pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

Caracteristici tehnice. Dimensiuni generale: Lungimea – 1255mm, lățimea – 126mm, înălțimea – 1510 mm. Suporturile metalice portante sunt confecționate din teava de oțel cu secțiunea minimă de 60 x 40 x 3 mm. Fundatia construcției va avea dimensiuni de LxIxh=400x400x700 mm.

Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pământ) 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.

Nisipiera cu capac PTP 034



Construcția este constituită din 4 suporturi metalice, 4 plăci laterale, 2 plăci (capace), 2 suporturi metalice secundare.

Plăcile și capacele sunt confecționate din HDPE cu structura multistrat de diverse

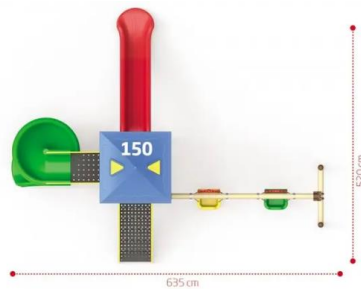
culori cu grosimea de 15mm – polietilena de înaltă densitate fără componente toxice;

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

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

Dimensiuni generale ale construcției: 1220mm x 1340mm x 290mm.

Complex de joacă IP 203

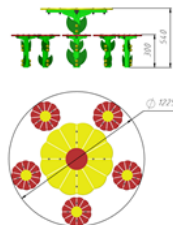


Care include scară cu balustrade, turn cu acoperiș, balcon, tobogan drept (H=1,5m), tobogan spiralat (H=1,5m), structură metalică pentru 2 leagăne pe lanțuri cu siguranță. 47 Materiale: țevi metalice acoperite cu vopsea pulbere, capace de plastic la toate conexiunile

filetate. Podeaua turnului și scara din metal acoperit cu cauciuc antiderapant. Celelalte elemente din plastic LLDPE armat cu strat dublu cu pereți groși. Design viu colorat. Instalare prin betonare.

Dimensiuni generale ale construcției: Lungime: 6350 mm, latime: 5200 mm, înălțime: 4100 mm.

Masuta cu scaune PTP 039



Setul este destinat copiilor cu vârsta de la 1 an.

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

Pilonii portanți ai mesei și scaunelor sunt confecționați din teava cu dimensiunile de 60mm*60mm și 40mm*40mm,

acoperite cu vopsea pulbere.

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

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

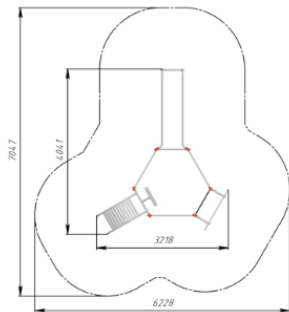
Materiale: oțel, HDPE, plastic.

Dimensiuni: Diametrul – 1225mm, Înălțimea – 540mm, Înălțimea scaunelei – 300mm.

Fundatia constructiei are dimensiuni de LxIxh=300x300x500 mm.

Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pământ) 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.

Complex sportiv PTP 522



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 oțel de formă rotundă cu diametrul de 76mm și grosimea de 3mm, și 3 bare de diferit nivel

realizate din țevi din oțel de formă rotundă cu diametrul de 33mm, bare paralele din teava cu diametrul de 42mm, spalier gimnastic vertical din teava cu diametrul de de 33mm, cu bara fixa, banca realizata din profil cu dimensiunile de 50x20mm și 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 câmp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 micrometri pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

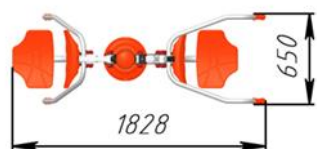
Materiale: oțel, dispozitive de fixare-zincate, capace din plastic în locurile suturilor de filet.

Caracteristici tehnice. Dimensiuni generale ale constructiei: Lungimea – 4041 mm, Lățimea – 3218 mm, Înălțimea – 2215 mm.

Fundatia constructiei va avea dimensiuni minime de LxIxh=400x400x700 mm.

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

Aparat fitness "Presă piept tracțiuni spate" PTP 509T



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

Pilonul de sprijin al echipamentului este confecționat din teava din oțel, cu grosimea pereților de 3 mm și

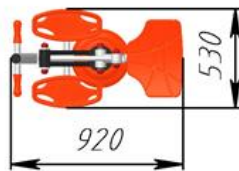
diametrul de 133 mm, fiind montat pe o platformă cu găuri pentru fixarea cu fundamentul. Toate componentele mobile care susțin greutatea corpului, sunt confecționate din teava din oțel cu diametrul 48 mm și grosimea pereților de 2.8 mm. Toate nodurile articulate sunt dotate cu rulmenți întăriți de tip închis. Componentele statice sunt construite dintr-un singur element. În cazul elementelor mobile, mișcarea este asigurată prin intermediul unui sistem de articulații rezistent la mediul exterior. Sezăturile și spetezele sunt realizate din polietilena LLDPE (polietilena liniară 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 câmp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

Materiale: oțel, 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 (pământ) 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. Dimensiuni: Lungime - 1828 mm, Latime - 650 mm, Înălțime - 1895mm. În afară de spațiul ocupat de echipament, conform normativelor în vigoare, se va prevedea zonă de impact de 1,5 m.

Aparat fitness "Horse rider" PTP 516T



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

Pilonul de sprijin al echipamentului este confecționat din teava din oțel, cu grosimea 3 mm și diametrul de 133 mm, fiind montat pe o platformă cu găuri pentru fixarea cu fundamentul. Toate componentele mobile care susțin greutatea corpului, sunt confecționate din teava din oțel cu

diametrul de 27 mm și grosimea de sunt construite dintr-un singur element. În cazul elementelor mobile, mișcarea este asigurată prin intermediul unui sistem de articulații rezistent la mediul exterior. Sezăturile sunt confecționate 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 câmp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100-microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

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

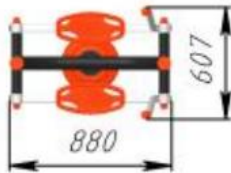
Fundatia are dimensiuni de $L \times l \times h = 400 \times 400 \times 500$ mm.

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

Dimensiunile: Lungimea – 920 mm, Latimea – 530 mm, Înălțimea – 1296 mm. În afară de spațiul ocupat de echipament, conform normativelor în vigoare, se va prevedea zonă de impact de 1,5 m.



Aparat fitness schior PTP 525T



Echipamentul este predestinat dezvoltării musculilor spatelui și picioarelor.

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

Pilonul de sprijin al echipamentului este confecționat din teava din oțel, cu grosimea de 3 mm și diametrul de 133 mm, fiind

montat pe o platformă cu găuri pentru fixarea cu fundamentul. Structura principală a echipamentului este confecționată din teava cu diametrul de 76 mm și grosimea de 4 mm. Tijele sunt confecționate din teava dreptunghiulară cu dimensiunea de 60x40 mm și grosimea de 3 mm. Suporturile pentru picioare sunt confecționate din polietilena LLDPE prin tehnologia “rotomoulding”. Componentele statice sunt construite dintr-un singur element. În cazul elementelor mobile, mișcarea este asigurată prin intermediul unui sistem de articulații rezistent la mediul exterior. Toate nodurile articulate sunt dotate cu rulmenți întăriți de tip închis.

Mineralele sunt confecționate din teava cu diametrul de 33 mm cu grosimea de 2.8mm și sunt îmbracate cu cauciuc pentru a preveni alunecarea membrilor.

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

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

Fundatia constructiei are dimensiuni minime 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 (pământ) nu mai puțin de 0,50m pentru a crește rigiditatea, apoi urmând procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor exclude posibilitatea dezamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.

Dimensiunile: lungimea – 880 mm, Latimea – 607 mm, Înălțimea – 1605 mm. În afară de spațiul ocupat de echipament, conform normativelor în vigoare, se va prevedea zonă de impact de 1,5 m.

Semnat: _____

Nume: Vladimir Smirnov

Funcția în cadrul firmei: director general

Denumirea firmei și sigiliu: „Power Team” SRL



COPFER

for active life and sports

+373 683 888 15

www.copfer.md



***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***