






## Lista bunurilor


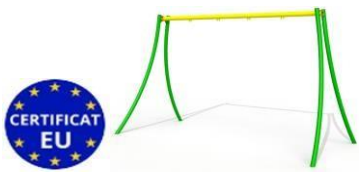
Nr.	Poza	Denumire articol și specificațiile tehnice	Cantitate
1.		<p><b>Balansoar “Fantezie”</b>                      Balansoar cu două locuri destinat copiilor cu vîrstă de la 3 ani.                      Componente: constructia va fi constituita din suportul de legănare cu elemente de amortizare din cauciuc, scaune si manere, baza metalica. Suportul de legănare al balansoarului va fi confecționat din țevă profil cu o secțiune de minim 60x40 mm, cu scândura din HDPE - polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de cel putin 10 mm. Suportul de legănare va fi fixat pe o bază metalică din țevă cu o secțiune de minim Ø 42 mm. Scaunele și spetezele leagănului urmeaza a fi confecționate din HDPE - polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de cel putin 10 mm. Mănerele metalice vor detine o secțiune minima de Ø 21 mm, amortizoarele necesita a fi din cauciuc, cu grosime de cel putin 20 mm. Elementele metalice necesita a fi sablate și vopsite in camp electrostatic, în două straturi cu grosimea minima 100 microni pentru a le conferi rezistentă la mediul exterior.                      Materiale: HDPE, dispozitive de fixare-zincate, capace din plastic în locurile suturilor de filet. Detaliile din placaj urmeaza a fi slefuite, grunduite și acoperite cu vopsea profesionala din două componente.                      Caracteristici tehnice. Dimensiuni generale ale constructiei, nu mai puțin de: Lungimea – 2200mm, lățimea – 290mm, înălțimea – 820 mm. Fundatia constructiei va avea dimensiuni minime de Lxlxh=600x550x600 mm. Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin urmeaza a fi adâncite în sol (pămînt) nu mai puțin de 0,60m 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.</p>	2
2.		<p><b>Balansoar “Greieras”</b> Balansoar cu două locuri destinat copiilor cu vîrstă de la 3 ani. Componente: constructia va fi constituita din suportul de legănare cu elemente de amortizare din cauciuc, scaune si mainere, baza metalica. Suportul de legănare al balansoarului va fi confecționat din țevă de otel cu o secțiune minima de 48mm. Suportul de legănare va fi fixat pe o bază metalică din țevă de otel cu o secțiune minima de 42mm. Scaunele și spetezele leagănului urmeaza a fi confecționate din HDPE - polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de cel putin 10 mm. Mainerele metalice vor detine o secțiune minima de 21 mm, amortizoarele necesita a fi din cauciuc, cu grosime de cel puțin 20 mm. Elementele metalice necesita a fi sablate și vopsite in camp electrostatic, în două straturi cu grosimea minima 100 microni pentru a le conferi</p>	2

		<p>rezistentă la mediul exterior.</p> <p>Materiale: placaj rezistent la umiditate, lipit cu clei clasa de emisie E1, dispozitive de fixare-zincate, capace din plastic în locurile suturilor de filet. Detaliile din placaj urmează a fi slefuite, grunduite și acoperite cu vopsea profesională din două componente. Caracteristici tehnice. Dimensiuni generale ale construcției, nu mai puțin de: Lungimea – 2450mm, lățimea – 230mm, înălțimea – 830 mm. Fundația construcției va avea dimensiuni minime de Lxlxh=500x500x600mm. Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin urmează a fi adâncite în sol (pământ) nu mai puțin de 0,60m 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</p>	
3.		<p><b>Balansoar pe arc elicoidal "Catelus" Balansoar pe arc elicoidal</b></p> <p>Balansoarul este destinat copiilor cu vârsta de la 3 pînă la 10 ani.</p> <p>Construcția este constituită din bază inferioară, arc elicoidal, suport de legănare în forma de Caine (sau echivalent), scaun, minere, suporturi pentru picioare.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ansamblu arc elicoidal, spirala arcului nu mai puțin de <math>\varnothing 20\text{mm}</math> și înălțimea minimă 400 mm;</li> <li>- suportul de legănare al balansoarului necesită a fi din HDPE cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea nu mai puțin de 15mm – polietilena de înaltă densitate fără componente toxice;</li> </ul> <p>Elementele metalice necesită a fi sablate și vopsite în câmp electrostatic, în două straturi cu grosimea minimă 100 micrometri pentru a le conferi rezistență la mediul exterior. Materiale: oțel, HDPE, dispozitive de fixare zincate, plastic. Dimensiuni generale ale construcției, nu mai puțin de: Lungimea – 1000 mm, lățimea – 240mm, înălțimea – 850 mm. Fundația construcției va avea dimensiuni minime de Lxlxh=400x400x500 mm. Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin urmează a fi adâncite în sol (pământ) nu mai puțin 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.</p>	2
4.		<p><b>Balansoar pe arc elicoidal "Scuter"</b></p> <p>Balansoarul este destinat copiilor cu vârsta de la 3 pînă la 10 ani.</p> <p>Construcția este constituită din bază inferioară, arc elicoidal, suport de legănare în forma de Scuter (sau echivalent), scaun, minere, suporturi pentru picioare.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ansamblu arc elicoidal, spirala arcului nu mai puțin de <math>\varnothing 20\text{mm}</math> și înălțimea minimă 400 mm;</li> <li>- suportul de legănare al balansoarului necesită a fi din HDPE cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea nu mai puțin de 15mm – polietilena de înaltă densitate fără componente toxice;</li> </ul> <p>Elementele metalice necesită a fi sablate și vopsite în câmp electrostatic, în două straturi cu grosimea minimă 100 micrometri pentru a le conferi rezistență la mediul exterior. Materiale: oțel, HDPE, dispozitive de fixare zincate, plastic. Dimensiuni</p>	2

		<p>generale ale constructiei, nu mai putin de: Lungimea – 800 mm, lăţimea – 240mm, înălţimea – 790 mm. Fundatia constructiei va avea dimensiuni minime de Lxlxh=400x400x500 mm.</p> <p>Cerinţe pentru instalare: Pentru asigurarea funcţionării sigure şi fiabile, toate elementele de sprijin urmeaza a fi adâncite în sol (pământ) nu mai puţin de 0,50m pentru a creşte rigiditatea, apoi urmînd procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor trebuie să excludă posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinaţie specială.</p>	
5.		<p><b>Balansoar pe arc elicoidal "Masinuta" Balansoar pe arc elicoidal</b></p> <p>Balansoarul va fi destinat copiilor cu vârsta de la 3 pina la 10 ani. Constructia necesita a fi constituita din bază inferioară, arc elicoidal, scaun cu speteaza, 2 protectii laterale ale scaunului in forma de “masimuta”, bare-suporturi pentru miini si picioare.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ansamblu arc elicoidal, spirala arcului nu mai putin de <math>\varnothing 20\text{mm}</math> si inaltimea minima 400 mm;</li> <li>- protectii laterale, scaun cu speteaza al balansoarului necesita a fi din HDPE cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea nu mai putin de 15mm – polietilena de inalta densitate fara componente toxice; Elementele metalice necesita a fi sablate şi vopsite in camp electrostatic, în două straturi cu grosimea minima 100 microni pentru a le conferi rezistenţă la mediul exterior. Materiale: oţel, HDPE, dispozitive de fixare zincate, plastic. Dimensiuni generale ale constructiei, nu mai putin de: Lungimea – 900mm, lăţimea – 470mm, înălţimea – 800mm. Greutatea maxima a utilizatorului - 55kg. Fundatia constructiei va avea dimensiuni minime de Lxlxh=400x400x500 mm. Cerinţe pentru instalare: Pentru asigurarea funcţionării sigure şi fiabile, toate elementele de sprijin urmeaza a fi adâncite în sol (pământ) nu mai puţin de 0,50m pentru a creşte rigiditatea, apoi urmînd procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor trebuie să excludă posibilitatea dezasamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinaţie specială.</li> </ul>	2
6.		<p><b>Carusela cu 8 locuri</b></p> <p>Caruselul este destinat copiilor cu virsta de la 3 pina la 6 ani. Constructia necesita a fi confectionata din teava portanta cu sectiunea minima de 89 mm, grosimea metalului de cel putin 9 mm si din carcasa rotativ pe un ax pe rulmenti conici radiali de sustinere. Carcasul este confectionat din teava cu diametrul minim de 33 mm si teava patrata cu o sectiunea minima de 35mmx35mm, acoperite cu vopsea pulbere in conditii de uzina, pe care vor fi amplasate 4 scaune duble din HDPE - polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea nu mai putin de 15mm, de forma patrata, cu miinere metalice, sectiunea minima de 21mm. Podeaua necesita a fi confectionata din placaj rezistent la umiditate, cu grosimea de cel putin 15 mm, cu crestături (in forma de plasa) care nu permit alunecarea. Elementele metalice necesita a fi sablate şi vopsite in camp electrostatic, în două straturi cu grosimea minima 100 microni pentru a le conferi rezistenţă la mediul exterior. Materiale din care necesita a fi realizat: placaj, oţel, HDPE. Fundatia constructiei va avea dimensiuni minime de Lxlxh=400x400x700</p>	2

		<p>mm. Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin urmează să fie adâncite în sol (pământ) nu mai puțin 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, nu mai puțin de: diametrul – 1600mm, înălțimea – 630 mm. Înălțimea bazei platformei de la sol (pământ) – de la 60mm pînă la 110mm.</p>	
7.		<p><b>Carusela cu 5 locuri</b>  Caruselul este destinat copiilor cu vîrsta de la 3 pînă la 6 ani.  Construcția necesită să fie confecționată din teava portanta cu secțiunea minimă de 89 mm, grosimea metalului de cel puțin 9 mm și din carcasa rotativă pe un ax pe rulmenți conici radiali de susținere. Carcasa este confecționată din teava cu diametrul minim de 33 mm, pe care vor fi amplasate 5 scaune din HDPE - polietilena de înaltă densitate fără componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea nu mai puțin de 15mm. Podeaua necesită să fie confecționată din placaj rezistent la umiditate, cu grosimea de cel puțin 15 mm, cu creștături (în forma de plasă) care nu permit alunecarea. Elementele metalice necesită să fie sablate și vopsite în câmp electrostatic, în două straturi cu grosimea minimă 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.  Materiale: oțel, HDPE, placaj, dispozitive de fixare zincate, plastic.  Fundamentul construcției va avea dimensiuni minime de LxH=400x400x700 mm.  Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin urmează să fie adâncite în sol (pământ) nu mai puțin 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. Dimensiuni generale ale construcției, nu mai puțin de: D=1600 mm, H=750 mm.</p>	2
8.		<p><b>Nisipiera</b>  Nisipiera este destinată copiilor cu vîrsta de la 2 ani.  Componente: construcția va fi constituită din 4 suporturi metalice, 4 plăci laterale, 2 suporturi metalice secundare. Plăcile laterale necesită să fie confecționate din HDPE polietilena de înaltă densitate fără componente toxice cu grosimea nu mai puțin de 15 mm. Elementele metalice necesită să fie sablate și vopsite în câmp electrostatic, în două straturi cu grosimea minimă 100 microni pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.  Caracteristici tehnice.  Materiale: oțel, HDPE, dispozitive de fixare zincate și capace din plastic în locurile suturilor de filet. Dimensiuni generale ale construcției, nu mai puțin de: 1300 mm x 1220 mm x 280 mm.</p>	2

9.		<p><b>Casuta</b>, Casuta este destinata copiilor cu virsta de la 2 ani.</p> <p>Componente: constructia va fi constituita din podea, 4 piloni, acoperis, abac colorat, cilindri colorati, scaun. Pilonii de sustinere necesita a fi realizati din teava de profil metalica cu dimensiuni nu mai putin de 60x60 mm. Podeaua trebuie sa fie din HDPE- polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori cu grosime de cel putin 10 mm. Elementele ale acoperisului, scaunele necesita a fi realizate din HDPE- polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea nu mai putin de 10 mm. Peretii laterali necesita a fi realizate din HDPE- polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea nu mai putin de 15 mm. Pantele trebuie sa fie realizate din HDPE- polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea nu mai putin de 10 mm. "Covrigii colorati" vor fi realizati din HDPE- polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea de cel putin 10mm. Elementele metalice necesita a fi sablate și vopsite in camp electrostatic, în două straturi cu grosimea minima 100 micrometri pentru a le conferi rezistență la mediul exterior. Materiale: HDPE, oțel.</p> <p>Caracteristici tehnice. Dimensiuni generale ale constructiei, nu mai puțin de: Lungimea – 1230mm, lățimea – 1400mm, înălțimea – 1600mm.</p> <p>Fundatia constructiei va avea dimensiuni minime de LxIxh=300x300x300 mm.</p> <p>Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin urmeaza a fi adâncite în sol (pământ) nu mai puțin de 0,30m 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.</p>	4
10		<p><b>Masuta cu scaune de tip "Mușețel"</b></p> <p>Setul este destinat copiilor cu virsta de la 2 ani.</p> <p>Constructia va fi constituita din piloni portanti cu elemente decorative, sezuturi si blat, toate unite intre ele prin intermediul unui carcas subteran. Pilonii portanti ai masutei și scaunelor necesita a fi confectionati din teava cu dimensiunile minime de 60mm*60mm și 40mm*40mm și acoperite cu vopsea pulbere. Suprafata sezuturilor și a blatului vor a fi din HDPE - polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea nu mai puțin de 15mm, elemente decorative urmeaza a fi confectionate din HDPE cu grosimea nu mai puțin de 10 mm. Elementele metalice necesita a fi sablate și vopsite in camp electrostatic, în două straturi cu grosimea minima 100 micrometri pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.</p> <p>Materiale: oțel, HDPE, plastic. Dimensiuni generale ale constructiei, nu mai puțin de: Diametrul – 1220mm, înălțimea – 540mm, înălțimea scaunelei – 300mm. Fundatia constructiei va avea dimensiuni minime de LxIxh=300x300x500 mm.</p> <p>Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin urmeaza a fi adâncite în sol (pământ) nu mai puțin de 0,50m</p>	8

		<p>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.</p>	
11		<p><b>Tabla pentru desen cu creta (suporturi din metal)</b>          Tabla este destinată copiilor cu vîrsta de la 1 an.          Componente: construcția va fi constituită din 2 suporturi metalice portante și unei table pentru desen cu creta, elemente decorative.          Tabla pentru desen trebuie să fie din placaj rezistent la umiditate cu grosimea 15 mm cu creștături (în forma de plasa) care permite să deseneze cu creta. Suporturile metalice portante trebuie să fie confecționate din teava de oțel cu diametrul de cel puțin 76mm, grosime minimă - 3mm. Elementele metalice necesită să fie sablate și vopsite în câmp electrostatic, în două straturi cu grosimea minimă 100 micrometri pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.          Caracteristici tehnice. Dimensiuni generale ale construcției, nu mai puțin de: Lungimea – 740 mm, lățimea – 210 mm, înălțimea – 1490 mm. Fundația construcției va avea dimensiuni minime de LxIxh=400x400x700 mm.          Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin urmează să fie adâncite în sol (pământ) nu mai puțin 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.</p>	8
12		<p><b>Leagan dublu</b> (rulmentii, scaunele cu lanțuri pentru leagan nu sunt incluse în set) Componente: construcția va fi constituită din 2 seturi de suporturi metalice portante, unei bare metalice orizontale cu dispozitive de fixare pentru 2 suspensii (pentru 2 scaune + lanțuri).          Caracteristici tehnice. Suporturile metalice portante trebuie să fie confecționate din teava de oțel cu secțiunea minimă de Ø 57 mm și grosimea nu mai puțin de 3 mm, bara metalică orizontală trebuie să fie confecționată din teava de oțel cu secțiunea minimă de Ø 76 mm și grosimea nu mai puțin de 2 mm.          Elementele metalice necesită să fie sablate și vopsite în câmp electrostatic, în două straturi cu grosimea minimă 100 micrometri pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.          Dimensiuni generale ale construcției, nu mai puțin de: Lungimea – 3400mm, lățimea – 1600mm, înălțimea – 2100 mm.          Fundația construcției va avea dimensiuni minime de LxIxh=400x400x700mm.          Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin urmează să fie adâncite în sol (pământ) nu mai puțin 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</p>	4



13



### **Complex de joaca**

Complexul este destinat copiilor cu grupa de virste 3-6 ani.

Componente: Constructia va fi constituita din 2 turnuri, 2 turnuri cu acoperis, 2 podețuri cu balustrade de tip “val”, podeț cu balustrade simplu, 2 tobogane din HDPE, 2 scari, cataratoare din metal de tip “liana”, cataratoare din metal de tip “scara pompieri”, balustrada cu disc rotitor, balustrada balcon, panou “tabla pentru desen cu creta”, panou geamulet. Constructia va fi constituita din piloni de sprijin realizati din teava din otel cu diametrul de cel puțin 76 mm, grosime minima – 3 mm, cataratoare de tip “scara pompieri” si “liana”cu o secțiune de cel puțin 33 mm si grosimea 2.8 mm. Scara va detine trepte și balustrade pentru ascensiunea în condiții de siguranță spre platformă. Treptele scarii nu trebuie să fie alunecoase si trebuie sa fie făcute din HDPE - polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea de cel puțin 15 mm. Suporturi laterale pentru fixarea treptelor trebuie sa fie făcute din HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea nu mai puțin 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 minima de 450 mm si cu grosimea de cel

putin 15 mm;

- zona de accelerare;

- porțiune de frînare.


Podeaua turnurilor urmeaza a fi de forma rotunda cu diametrul minim de 930 mm și trecerea dintre acestea vor fi confecționate din HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea de cel puțin 15 mm. Discul rotitor urmeaza a fi din HDPE cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea nu mai puțin de 10mm – polietilena de inalta densitate fara componente toxice. Acoperișului si părților laterale ale turnului urmeaza a fi din HDPE cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea nu mai puțin de 10mm – polietilena de inalta densitate fara componente toxice. Balustradele trecerii - înălțime de minim 700 mm, teava acestora -secțiune de cel puțin Ø 33 mm.. Panoul geamulet necesita a fi din HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea nu mai puțin de 15mm.

Pentru a evita pătrunderea apei provenite din precipitații, pilonii trebuie sa fie acoperiți cu capace de plastic.



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




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

2

		<p>Caracteristici tehnice. Dimensiuni generale ale constructiei, nu mai puțin de: Lungimea – 6650 mm, lățimea – 5500 mm, înălțimea – 2550 mm, înălțimea platformelor de la sol: nivel 1 - 600mm, nivel 2 – 800mm. Fundatia constructiei va avea dimensiuni minime de LxIxh=400x400x700 mm. Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin urmeaza a fi adâncite în sol (pământ) nu mai puțin 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</p>	
14		<p><b>Complex de joaca</b> Constructia va fi constituita din turn hexagonal 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 va fi constituita din piloni de sprijin realizati din teava din otel cu diametrul de cel puțin 76mm, grosime minima - 3mm. Podeaua turnului hexagonal urmeaza a fi de forma rotunda cu diametrul minim de 1340mm, fiind confecționat din HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea nu mai puțin de 15mm. Podeaua turnului simplu si balconului va fi de forma rotunda cu diametrul minim de 930mm și trecerea dintre acestea fiind confecționata din HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea nu mai puțin de 15mm. Scara din va detine trepte și balustrade pentru ascensiunea în condiții de siguranță spre platformă. Treptele scarii nu trebuie să fie alunecoase. Suporturile laterale pentru fixarea treptelor trebuie sa fie confecționate din HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea nu mai puțin de 15mm. Scara flexibila va fi din frânghie cu dimensiunea de cel puțin 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 confecționate din HDPE – polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea nu mai puțin 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 minima de 450 mm si cu grosimea de cel puțin 15 mm; - zona de accelerare; - porțiune de frînare. In scopul excluderii traumării copiilor, toboganele vor detine borduri în ambele parti cu înălțimea minima de 120 mm. Toboganele vor fi realizate din polietilena LLDPE</p>	2



		<p>prin tehnologia “rotomoulding”.</p> <p>Balustradele trecerii - înălțime de minim 700 mm, teava acestora - secțiune de cel puțin 33 mm. Balustradele trecerii și paneele turnului hexagonal vor dispune de elemente decorative din HDPE – polietilena de înaltă densitate fără componente toxice cu structura multistrat de diverse culori cu grosimea nu mai puțin de 10mm. Pentru a evita pătrunderea apei provenite din precipitații, pilonii sunt acoperiți cu capace de plastic. Elementele metalice necesită a fi sablate și vopsite în câmp electrostatic, în două straturi cu grosimea minimă 100 micrometri pentru a le conferi rezistență la mediul exterior. Materiale: oțel, HDPE, plastic, cauciuc, LLDPE.</p> <p>Caracteristici tehnice. Dimensiuni generale ale construcției, nu mai puțin de: Lungimea – 6440mm, lățimea – 5300mm, înălțimea – 3800mm. Înălțimea platformelor de la sol: nivel 1 - 1000mm, nivel 2 – 1500mm, nivel 3 – 1500mm. Fundația construcției va avea dimensiuni minime de Lxlxh=400x400x700 mm. Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin urmează a fi adâncite în sol (pământ) nu mai puțin de 0,70m pentru a crește rigiditatea, apoi urmând procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor trebuie să excludă posibilitatea dezamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.</p>	
15		<p><b>Scaun pentru leagan 5-12 ani</b></p> <p>Scaunul este destinat copiilor cu vârsta de la 3 ani. Construcția este constituită din carcasa din oțel, sezut din HDPE – polietilena de înaltă densitate fără componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de cel puțin 10 mm, lanț galvanizat, balamale cu rulmenți de tip închis. Elementele metalice necesită a fi sablate și vopsite în câmp electrostatic, în două straturi cu grosimea minimă 100 micrometri pentru a le conferi rezistență la mediul exterior. Materiale: oțel, placaj, HDPE. Dimensiuni generale ale construcției, nu mai puțin de: Lungimea – 410mm, lățimea – 220mm, lungimea – 180 mm</p>	4
16		<p><b>Scaun pentru leagan 1-3 ani</b></p> <p>Scaun leagan cu protecție, Scaunul este destinat copiilor cu vârsta până la 3 ani. Construcția necesită a fi confecționată din metal învelit în cauciuc (cauciucat) și asigurată cu protecție care va preveni alunecarea copilului, lanț galvanizat, balamale cu rulmenți de tip închis. Protecție de siguranță și scaunul necesită a fi confecționat din HDPE – polietilena de înaltă densitate fără componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de cel puțin 10 mm. Elementele metalice necesită a fi sablate și vopsite în câmp electrostatic, în două straturi cu grosimea minimă 100 micrometri pentru a le conferi rezistență la mediul exterior. Materiale: oțel, cauciuc, plastic. Dimensiuni generale ale construcției, nu mai puțin de: Lungimea - 470mm, lățimea - 340mm, înălțimea - 250mm</p>	4

17		Banca cu speteaza Lingime 1,5 m (betoneaza in pamint )	4
18		Cos de gunoi (betoneaza in pamint)	4
19		Dale de cauciuc dimensiuni 500x500x30. Culoari: galben, verde, cafeniu, albastru, negru.	12

