

## Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 5, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 6, 8]

|                       |                                                                                    |                          |                        |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------|
| Numărul licitației:   | <a href="#">ocds-b3wdp1-MD-1647612391861</a>                                       | Data: <b>14.04.20022</b> | Alternativa nr.: _____ |
| Denumirea licitației: | <b>Echipamente de joacă (inclusiv instalarea și amenajarea) în curțile de bloc</b> | Lot: 2                   | Pagina: 1 din 5        |

| 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                       |
| 37500000-3 | <b>Bunuri:</b>                                                                                                              |                     |                 |                          |                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                         |
|            | <b>Lot-2: Echipamente de joacă (inclusiv instalarea și amenajarea) în curțile de bloc din sectoarele Botanica și Centru</b> |                     |                 |                          |                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                         |
|            | <i>Complex de joacă</i>                                                                                                     | IP- 905             | <b>Turcia</b>   | Mustafa Durna Inșaat A.Ș | Conform descrierii tehnice din anexa nr.2                                 | 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.<br>Constructia este constituita din piloni de sprijin realizati din teava din otel cu diametrul de <b>114 mm</b> , grosime – 3mm.<br>Podeaua turnului hexagonal este de forma rotunda cu diametrul de <b>2320mm</b> , fiind confecționat din metal | ISO 9001<br>EN 1176-1/3 |

|  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  |  |  | <p>galvanizat nealunecos, care este prevăzută o acoperire din material plastisol. <b>Detalii în descrierea detaliată de la Producător din ofertă.</b></p> <p>Podeaua turnului simplu si balconului este de forma rotunda cu diametrul de <b>1150mm</b> și trecerea dintre acestea fiind confectionata din metal galvanizat nealunecos, care este prevăzută o acoperire din material plastisol. Scara din metal galvanizat detine trepte și balustrade pentru ascensiunea în condiții de siguranță spre platformă. . <b>Detalii în descrierea detaliată de la Producător din ofertă.</b></p> <p>Treptele scarii nu sunt alunecoase. Suporturile laterale pentru fixarea treptelor sunt confectionata din țevi metalice galvanizate prelucrate prin metoda sablării și vopsite în câmp electrostatic cu diametrul 35 mm. Scara flexibila este din frânghie cu dimensiunea de <b>15mm</b> din polipropilenă impletita din 6- fibre armate din metal cu miez de cauciuc, unite prin elemente de plastic oval.</p> <p>Peretele pentru alpinism si masuta cu scaunele incorporate sunt confectionate din polietilena LLDPE prin tehnologia “rotomoulding, cu grosimea de 23 mm si <b>HDPE</b> - polietilena de inalta densitate (polietilenele fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori), cu grosimea de 15 mm.</p> <p><b>Toboganele dețin:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zona de pornire cu bară de protecție, care determina copilul să se așeze, fixata pe elementele de protecție laterale, realizate din LLDPE (polietilena fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori), cu înălțimea de 1165 mm si cu grosimea 22 mm;</li> <li>- zona de accelerare;</li> <li>- porțiune de frînare.</li> </ul> <p>În scopul excluderii traumării copiilor, toboganele detin borduri în ambele parti cu înălțimea de 200 mm. Toboganele sunt realizate din polietilena <b>LLDPE</b> prin tehnologia “rotomoulding”. <b>Detalii în descrierea detaliată de la Producător din ofertă.</b></p> <p>Acoperisul si paneelele turnului hexagonal sunt fabricate din polietilena LLDPE, pprin tehnologia “rotomoulding” (polietilena fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori) cu grosimea de 22</p> |  |
|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

|                     |         |               |                          |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                             |
|---------------------|---------|---------------|--------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
|                     |         |               |                          |                                           | <p>mm. Detaliile din placaj sunt șlefuite minuțios, lustruite și acoperite cu vopsele profesionale din două componente. Suprafața de metal galvanizat este prevăzută o acoperire din material plastisol. Pentru a evita pătrunderea apei provenite din precipitații, pilonii sunt acoperiți cu capace de plastic. Elementele metalice sunt sablate și vopsite în camp electrostatic, în două straturi cu grosimea 100 micrometri pentru a le conferi rezistență la mediul exterior.</p> <p><b>Materiale:</b> oțel, LLDPE, HDPE, plastic, cauciuc.</p> <p><b>Caracteristici tehnice.</b></p> <p><b>Dimensiuni generale ale construcției:</b> Lungimea – 8400mm; Lățimea – 6000mm; Înălțimea – 4540mm.</p> <p><b>Înălțimea platformelor de la sol:</b> nivel 1 - 1000mm; nivel 2 – 1500mm; nivel 3 – 1500 mm;</p> <p><b>Balustradele trecerii</b> - înălțime de 1000mm, teava acestora – secțiune de 32mm.</p> <p><b>Trepetele scării</b> – înălțimea de 25 mm.</p> <p>Fundatia construcției detine dimensiuni de Lxlxh=400x400x700 mm.</p> <p>Cerințe pentru instalare: Pentru asigurarea funcționării sigure și fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite la 0,70 m în sol (pământ) pentru a crește rigiditatea, apoi urmînd procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor exclude posibilitatea dezamblării lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinație specială.</p> |                                             |
| <i>Leagăn dublu</i> | SK -101 | <b>Turcia</b> | Mustafa Durna İnşaat A.Ş | Conform descrierii tehnice din anexa nr.2 | <p>Componente: 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, unul pentru copii pînă la 3 ani, a doua pentru copii peste 3 ani, ambele din HDPE – polietilena de înaltă densitate fără componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cu grosimea de 15 mm). Elementele metalice sunt sablate și vopsite în camp electrostatic, în două straturi cu grosimea 100 micrometri pentru a le conferi rezistență la mediul exterior. <b>Detalii în descrierea detaliată de la Producător din ofertă.</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>ISO 9001<br/>EN 1176-1<br/>EN 1176-2</p> |

|                        |          |        |                             |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                             |
|------------------------|----------|--------|-----------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
|                        |          |        |                             |                                           | <p><b>Caracteristici tehnice.</b> Suporturile metalice portante sunt confectionate din teava de otel cu sectiunea de Ø 114 mm si grosimea de 3 mm, bara metalica orizontala este confectionata din teava de otel cu sectiunea de Ø 114 mm si grosimea de 2.5 mm.</p> <p><b>Dimensiuni generale ale constructiei:</b> Lungimea – 3400mm, lăţimea – 1600mm, înălţimea – 2460 mm.</p> <p>Fundatia constructiei detine dimensiuni de Lxlxh=400x400x700mm.</p> <p>Cerinţe pentru instalare: Pentru asigurarea funcţionării sigure şi fiabile, toate elementele de sprijin sunt adâncite la 0,70m în sol (pământ) pentru a creşte rigiditatea, apoi urmînd procesul de betonare (beton BC 300). Montarea elementelor exclude posibilitatea dezasamblarii lor, fără utilizarea instrumentelor cu destinaţie specială.</p>                                                                    |                                             |
| Leagăn dublu (1-3 ani) | SK - 105 | Turcia | Mustafa Durna<br>Inşaat A.Ş | Conform descrierii tehnice din anexa nr.2 | <p>Confectionat din cinci țevi de metal galvanizat (țeavă de diametrul de 11,4 cm, grosimea a peretelui 2,5 mm). Părțile superioare ale pilonilor sunt prevăzute cu dopuri de plastic, fixate cu două nituri de aluminiu. Sunt prevăzute cu 2 posturi pentru legane confectionate din polietilenă.</p> <p><b>Detalii în descrierea detaliată de la Producător din ofertă.</b></p> <p><b>Un post leagăn:</b><br/>Lungime – 87,5 cm, Lăţime - 59 cm, Înălţime - 71cm cu centură de protecţie din poletilenă cu inchidere în trei puncte. Este destinat pentru un singur copil.</p> <p><b>Alt post leagăn:</b><br/>Lungime – 116,5 cm, Lăţime - 55 cm, Înălţime – 36 cm cu centură de protecţie din poletilenă cu inchidere în patru puncte. Este prevăzut pentru un copil, precum şi un însoţitor.</p> <p><b>Dimensiuni leagăn:</b> Lungime – 311,4 cm, Lăţime – 116 cm, H – 246 cm</p> | <p>ISO 9001<br/>EN 1176-1<br/>EN 1176-2</p> |

|                                           |       |                |                |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |
|-------------------------------------------|-------|----------------|----------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <i>Dale de cauciuc (6m2 x 20 buc)</i>     | 19200 | <b>Moldova</b> | Ecoelastic SRL | Conform descrierii tehnice din anexa nr.2 | (Covor elastic din cauciuc) folosit ca suprafata de contact, la iesirile din tobogane si sub sezuturile leaganelor. Covorul elastic din cauciuc in zonele descrise este asezat prin turnare continua sau prin placi imbinate astfel: la iesirile de pe echipamentele de alunecare (tobogane) este dispus covor elastic din cauciuc cu dimensiunile de <b>100x100x3 cm</b> , iar sub sezuturile leaganelor este dispus covor elastic din cauciuc cu dimensiunile de <b>100 x 50 x 3 cm</b> .                                                                                                                                                                                                                         | Aviz Sanitar |
| <i>Gărduț (42 m.l. x 20 buc)</i>          | 19001 | <b>Moldova</b> | Altaprim SRL   | Conform descrierii tehnice din anexa nr.2 | Confecționat din 3 profile de lemn compozit cu structură ( <b>Wood Polymer Composite</b> ), profilul de deasupra este cu unghiurile rotunjite la 45 grade, grosimea de 25 mm, lățimea – de 150 mm, culoarea nisipului, rezistent la acțiunea factorilor atmosferici (umiditate, <b>UV</b> , regimuri tranzitorii îngheț-dezgheț), placa de lemn compozit este cu baza goală, cu grosimea marginilor de 6 mm, fixat cu 2 nituri pentru fiecare fâșie de stâlpi din țevă zincată profilată (grosimea metalului 2 mm). Gardutul este prevăzut cu stâlpi la distanțe de 1,5m (40x40mm și 60x40 mm, H – 800 mm) fixați în fundatie de beton B150, la o adancime de 30 cm. Stâlpii sunt prevăzuți cu capace anti-eroziune |              |
| <i>Pietriș de râu (10 m3 x 20 buc)</i>    | 19201 | <b>Moldova</b> | Altaprim SRL   | Conform descrierii tehnice din anexa nr.2 | Pietriș de râu spălat, fracție 5-20 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |
| <i>Panou informativ</i>                   | P-002 | <b>Moldova</b> | Altaprim SRL   | Conform descrierii tehnice din anexa nr.2 | Confecționat din structură de metal H – 200cm. Panou confecționat din etalbond 60x60 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |
| <i>Pregătirea și amenajarea terenului</i> |       | <b>Moldova</b> | Altaprim SRL   | Conform descrierii tehnice din anexa nr.2 | Demolarea betoanelor vechi, demontarea constructiilor metalice, nivelarea terenului, transportarea pamintului, instalarea echipamentului, împrăștierea pietrisului.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |

Semnat: \_\_\_\_\_  
(semnătura autorizată)

Numele, Prenumele: **Medvedcova Renata**  
Ofertantul: **”Altaprim” SRL**

În calitate de: **Director**  
Adresa: **mun.Chisinau str. Uzinelor, 97**