

## Specificatii tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

|                       |                                                                                                                |                       |                   |  |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|--|
| Numărul licitației:   | MD-1679042200584                                                                                               | Data: 03 aprilie 2023 | Alternativa nr.:  |  |
| Denumirea licitației: | Achiziționarea complexului de joacă și fitness, inclusiv instalarea și amenajarea în or. Criuleni, bd Biruința | Lot: _                | Pagina: __ din __ |  |

| Cod CPV    | Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor                                                                  | Modelul articolului | Țara de origine | Producătorul       | Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă | Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant | Standarde de referință |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------|
| 1          | 2                                                                                                         | 3                   | 4               | 5                  | 6                                                                         | 7                                                      | 8                      |
|            | <b>Lotul: Complex de joacă și fitness, inclusiv instalarea și amenajarea în or. Criuleni, bd Biruința</b> |                     |                 |                    |                                                                           |                                                        |                        |
| 37500000-3 | Balansoar                                                                                                 | PTP 012-01          | Moldova         | "Power Team" SRL   | -                                                                         | Conform descrierii din oferta                          |                        |
|            | Balansoar pe arc elicoidal                                                                                | PTP 029             | Moldova         | "Power Team" SRL   | -                                                                         | Conform descrierii din oferta                          |                        |
|            | Balansoar pe arc elicoidal                                                                                | PTP 029-03          | Moldova         | "Power Team" SRL   | -                                                                         | Conform descrierii din oferta                          |                        |
|            | Carusela cu 8 locuri                                                                                      | PTP 027             | Moldova         | "Power Team" SRL   | -                                                                         | Conform descrierii din oferta                          |                        |
|            | Masuta cu scaune                                                                                          | PTP 039             | Moldova         | "Power Team" SRL   | -                                                                         | Conform descrierii din oferta                          |                        |
|            | Tabla pentru desen cu creta                                                                               | PTP 640-01          | Moldova         | "Power Team" SRL   | -                                                                         | Conform descrierii din oferta                          |                        |
|            | Leagan dublu                                                                                              | PTP 50-2            | Moldova         | "Power Team" SRL   | -                                                                         | Conform descrierii din oferta                          |                        |
|            | Complex de joaca                                                                                          | PTP 21-05-T4K       | Moldova         | "Power Team" SRL   | -                                                                         | Conform descrierii din oferta                          |                        |
|            | Scaun cu spetează                                                                                         | PTP 019-02          | Moldova         | "Power Team" SRL   | -                                                                         | Conform descrierii din oferta                          |                        |
|            | Scaun fara speteaza                                                                                       | PTP 019-03          | Moldova         | "Power Team" SRL   | -                                                                         | Conform descrierii din oferta                          |                        |
|            | Echipament fitness bicicleta dublu                                                                        | PTP 502-T2          | Moldova         | "Power Team" SRL   | -                                                                         | Conform descrierii din oferta                          |                        |
|            | Aparat fitness dublu pentru intarirea musculaturii picioarelor                                            | PTP 505T            | Moldova         | "Power Team" SRL   | -                                                                         | Conform descrierii din oferta                          |                        |
|            | Echipament fitness dublu pentru dezvoltarea muschilor pectorali si deltoizi                               | PTP 509T            | Moldova         | "Power Team" SRL   | -                                                                         | Conform descrierii din oferta                          |                        |
|            | Aparat fitness "Air walker"                                                                               | PTP 512T            | Moldova         | "Power Team" SRL   | -                                                                         | Conform descrierii din oferta                          |                        |
|            | Echipament fitness pentru dezvoltarea mușchilor picioarelor și spatelui                                   | PTP 516T            | Moldova         | "Power Team" SRL   | -                                                                         | Conform descrierii din oferta                          |                        |
|            | Complex sportiv                                                                                           | PTP 522             | Moldova         | "Power Team" SRL   | -                                                                         | Conform descrierii din oferta                          |                        |
|            | Dale de cauciuc                                                                                           | 19031               | Moldova         | Eco ElasticLux SRL | -                                                                         | Conform descrierii din oferta                          |                        |
|            | Panou informativ                                                                                          | PTP 040             | Moldova         | "Power Team" SRL   | -                                                                         | Conform descrierii din oferta                          |                        |

Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, prenumele: Smirnov Vladimir În calitate de: Director general

Ofertantul: "Power Team" SRL Adresa: Chișinau str.Mincu 11 ap. 14.



**COPFER**

for active life and sports

+373 683 888 15  
[www.copfer.md](http://www.copfer.md)

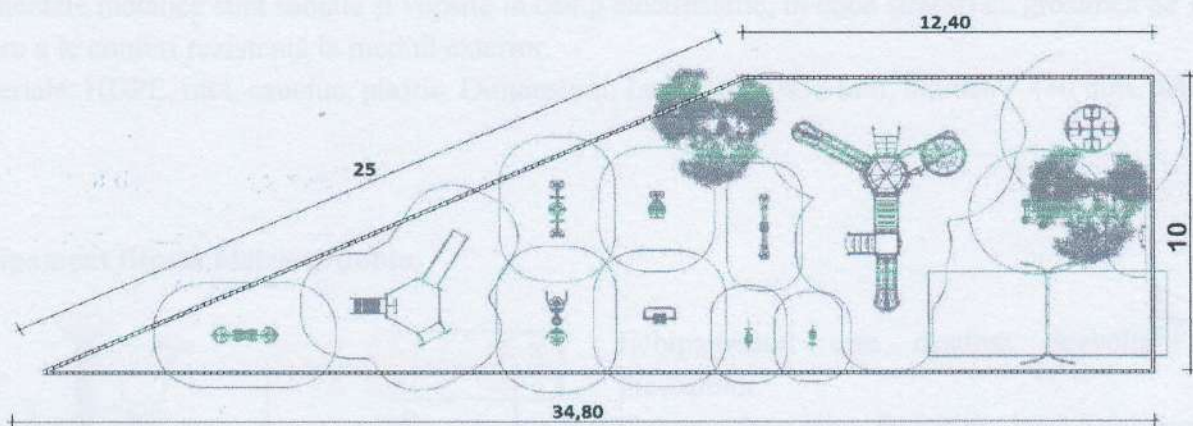


mun. Chisinau

Data: 3 aprilie 2023

### Schema de instalare a echipamentelor

oferite la Licitatia Nr. **MD-1679042200584** privind achizitionarea "complexului de joacă și fitness, inclusiv instalarea și amenajarea în or. Criuleni, bd Biruința"



Semnat: \_\_\_\_\_

L.Ș.

Nume: Smirnov Vladimir

În calitate de: Director general

Ofertantul: "Power Team SRL"



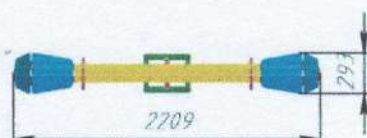
mun. Chisinau

Data: 03.04.2023

## Descrierea tehnica a echipamentelor

prezentate la Licitatia Nr. MD-1679042200584 privind achizitionarea **"complexului de joacă și fitness, inclusiv instalarea și amenajarea în or. Criuleni, bd Biruința"**

### Balansoar



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

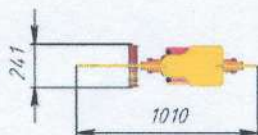
Suportul de legănare al balansoarului este confectionat din țevă profil cu o secțiune de 60x40 mm, cu scândura HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 10 mm. Suportul de legănare este fixat pe o bază metalică din țevă cu o secțiune de Ø 42 mm. Scaunele și spetezele leagănului sunt confectionate 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 în camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistentă la mediul exterior.

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

Caracteristici tehnice. Dimensiuni generale: Lungimea – 2209 mm, lățimea – 293 mm, înălțimea – 827 mm. Fundatia constructiei detine dimensiuni de Lxlxh=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 dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.

### Balansoar pe arc elicoidal



Balansoarul este destinat copiilor cu vîrsta de la 3 pina la 10 ani.

Constructia este constituita din bază inferioară, arc elicoidal, suport de legănare in forma de Caine, scaun, minere, suporturi pentru picioare:

- ansamblu arc elicoidal, spirala arcului de Ø20mm si inaltimea 400 mm;

- sezut si panouri din HDPE cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea de 15mm – polietilena de inalta densitate fara componente toxice;

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

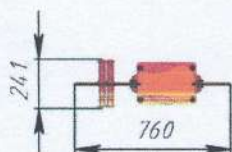
Materiale: otel, HDPE, dispozitive de fixare zincate, plastic.



Dimensiuni generale: Lungime: 1010 mm, latime: 241 mm, înaltime: 857 mm.

Fundatia constructiei detine 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 exclude posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.

### Balansoar pe arc elicoidal



Balansoarul este destinat copiilor cu vârsta de la 3 pînă la 10 ani.

Constructia este constituita din bază inferioară, arc elicoidal, suport de legănare în forma de Puneu, scaun, minere, suporturi pentru picioare:

- ansamblu arc elicoidal, spirala arcului de  $\varnothing 20$ mm și înaltimea 400 mm;
- sezut și panouri din HDPE cu structura multistrat de diverse culori cu

grosimea de 15mm – polietilena de înalta densitate fara componente toxice;

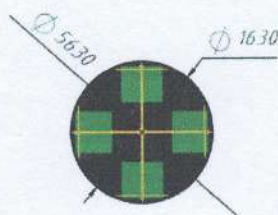
Elementele metalice sunt sablate și vopsite în câmp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

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

Dimensiuni generale ale constructiei: Lungime: 760 mm, latime: 241 mm, înaltime: 804 mm.

Fundatia constructiei detine 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 exclude posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.

### Carusela cu 8 locuri



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

Constructia este confectionata din teava portanta cu sectiunea de 89 mm, grosimea metalului de 9 mm și din carcasa rotativ pe un ax pe rulmenti conici radiali de sustinere.

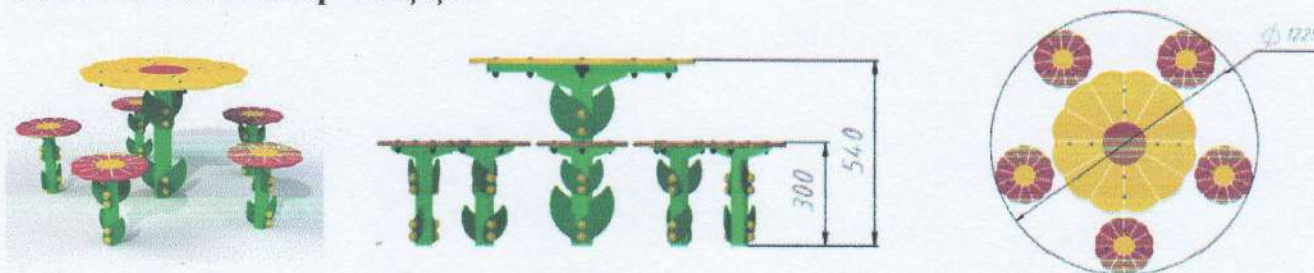
Carcasul este confectionat din teava cu diametrul de 33 mm și teava patrata cu o sectiunea de 35mmx35mm, acoperite cu vopsea pulbere în conditii de uzina, pe care sunt amplasate 4 scaune duble din HDPE - polietilena de înalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 15mm, de forma patrata, cu minere metalice, sectiunea de 21mm. Podeaua este confectionata din placaj rezistent la umiditate, cu grosimea de 15 mm, cu crestături (în forma de plasa) care nu permit alunecarea.

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 placaj rezistent la umiditate, oțel, HDPE.

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 (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. Caracteristici tehnice. Dimensiuni generale: diametrul – 1630mm, înălțimea – 650 mm. Înălțimea bazei platformei de la sol (pământ) – 110mm.

### Masuta cu scaune de tip "Musetel"



Setul este destinat copiilor cu virsta de la 2 ani.

Construcția este constituită din piloni portanți cu elemente decorative, sezuturi și blat, toate unite între ele prin intermediul unui carcas subteran. Pilonii portanți ai masutei 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 structură 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:** otel, HDPE, plastic.

Dimensiuni generale: Diametrul – 1225mm, înălțimea – 540mm, înălțimea scaunelor – 300mm.

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 0,50 m, excluzând posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.

### Tabla pentru desen cu creta

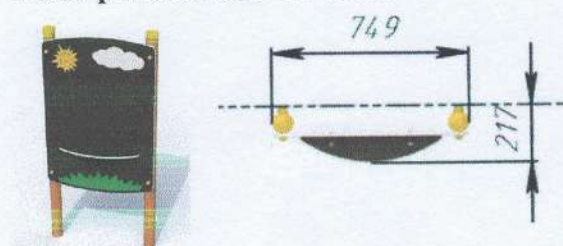


Tabla este destinata copiilor cu virsta de la 1 an.

Componente: constructia este constituita din 2 suporturi metalice portante si unei table pentru desen cu creta, elemente decorative. Tabla pentru desen este din placaj rezistent la umiditate cu grosimea 15 mm cu crestături (in forma de plasa) care permite sa deseneze cu creta. Suporturile metalice portante

sunt confectionate din teava de otel cu diametrul de 76mm, grosime - 3mm.

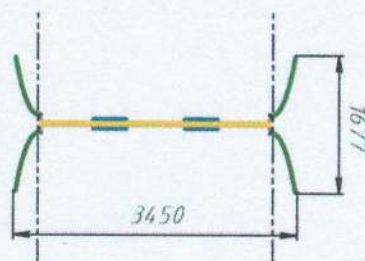
Elementele metalice sunt sablate și vopsite în câmp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 micrometri pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

Dimensiuni generale: Lungimea – 749 mm, lăţimea – 217 mm, înălţimea – 1493 mm. Fundatia constructiei are dimensiuni de  $L \times l \times h = 400 \times 400 \times 700$  mm. Cerinţe pentru instalare: Pentru asigurarea funcţionării sigure şi fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pământ) de 0,40 m pentru a creşte rigiditatea, apoi



urmînd procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor trebuie să excludă posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.

### Leagăn dublu

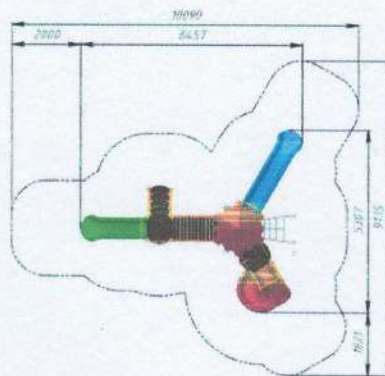


Componențe: construcția este constituită din 2 seturi de suporturi metalice portante, unei bare metalice orizontale cu dispozitive de fixare pentru 2 suspensii (pentru 2 scaune + lanturi).

Caracteristici tehnice. Suporturile metalice portante sunt confectionate din teava de otel cu secțiunea de  $\varnothing 57$  mm și grosimea de 3 mm, bara metalica orizontala sunt confectionata din teava de otel cu secțiunea de  $\varnothing 76$  mm și grosimea de 2 mm. 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.

Dimensiuni generale ale construcției: Lungimea – 3450 mm, lățimea – 1677 mm, înălțimea – 2163 mm. Fundatia construcției detine 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 (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.

### Complex de joacă



Construcția va fi constituită din turn hexagonal cu acoperis, turn simplu, tobogan mare drept, tobogan drept, tobogan spirala, balcon cu balustrade, scara, scara flexibila, perete pentru alpinism, podeț cu balustrade de tip "val" cu elemente decorative, masuta cu scaune incorporate.

Construcția este constituită din piloni de sprijin realizați din teava din otel cu diametrul de 76mm, grosime - 3mm.

Podeaua turnului hexagonal este de forma rotunda cu diametrul de 1340mm, fiind confectionat din HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea de 15mm.

Podeaua turnului simplu si balconului sunt de forma rotunda cu diametrul de 930mm și trecerea dintre acestea fiind confectionata din HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea de 15mm.

Scara detin trepte și balustrade pentru ascensiunea în condiții de siguranță spre platformă. Treptele scarii nu trebuie să fie alunecoase si sunt factute din HDPE cu grosimea de 15 mm. Suporturile laterale pentru



fixarea treptelor sunt confectionate din HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea de 15mm.

Scara flexibila este din frânghie cu dimensiunea de 16mm din polipropilenă impletita din 6- fibre armate din metal cu miez de cauciuc, unite prin elemente de plastic oval.

Peretele pentru alpinism si masuta cu scaunele incorporate vor fi confectionate din HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea de 15mm.

Toboganele trebuie sa dețină:

- 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 frînare.

În scopul excluderii traumării copiilor, toboganele vor detine borduri în ambele parti cu înălțimea de 120 mm. Toboganele sunt realizate din polietilena LLDPE prin tehnologia “rotomoulding”.

Balustradele trecerii - înălțime de 700 mm, teava acestora - secțiune de 33 mm.

Balustradele trecerii vor dispune de elemente decorative cu inscriptii **“Eu ♥ Criuleni”** iar pe cealalta **“Primaria Criuleni”** din HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea de 15mm.

Acoperis si paneelele turnului hexagonal sunt din HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 10 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 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.

Materiale: otel, HDPE, LLDPE, dispozitive de fixare zincate, capace din plastic în locurile suturilor de filet. Fundatia constructiei va avea dimensiuni minime de Lxlxh=400x400x700 mm.

Caracteristici tehnice. Dimensiuni generale ale constructiei: Lungimea – 6457mm, lățimea – 5307mm, înălțimea – 3560mm. Înălțimea platformelor de la sol: nivel 1 - 1000mm, nivel 2 – 1500mm, nivel 3 – 1500mm.

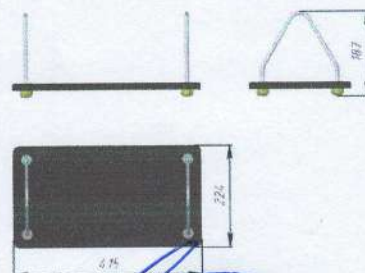
Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pământ) de 0,70m pentru a crește rigiditatea, apoi urmînd procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor trebuie să excludă posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea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

### Scaun pentru leagan fara speteaza

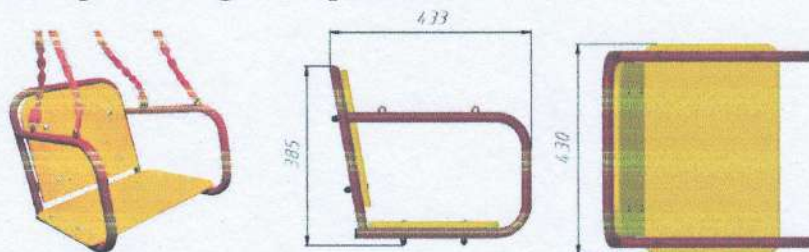
Scaunul este destinat copiilor cu virsta de la 3 ani. Constructia este constituita din carcasa din otel, sezut din HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 10 mm, lanț galvanizat, balamale cu rulmenti de tip inchis.

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: otel, HDPE.

Dimensiuni generale: Lungimea – 415mm, lățimea – 224mm, Înaltimea – 187 mm.



### Scaun pentru leagan cu speteaza



Scaunul este destinat copiilor cu virsta de la 3 ani. Constructia este constituita din carcasa din otel, sezut si 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 rulmenți de tip închis.

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: HDPE, oțel, cauciuc, plastic. Dimensiuni: Lungimea - 433 mm, lățimea - 430 mm, înălțimea - 385 mm.

## Echipament fitness bicicleta dublu



Echipamentul este destinat dezvoltarii muschilor 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 3 mm și diametrul de 133 mm, fiind montat pe o platforma cu gauri pentru fixarea cu fundamentul. Carcasa este construită dintr-un singur element confectionat din teavă cu grosimea pereților de 3.5 mm și diametrul de 57mm, fiind conectată la pilonul de sprijin și montată pe o platforma. Manerele sunt îmbracate cu cauciuc pentru a preveni alunecarea membrelor. Sezăturile sunt realizate din polietilena LLDPE (polietilena lină de joasă densitate) prin tehnologia “rotomoulding”. Toate elementele statice conectate la carcasa detin diametrul de 33mm, fiind confectionate din teava din oțel cu grosimea peretilor 3 mm.

Toate elementele statice, 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.

Fundatia constructiei are dimensiunile 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 dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.

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

Materiale: otel, LLDPE, plastic.



### Aparat fitness dublu pentru intarirea musculaturii picioarelor



Componente: pilon de sprijin, bază inferioară, sistem de pârgă, 2 scaune, suporturi pentru picioare.

Pilonul de sprijin al echipamentului este confectionat din teava din otel, cu grosimea 3 mm si diametrul de 133 mm, fiind montat pe o platforma cu gauri pentru fixarea cu fundamentul. Toate componentele mobile care sustin

greutatea corpului, sunt confectionate din teava din otel cu diametrul de 48 mm si grosimea 2.8 mm. Toate nodurile articulate sunt dotate cu rulmenti intariti de tip inchis. Componentele statice sunt construite dintr-un singur element. In cazul elementelor mobile, miscarea este asigurată prin intermediul unui sistem de legănare si articulatii rezistente la mediul exterior. Sezăturile, spetezele si suporturile pentru picioare sunt confectionate din polietilena LLDPE prin tehnologia "rotomoulding". Toate elementele mobile, capetele, suruburile, piulitele sunt acoperite cu capace de protectie din plastic.

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: 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 (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 - 2047 mm, Latimea - 547 mm, Inaltimea - 1835 mm. În afară de spațiul ocupat de echipament, conform normativelor în vigoare, se va prevedea zonă de impact a de 1,5 m.

### Echipament fitness dublu pentru dezvoltarea muschilor pectorali si deltoizi



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

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 platforma cu gauri pentru fixarea cu fundamentul.

Toate componentele mobile care sustin greutatea corpului, sunt confectionate din teava din otel cu diametrul de 48 mm si grosimea pereților de 2.8 mm. Toate nodurile articulate sunt dotate cu rulmenti intariti de tip inchis. Componentele statice sunt construite dintr-un singur element. In cazul elementelor mobile, miscarea este asigurată prin intermediul unui sistem de articulatii rezistent la mediul exterior. Sezăturile si spetezele sunt realizate din polietilena LLDPE (polietilena lineara de joasa densitate) prin tehnologia "rotomoulding". Toate elementele mobile, capetele, suruburile, piulitele sunt acoperite cu capace de protectie din 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, 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.

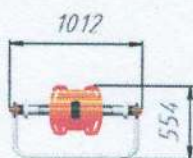
Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pământ) de 0,50m pentru a crește rigiditatea, apoi urmînd procesul de betonare (beton BC 300).





Montarea elementelor exclude posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială. Dimensiuni: lungime - 1828 mm, latime - 650 mm, înălțime - 1895mm. În afara de spațiul ocupat de echipament, conform normativelor în vigoare, se va prevedea zonă de impact de 1,5 m.

### Echipament fitness "Air walker"



Componente: bază inferioară, carcasa de forma "U", 2 pârghii oscilante, platforma pentru picioare, mâner.

Pilonul de sprijin al echipamentului este confectionat din teava din otel, cu grosimea de 3 mm și diametrul de 133 mm, fiind montat pe o platforma cu gauri pentru fixarea cu fundamentul.

Carcasa este construită dintr-un singur element confectionat din

teavă neagră cu grosimea de 4 mm și diametrul de 76 mm. Toate elementele statice conectate la carcasa detin diametrul de 27 mm, fiind confectionate din teava din otel cu grosimea de 2.8 mm, iar elementele mobile detinind diametrul de 42mm și grosimea de 2.8mm. Suporturi pentru picioare sunt confectionate din polietilena LLDPE (polietilena lineara de joasa densitate) prin tehnologia "rotomoulding".

Toate elementele statice, capetele, suruburile, piulitele sunt acoperite cu capace de protectie din plastic.

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

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

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 (pământ) de 0,50 m 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 – 1012 mm, Latimea – 554 mm, Înălțimea – 1495 mm.

În afara de spațiul ocupat de echipament, conform normativelor în vigoare, se va prevedea zonă de impact minima de 1,5 m.

### Echipament fitness pentru dezvoltarea mușchilor picioarelor și ai 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 3 mm și diametrul de 133 mm, fiind montat pe o platforma cu gauri pentru fixarea cu fundamentul. Toate componentele mobile care sustin greutatea corpului, sunt

confectionate din teava din otel cu diametrul de 27 mm și grosimea de sunt construite dintr-un singur element. In cazul elementelor mobile, miscarea este asigurată prin intermediul unui sistem de articulatii rezistent la mediul exterior. Sezaturile și suporturile pentru picioare sunt confectionate din polietilena LLDPE prin tehnologia "rotomoulding". Toate elementele mobile, capetele, suruburile, piulitele sunt acoperite cu capace de protectie din plastic.

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





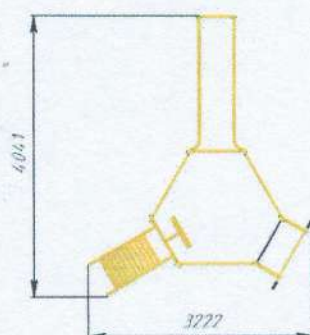
Materiale: oțel, LLDPE, cauciuc, dispozitive de fixare-zincate, capace din plastic în locurile suturilor de filet.

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 dezasamblării 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.

### Complex sportiv



Complexul este destinat dezvoltării generale a mușchilor cu ajutorul diferitor tipuri de exercitii. Componente: piloni de sprijin, spalier gimnastic, bare paralele, banca pentru abdomen, bare orizontala de diferite nivele.

Construcția este constituită din 6 piloni de sprijin realizați din țevi din oțel de formă rotundă cu diametrul 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 33mm, cu bara fixa, banca realizată din profil cu dimensiunile de  $50 \times 20$ mm și teava cu diametrul de 42 mm.

Pentru a evita pătrunderea apei provenite din precipitații, pilonii fie acoperiți cu capace de plastic. Elementele metalice sunt sablate și vopsite în camp 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: lungimea – 4041 mm, lățimea – 3222 mm, înălțimea – 2215 mm. În afară de spațiul ocupat de echipament, conform normativelor în vigoare, se va prevedea zonă de impact de 1,5 m.

Fundatia construcției 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 (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.



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

IBAN: MD63PR002224130019390103 (EUR), IBAN: MD45PR0022510171

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

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

**COPFER**

for active life and sports

+373 683 888 15  
[www.copfer.md](http://www.copfer.md)



### Dale de cauciuc



Dale de cauciuc dimensiuni 500x500x30. Culori: galben, verde, cafeniu, albastru, negru.

### Panou informativ



Confecționat din structură de metal cu dimensiuni (LxH) 50 x 2000 mm.

Panou confecționat din etalbond: 50x100 mm.

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.

Semnat: \_\_\_\_\_

Nume: Vladimir Smirnov

Funcția în cadrul firmei: director general

Denumirea firmei și sigiliu: „Power Team” SRL

