

Specificatii tehnice

Numărul achizitiei: **ocds-b3wdp1-MD-1711353801816 din 25 martie 2024**Denumirea achizitiei: **Procurarea si instalarea echipamentului de joacă pe terenurile de joacă a IET 193 Vatra**

| Cod CPV | Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor | Modelul articolului | Țara de origine | Produce-cătorul | 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 |
| | Bunuri | | | | | | |
| | Balansoar | PTP 012-01 | Moldova | "Power Team" SRL | - | <p>Balansoar cu două locuri destinat copiilor cu vîrstă de la 3 ani.</p> <p>Componente: constructia este constituita din suportul de legănare cu elemente de amortizare din cauciuc, scaune si manere, baza metalica.</p> <p>Supportul 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. Supportul de legănare este fixat pe o bază metalică din țevă cu o secțiune de Ø 42 mm.</p> <p>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. Mănerile metalice detin o secțiune de Ø 21 mm, amortizoarele sunt din cauciuc, cu grosime de 20 mm.</p> <p>Elementele metalice sunt sablate și vopsite in camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 micrometri pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.</p> <p>Materiale: HDPE, dispozitive de fixare-zincate, capace din plastic în locurile suturilor de filet.</p> <p>Greutatea maxima a unui utilizator: 55 kg.</p> <p>Numar maxim de utilizator pe echipament: 2 persoane</p> <p>Caracteristici tehnice. Dimensiuni generale ale constructiei: Lungimea – 2209mm, Lățimea – 293mm, Înălțimea – 827 mm.</p> <p>Fundatia constructiei are dimensiuni de Lxlxh=600x550x600 mm.</p> <p>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 urmînd procesul de betonare (beton BC 300).</p> <p>Montarea elementelor exclude posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.</p> | |
| | Balansoar pe arc elicoidal | PTP 044-05 | Moldova | "Power Team" SRL | - | <p>Balansoar cu două locuri este destinat copiilor cu vîrstă de la 3 ani pina la 10 ani. Constructia este constituita din bază inferioară, arc elicoidal, suport de legănare în forma de zebra, scaun, minere, suporturi pentru picioare:</p> <p>- ansamblu arc elicoidal, spirala arcului de ø20mm si înalțimea de 400 mm;</p> <p>- sezut și panouri din HDPE cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea de 15mm – polietilena de inalta densitate fara componente toxice;</p> <p>Elementele metalice sunt sablate și vopsite in camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 micrometri pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.</p> <p>Materiale: otel, HDPE, dispozitive de fixare zincate, plastic.</p> <p>Dimensiuni: Lungime: 1829 mm, Latime: 270 mm, Înaltime: 809 mm.</p> <p>Greutatea maxima a utilizatorului - 55kg.</p> <p>Fundatia constructiei are dimensiuni de Lxlxh=400x400x500 mm.</p> <p>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).</p> <p>Montarea elementelor exclude posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.</p> | |
| | Carusela cu 5 locuri | PTP 073A | Moldova | "Power Team" SRL | - | <p>Caruselul este destinat copiilor cu virsta de la 3 pina la 6 ani. Constructia este confecționata din teava portanta cu sectiunea de 89 mm, grosimea metalului de 9 mm si din carcasa rotativ pe un ax pe rulmenti conici radiali de sustinere. Carcasul este confecționat din teava cu diametrul de 33 mm, pe care vor fi amplasate 5 scaune din HDPE - polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 15mm. Podeaua este confecționata din HDPE, cu grosimea de 15 mm, cu creștături care nu permit alunecarea sau HDPE cauciucat. Elementele metalice sunt sablate și vopsite in camp electrostatic, în două straturi cu grosimea de 100 micrometri pentru a le conferi rezistență la mediul exterior. Materiale: otel, HDPE, dispozitive de fixare zincate, plastic. Fundatia constructiei are dimensiuni minime de Lxlxh=400x400x700 mm.</p> <p>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).</p> <p>Montarea elementelor exclude posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.</p> <p>Dimensiuni generale ale constructiei: D=1630 mm, H=755 mm</p> | |

37400000-2

| | | | | | |
|-------------------------|-------------|---------|------------------|---|---|
| Nisipiera cu capac | PTP 034 | Moldova | "Power Team" SRL | - | <p>Componente: constructia este constituita din 4 suporturi metalice, 4 placi laterale, 2 suporturi metalice secundare. Placile laterale si capaulc sunt confecionate din HDPE polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu grosimea de 15 mm. Elementele metalice sunt sablate si vopsite in camp electrostatic, in doua straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistentă la mediul exterior. Caracteristici tehnice. Materiale: oțel, HDPE, dispozitive de fixare zincate si capace din plastic in locurile suturilor de filet.</p> <p>Dimensiuni generale ale constructiei: Latime: 1342 mm, Lungime: 1250 mm, Lungimea cu capac deschis: 2320 mm, Inaltime: 330 mm</p> |
| Tabla de desen cu creta | PTP 640-01 | Moldova | "Power Team" SRL | - | <p>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. Piloni de sprijin realizate din teava din oțel cu diametrul de Ø 76 mm, grosimea de 3 mm. 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. Elementele metalice sunt sablate și vopsite in camp electrostatic, in doua straturi cu grosimea de 100 microni pentru a le conferi rezistentă la mediul exterior. Materiale: Placaj rezistent la umiditate, prelucrat și vopsit, suporturi sunt confecionate din metal si acoperit cu vopsea pulbere, toate conexiunile sunt acoperite cu capace speciale antivandal. Caracteristici tehnice.</p> <p>Dimensiuni generale ale constructiei: Lungimea – 749mm, Lățimea – 217mm, Înălțimea – 1493 mm. Fundatia constructiei are dimensiuni de Lxlh=400x400x500 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.</p> |
| Complex de joaca tip 1 | PTP 16-05.A | Moldova | "Power Team" SRL | - | <p>Complexul este destinat copiilor cu grupa de virste 3-6 ani. Componente: Constructia este constituita din 2 turnuri cu acoperis, tobogan din HDPE, scara, panou interactiv "Labirint", panou interactiv "X-O", caratoarea de tip "Scara pompieri", trecere de tip "Tubus". Constructia este constituita din piloni de sprijin realizati din teava din oțel cu diametrul de Ø 76 mm, grosimea de 3 mm, caratoarea de tip "scara pompieri" si "Liana" cu o sectiune de 33 mm si grosimea 2.8 mm. Scara din HDPE va detine trepte și balustrade pentru ascensiunea in condiții de siguranță spre platformă. Treptele scarii nu sunt alunecoase si sunt facute din HDPE - polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 15 mm.</p> <p>Suporturi laterale pentru fixarea treptelor sunt făcute din HDPE- polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 15 mm.</p> <p>Acoperișului ale turului este confecionat din HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 10 mm. Toboganele dețin: - zona de pomire cu bară de protecție, care 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 frinare. Panou interactiv "Labirint" si panou interactiv "X-O" trebuie sa fie facute din HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 10 mm. Podeaua tururilor este de forma rotunda cu diametrul de 930 mm fiind confecionata din HDPE nelunecos cu grosimea de 15 mm. Trecerea de tip "tubus" este confecionat 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 sunta coperiți cu capace de plastic. Elementele metalice sunt sablate și vopsite in camp electrostatic, in doua straturi cu grosimea de 100 microni, pentru a le conferi rezistentă la mediul exterior. Materiale: oțel, HDPE, toate conexiunile sunt acoperite cu capace speciale antivandal. Caracteristici tehnice.</p> <p>Dimensiuni generale ale constructiei: Lungimea – 3255 mm, Lățimea – 2824 mm, Înălțimea – 2413 mm, înălțimea platformelor de la sol - 600mm. Fundatia constructiei are dimensiuni de Lxlh=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.</p> |

| | | | | | |
|---|--------------|---------|------------------|---|---|
| Complex de joaca tip 2 | PTP 21-01.T2 | Moldova | "Power Team" SRL | - | <p>Complexul este destinat copiilor cu grupa de virste 3-7 ani. Componente: Constructia este constituita din turn simplu, turn cu acoperis, tobogan drept, scara cu balustrade cu elemente decorative, cataratoare din metal de tip "liana", podeț cu balustrade de tip "val" cu elemente decorative, cataratoare din metal de tip "scara pompieri", panou "Alfabet". 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 HDPE detine trepte și balustrade pentru ascensiunea în condiții de siguranță spre platformă. Treptele scarii nu sunt alunecoase si sunt facute din HDPE polietilena de inalta densitate cu grosimea de 15mm. Suporturi laterale pentru fixarea treptelor sunt făcute din HDPE polietilena de inalta densitate cu grosimea de 15mm. Balustradele trecerii - înălțime de 700 mm, teava acestora -secțiune de Ø 33 mm.</p> <p>Toboganele dețin:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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; - porțiuni de frinare. In scopul excluderii traumării copiilor, toboganele detin borduri in ambele parti cu înălțimea de 120 mm. Toboganele sunt realizate din polietilena LLDPE prin tehnologia "rotomoulding". <p>Podeaua turmurilor este de forma rotunda cu diametrul de 930mm și trecerea dintre acestea sunt confecționate din HDPE polietilena de inalta densitate cu grosimea de 15mm. Acoperisul turmului este facut din HDPE polietilena de inalta densitate cu grosimea de 10 mm. Balustradele trecerii, panoul geamulet sunt din HDPE polietilena de inalta densitate cu grosimea de 15mm. Pentru a evita pătrunderea apei provenite din precipitații, pilonii sunt acoperiți cu capace 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, HDPE, dispozitive de fixare-zincate, capace din plastic în locurile suturilor de filet. Caracteristici tehnice.</p> <p>Dimensiuni generale ale constructiei: Lungimea – 5689mm, Lățimea – 3604mm, Înălțimea – 3373mm, înălțimea platformelor de la sol: nivel 1 - 1000mm, nivel 2 – 1500mm. 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 (pământ) de 0,70m pentru a crește rigiditatea, apoi urmînd procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor exclude posibilitatea dezasamblarii lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.</p> |
| Dale de cauciuc pe cadru metalic | 19031 | Moldova | EcoelasticLux | - | (Covor elastic din cauciuc) folosit ca suprafata de contact, la iesirile din tobogane si sub sezuturi leagane. Covorul elastic din cauciuc in zonele descrise mai sus va fi asezat prin tumare continua sau prin placi imbinate astfel: la iesirile de pe echipamentele de alunecare (tobogane) este dispus covor elastic din cauciuc cu dimensiunile de 50 x50 x 3 cm |
| Reparatia balansoarului cu amortizatori | | Moldova | "Power Team" SRL | - | Inlocuirea amortizatorii rupte cu altele noi din poliuretana |

Semnat: _____ Numele, prenumele: Smirmov Vladimir În calitate de: Director general

Ofertantul: "Power Team" SRL

Adresa: Chișinau str.Mincu 11 ap. 14.