

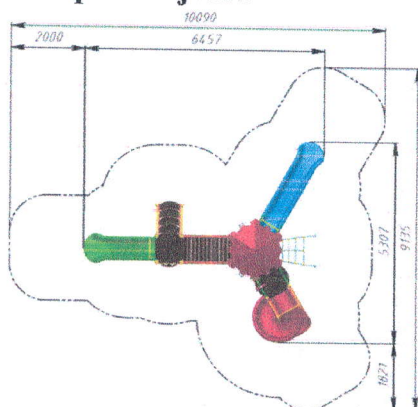
mun. Chisinau

07 septembrie 2022

Descrierea tehnica a echipamentelor

Prezentate la licitatie Nr. [MD-1660828725655](#) privind achizitionarea "Complexe de joacă, inclusiv instalarea și amenajarea în zonele de agrement din satele Bălășești și Sloveanca rîl Sîngerei"

1. Complex de joacă



Constructia este constituita din turn hexagonal cu acoperis si cu panee decorative, 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. Constructia este constituita din piloni de sprijin realizati din tea din otel cu diametrul de 76 mm, grosime - 3mm.

Podeaua turnului hexagonal este de forma rotunda cu diametrul de 1340 mm, fiind confectionat din placaj nelunecos rezistent la umiditate cu grosimea de 15mm.

Podeaua turnului simplu si balconului este de forma rotunda cu diametrul de 930 mm și trecerea dintre acestea fiind confectionata din placaj nelunecos rezistent la umiditate cu grosimea de 15mm și 25 mm corespunzător.

Scara din placaj detine trepte și balustrade pentru ascensiunea în condiții de siguranță spre platformă. Treptele scarii nu sunt alunecoase. Suporturile laterale pentru fixarea treptelor sunt confectionate din placaj laminat rezistent la apa cu grosimea de 35mm.

Scara flexibila este din frânghie cu dimensiunea de 16 mm 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 sunt confectionate din HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 15 mm. Toboganele dețin:

- zona de pornire 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 frînare.

În 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".

Acoperiș și paneele turnului hexagonal este din HDPE – polietilena de înaltă densitate fără componente toxice cu structură multistrat de diverse culori, cu grosimea de 10 mm. Detaliile din placaj sunt șlefuite minuțios, lustruite și acoperite cu vopsele profesionale din două componente.

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, LLDPE, HDPE, placaj, plastic, cauciuc.

Caracteristici tehnice. Dimensiuni generale ale construcției: Lungimea – 6457 mm, lățimea – 5307 mm, înălțimea – 3800 mm. Înălțimea platformelor de la sol: nivel 1 - 1000mm, nivel 2 – 1500mm, nivel 3 – 1500mm Balustradele trecerii - înălțime de 700 mm, teacă acestora - secțiune de 3Q mm. Treptele scării - grosimea de 25 mm.

Fundația construcției detine dimensiuni de $L \times l \times h = 400 \times 400 \times 700$ mm.

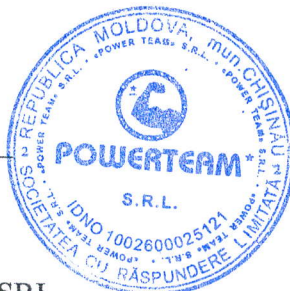
Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite în sol (pământ) de 0,70 m pentru a crește rigiditatea, apoi urmînd procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor trebuie să excludă posibilitatea dezamblării lor, fără utilizarea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

Semnat: _____

Nume: Vladimir Smirnov

Funcția în cadrul firmei: director general

Denumirea firmei și sigiliu: „Power Team” SRL





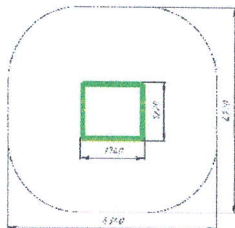
mun. Chisinau

07 septembrie 2022

Descrierea tehnica a echipamentelor

Prezentate la licitatie Nr. [MD-1660828725655](#) privind achizitionarea "Complexe de joacă, inclusiv instalarea și amenajarea în zonele de agrement din satele Bălășești si Sloveanca rl Sîngerei"

Nisipiera



Componente: constructia va fi constituita din 4 suporturi metalice, 4 placi laterale, 2 suporturi metalice secundare. Placile laterale necesita a fi confecționate din HDPE polietilena de inalta densitate fara component toxice cu grosimea de 15 mm.

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.

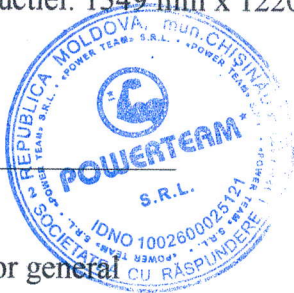
Caracteristici tehnice.

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

Dimensiuni generale ale constructiei: 1349 mm x 1220 mm x 280 mm.

Semnat: _____

Nume: Vladimir Smirnov



Funcția în cadrul firmei: director general

Denumirea firmei și sigiliu: „Power Team” SRL

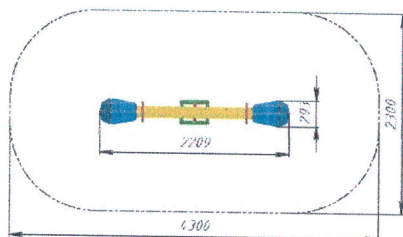
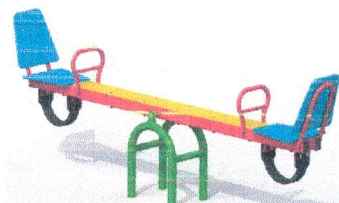
mun. Chisinau

07 septembrie 2022

Descrierea tehnica a echipamentelor

Prezentate la licitatie Nr. [MD-1660828725655](#) privind achizitionarea "Complexe de joacă, inclusiv instalarea și amenajarea în zonele de agrement din satele Bălășești și Sloveanca r. Sîngerei"

Balansoar.



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 și manere, baza metalica.

Suportul de legănare al balansoarului

este confectionat 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 va fi 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 vor detine 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 de 100 microni pentru a le conferi rezistentă la mediul exterior.

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

Caracteristici tehnice. Dimensiuni generale ale constructiei: Lungimea – 2209mm, lățimea – 293mm, înălțimea – 827 mm.

Fundatia constructiei va avea dimensiuni minime 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 trebuie să excludă posibilitatea dezamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.

Semnat: _____

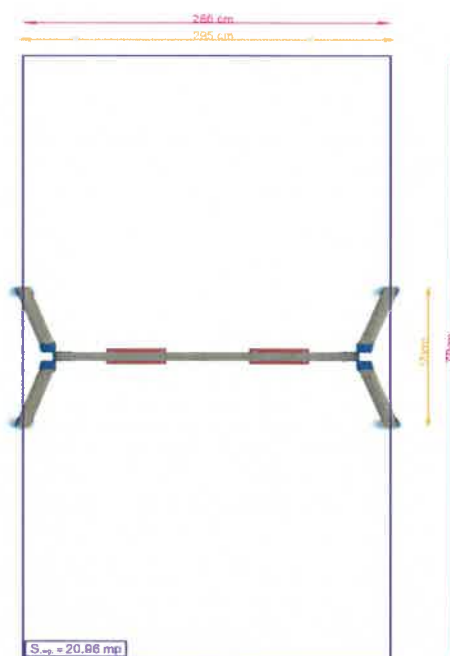
Nume: Vladimir Smirnov

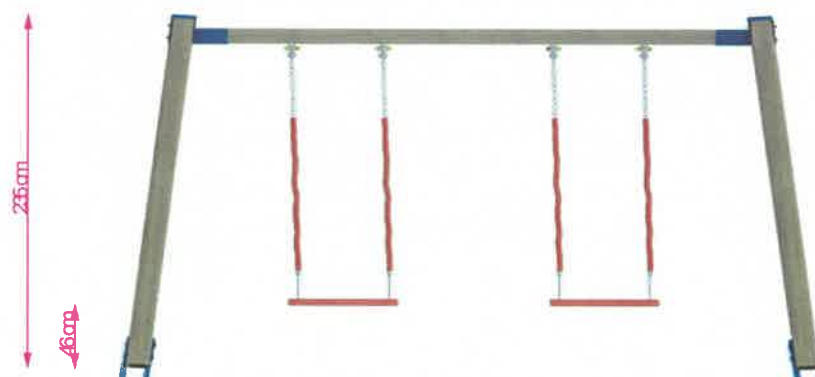


Funcția în cadrul firmei: director general

Denumirea firmei și sigiliu: „Power Team” SRL

2. Leagăn dublu (pentru copii 2-15 ani) Leagan lemn cu 2 posturi (2-15 ani) – cod: DFS - LLP2





Leaganul de lemn cu 2 posturi de 2-15 ani (cod DFS- LLP2) este destinat copiilor cu varste cuprinse intre 2 si 15 ani si unui numar de maxim 2 utilizatori.

Este un echipament cu structura din lemn impregnat in masa, nu prin vopsiri cu acoperire la suprafata, respectand astfel standardele SR EN 351-1, 2/2007 si SR EN 335/2013.

Inaltimea sezutului fata de suprafata de contact este de 46 cm, iar inaltimea de cadere este de 130 cm.

Stalpii sunt din lemn impregnat in masa si au sectiune patrata, cu muchiile rotunjite, avand dimensiunea de 100 x 100 mm.

In partea superioara, stalpii din lemn tratat prin autoclavare se fixeaza cu 2 suporturi realizati din tabla cu grosimea de 3 mm, vopsiti in camp electrostatic.

Cele doua sezuturi au urmatoarele dimensiuni:

- lungime : 44 cm
- latime : 18 cm
- inaltime : 25,5 cm
- grosime : 4 cm

Sezaturile sunt confectionate din cauciuc armat cu insertii din aluminiu, cu o mare rezistenta la rupere, necesitand controlul si coordonarea utilizatorului pentru asigurarea stabilitatii acestuia pe echipament.

Lanturile confectionate din otel inoxidabil, au lungimea de 1,5 m, ochi $\varnothing 5-6$ mm si sunt invelite intr-o teaca de polipropilena pentru protectia mainilor.

In partea inferioara, pentru fixarea in fundatiile de beton, echipamentul este prevazut cu 4 picioare metalice vopsite in camp electrostatic, confectionate din profil U de 40 x 20 x 1,5 mm cu lungimea de 45 cm.

Echipamentul are urmatoarele dimensiuni:

- lungime : 295 cm
- latime : 170 cm
- inaltime : 235 cm
- suprafata de siguranta : 733 x 286 cm (20,96 mp)

Fixarea echipamentului se face prin 4 picioare metalice in 4 fundatii de beton B150, la o adancime de 70 cm, latime de 50 cm si lungime de 50 cm.

