

LOT 4

(Loc de joacă pentru copii)

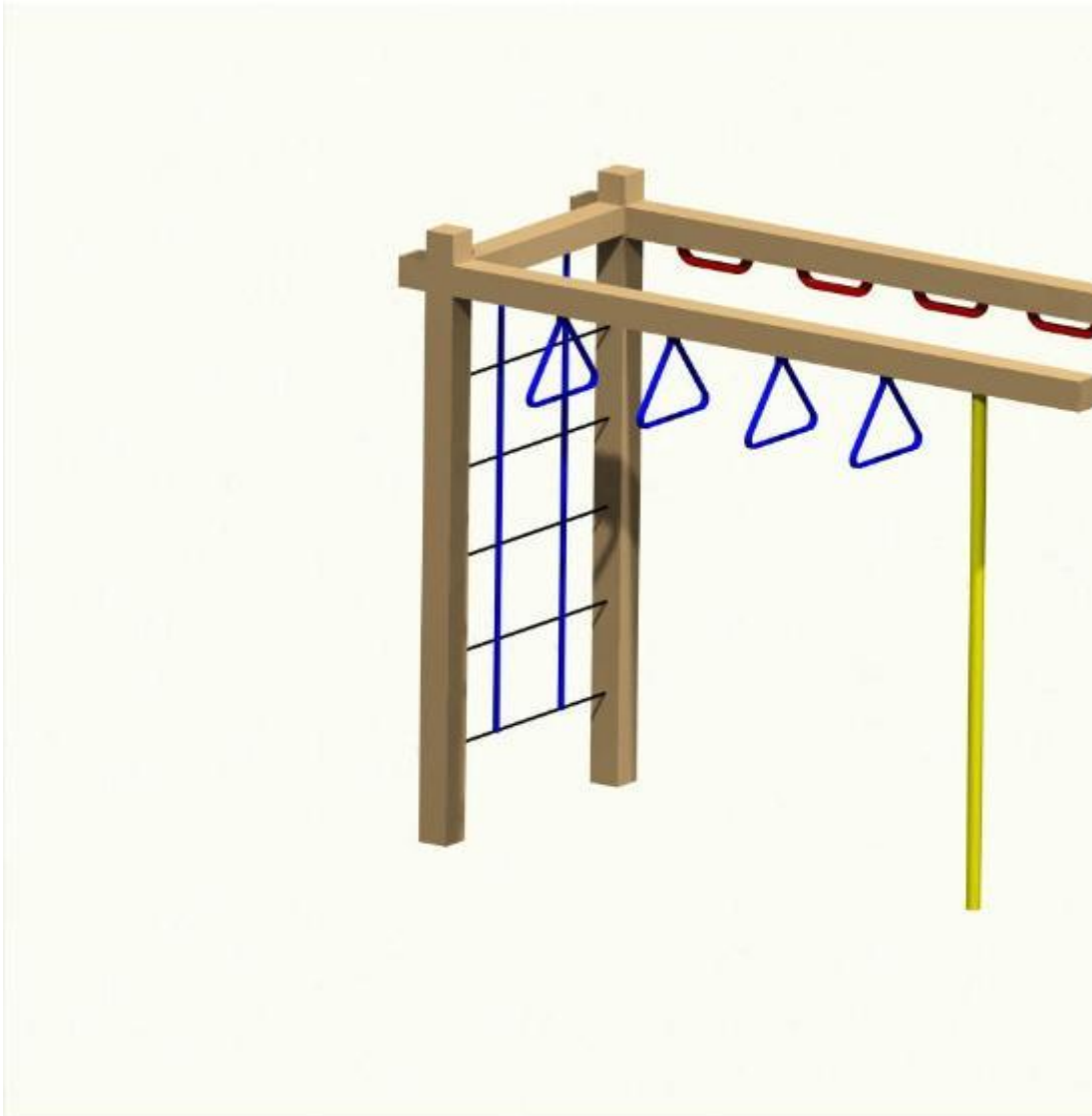
1. Complex cățărare realizat din lemn impregnat in masa, destinat copiilor cu varste cuprinse intre 3-15 ani, compus din :

- Plasa de catarare 1x1,5 m (1 buc) va fi destinata copiilor cu varste intre 3-15 ani si unui numar de maxim 1 utilizator. Plasa de catarare va fi constituita dintr-un cadru compus din doi stalpi din lemn impregnat in masa, fixati in fundatie si legati la partea superioara printr-o traversa pe care se va fixa o retea de franghii orizontale si verticale. Franghiile vor fi special realizate din cablu torsadat si invelite intr-o teaca de polipropilena, nodurile fiind acoperite de elemente de plastic unite cu suruburi de metal pentru garantarea protejarii mainilor. Dimensiuni: Lungime: 118 cm, inaltime : 212 cm. Fixarea echipamentului se va face prin suporti metalici care previn contactul direct al lemnului cu solul, in fundatie de beton B150, la o adancime de 75cm, lungime de 40 cm, latime de 40 cm.

- Traversa cu inele si sfoara (1 buc) va fi destinata copiilor cu varste intre 3-15 ani si unui numar maxim de 1 utilizator. Traversa cu inele si sfoara va fi constituita dintr-un cadru compus din doi stalpi din lemn impregnat in masa, nu prin vopsiri cu acoperire la suprafata, fixati in fundatie si legati la partea superioara printr-o traversa pe care se va fixa franghia de catarare si elemente de prindere si deplasare sub traversa (inele) amplasate echidistant la un interval de 420 mm. Dimensiuni : Lungime: 318 cm, inaltime : 210 cm. Fixarea echipamentului se va face prin 2 suporti metalici care previn contactul direct al lemnului cu solul, in fundatie de beton B150, la o adancime de 75cm, lungime de 40 cm, latime de 40 cm.

- Traversa cu manere si sfoara (1 buc) destinata copiilor cu varste intre 3-15 ani si unui numar maxim de 1 utilizator. Traversa cu manere si sfoara va fi constituita dintr-un cadru compus din doi stalpi din lemn impregnat in masa, nu prin vopsiri cu acoperire la suprafata, fixati in fundatie si legati la partea superioara printr-o traversa pe care se va fixa franghia de catarare si elemente de prindere si deplasare sub traversa (manere) amplasate echidistant la un interval de 460 mm. Dimensiuni : Lungime: 318 cm, inaltime : 210 cm. Fixarea echipamentului se va face prin 2 suporti metalici care previn contactul direct al lemnului cu solul, in fundatie de beton B150, la o adancime de 75cm, lungime de 40 cm, latime de 40 cm.

- Panou jocuri interactive (1 buc) destinat copiilor cu varste intre 1-15 ani si unui numar de maxim 2 utilizatori. Panoul jocuri interactive (0 și X), va fi realizat din 2 traverse din lemn impregnat in masa, nu prin vopsiri cu acoperire la suprafata, cu sectiunea patrata de 90 mm mentinute la distanta prin intermediul a doua distantiere din lemn. Intre cele doua distantiere vor inserate trei axe metalice din teava otel pe care se introduc cate 3 cilindri rotitori. Dimensiuni : lungime: 90 cm, inaltime: 90 cm. 2.



Leagăn lemn destinat copiilor cu varste cuprinse intre 2 si 15 ani si un numar de maxim 2 utilizatori cu structura din lemn impregnat in masa. Inaltimea sezutului fata de suprafata de contact va fi de 46 cm. Stalpii vor fi din lemn impregnat in masa nu prin vopsiri cu acoperire la suprafata vor avea sectiune patrata cu muchii rotunjite de 100x100mm. In partea superioara, stalpii din lemn tratat prin autoclavare se vor fixa cu 2 suportii realizati din tabla cu grosimea de 3 mm, vopsiti in camp electrostatic. Sezuturile, in numar de doua, vor avea urmatoarele dimensiuni: lungime 44 cm, latime 18cm, grosime 4 cm si vor fi confectionate din cauciuc cu rezistenta la rupere armat cu insertii din aluminiu. Lanturile confectionate din otel inoxidabil, vor avea lungimea de 1,63 m, ochi \varnothing 5-6mm si vor fi invelite intr-o teaca de polipropilena pentru protectia mainilor. In partea inferioara, pentru fixarea in fundatiile de beton, echipamentul va fi prevazut cu 4 picioare metalice vopsite in camp electrostatic, confectionate din profil

U de 40x20x1,5 mm cu lungimea de 45 cm. Echipamentul va avea urmatoarele dimensiuni: lungime 295 cm, latime 170 cm, inaltime 235 cm. Suprafata de siguranta va fi de 21,62 mp. Fixarea echipamentului se va face prin 4 picioare metalice, in 4 fundatii de beton B150, la o adancime de 80 cm, latime de 50 cm si lungime de 50 cm.



- 2. Echipament pe arc elicoidal tip zebra** cu balansare verticala, destinat copiilor cu varste cuprinse intre 2 și 8 ani, conform normativului EN 1176-1, destinat unui numar maxim de 1 utilizator, compus din: • ansamblu arc elicoidal, spirala arcului de 18 mm si inaltimea de 400 mm; • panouri din HDPE cu grosimea de 15mm • polietilena de inalta densitate fara componente toxice tip zebra; • 2 manere din HDPE 20 mm cu insertii metalice fara componente toxice; • 2 suporturi pentru picioare din HDPE 45 mm si lungimea de 105 mm cu insertii metalice fara componente toxice conform raportului tehnic de incercari; • sezut din HDPE, fara componente toxice; • organe de asamblare tip suruburi si piulite cu autofranare din otel inoxidabil; • capace si saibe din PE pentru protectia suruburilor si piulitelor. Echipamentul va avea urmatoarele dimensiuni: lungime 157 cm, latime 27 cm, inaltime 105 cm, iar inaltimea sezutului fata de suprafata de contact este de 40 cm. Suprafata echipamentului, inclusiv suprafata de siguranta este de 7,10 mp. Fixarea echipamentului se va face cu ansamblu fundatie din metal ambutisat zincat, in fundatie de beton B150, la o adancime de 50cm, latime de 40cm si lungime de 75cm.



3. **Balansoar pe arc elicoidal tip Tigri** Balansoar pe arc elicoidal tip tigri, destinat copiilor cu varste intre 3-15 ani, conform normativului EN 1176-1. Realizat din lemn uscat, impregnat in masa, protejat impotriva intemperiiilor si daunatorilor, prevăzut cu arc elicoidal. Prevazut cu 2 sezuturi din polietilena si doua manere fixate pe două figurine (Tigru). Dimensiuni: Lungime 300 cm, latime: 40 cm, inaltime: 90 cm. Suprafata de siguranta va fi de 13-15 m²



5. Panou interactiv cu patru componente Compus din :

Panou 1 Băncuță

Panou 2 Tic-Tac-Toe

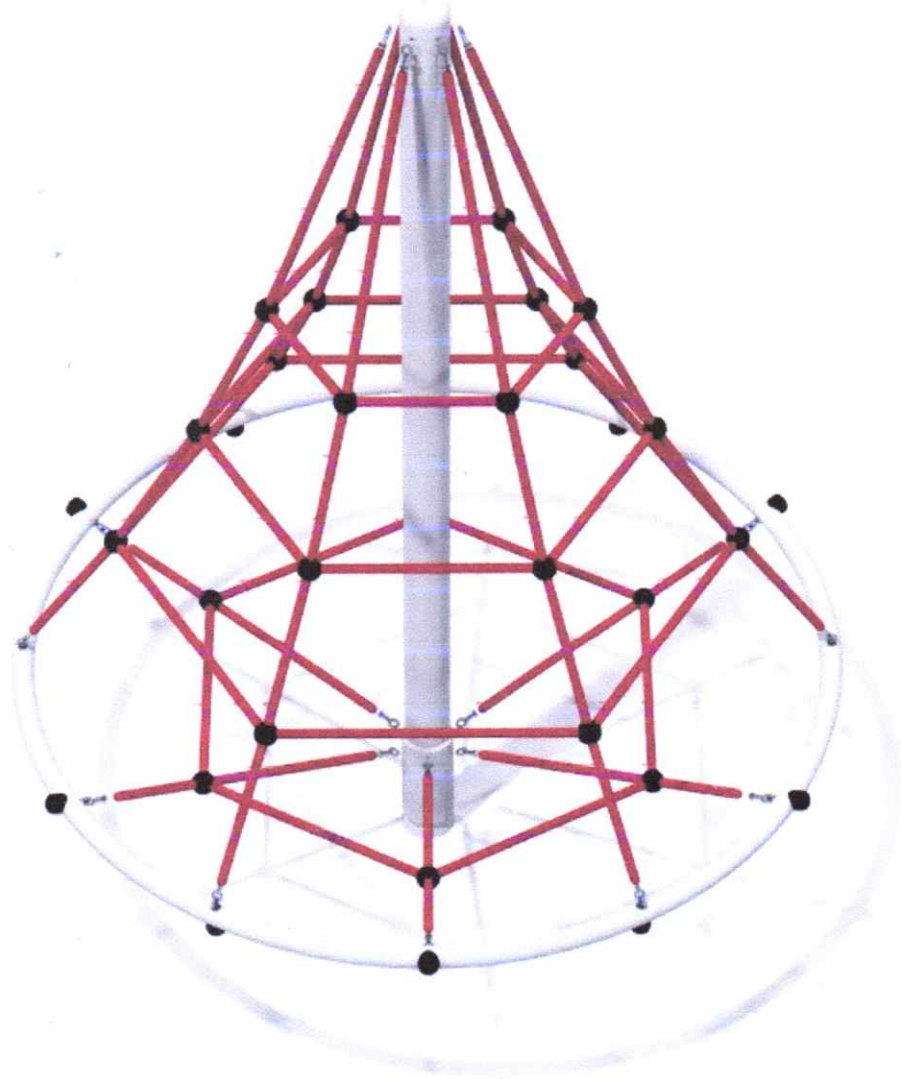
Panou 3 Tablă-S

Panou 4 Labirint

Date tehnice: Dimensiuni (LxlxH) – 320x80x140 cm Dimensiuni suprafață de siguranță – 600x380cm
Suprafața de lucru – în conformitate cu PN-EN 1176 Elementele din metal vor fi confecționate din oțel galvanizat și vopsit în câmp electrostatic, panourile vor fi confecționate din foi de HDPE/HPL și HDPE sandwich vopsite. Echipamentul va respecta caracteristicile menționate mai sus. Echipamentul va fi fixat în beton la o adâncime de 50 cm



6. Echipament cățărare tip con, destinat categoriilor de vârstă 3-12 ani, conform normativului EN 1176-1. Dimensiuni : H – 251 cm, 154x154 cm, confecționat dintr-un inel de inox la bază, pe mijloc înglobată în beton o țevă de oțel, tratat prin sablare, protejat împotriva coroziunii prin galvanizare și pulverizat cu vopsea poliester. De inel și țevă vor fi cuplate frânghiile realizate din polipropilenă tip pp-multisplit, care să acopere fire de oțel inoxidabil cu diametrul de 16 mm. Capetele frânghiilor vor fi prevăzute cu piese din aliaj de duraluminu prin care se vor cupla de elementele de bază. De asemenea, conexiunile unde se intersectează frânghiile vor fi prevăzute cu piese din aliaj de duraluminu.



7. Instalație parcare biciclete (conform desenului de mai jos) Structura realizată din oțel galvanizat la cald. Dimensiuni : Lungime – 180 cm ; Lățime – 55 cm ; Înălțime – 50 cm

SOYLU NAVUZ SANAYI
Mehmet SOYLU
Bağcıevler Mah. 390 Cad. No: 36
Hacıoğlu / Çankaya / ANKARA
Elmadat Vergi Dairesi. 1352 6546 822

