
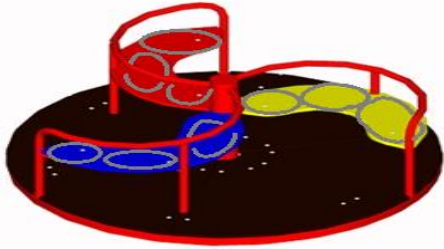


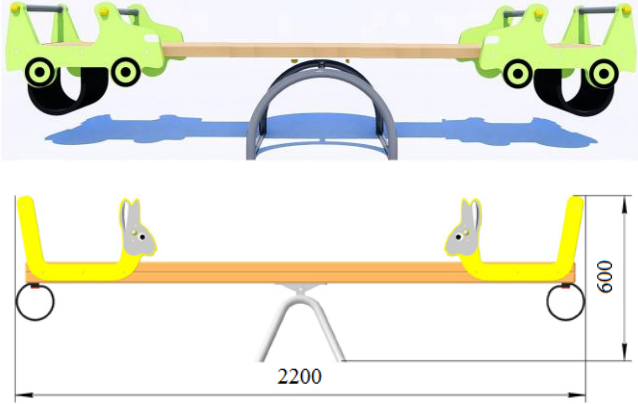
Specificații tehnice (F4.1)

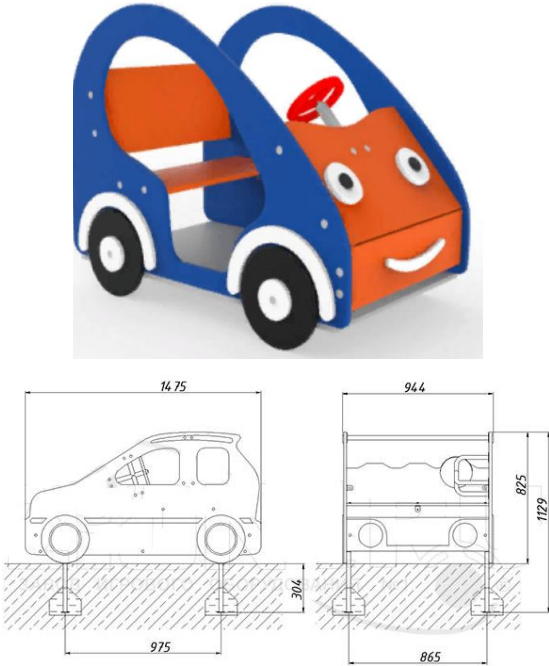
[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 3, 4, 5, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 6, 8]

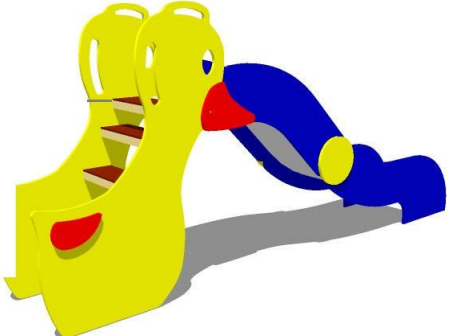
| | | |
|------------------------------------|--|----------------------------|
| Numărul procedurii de achiziție | Nr.: ocds-b3wdp1-MD-1629384288225 Data: "01" septembrie 2021 | Lot: ____1____ _____ |
| Denumirea procedurii de achiziție: | Achiziționarea echipamentului pentru terenul de joacă de la IPET nr. 12 din mun. Orhei | Pagina: 1_din_10 |

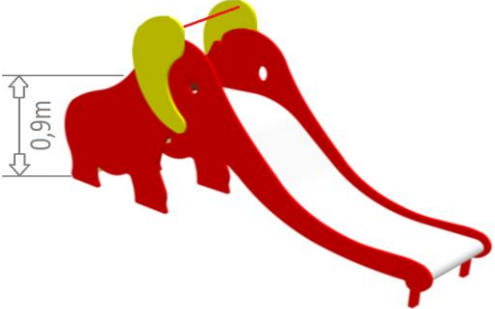
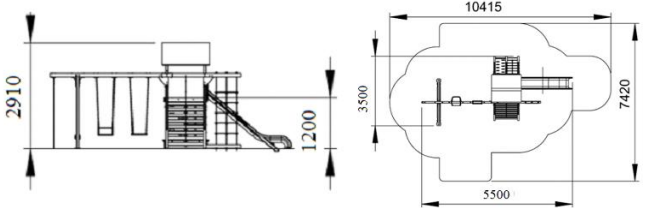
| Cod CPV | Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor | Modelul articolului | Țara de origine | Producătorul | Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă | Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant | Standarde de referință |
|----------------|--|---------------------|-----------------|---------------|---|---|------------------------|
| | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | Bunuri/Servicii: | | | | | | |
| 3753520 0-9 | SUPORT PENTRU NISIP CU CAPAC PLEABIL ȘI CIUPERCĂ | PO-4.06 | Ucraina | New Line Ltd. | Conform descrierii din anexă |  <p>Suportul pentru nisip este de forma unui dreptunghi, care este formată din patru laturi acoperite cu capac pleant. Suportul central sau are instalat un pilon cu acoperis în forma de ciupercă. Laturile suportului pentru nisip vor fi realizate din</p> | |

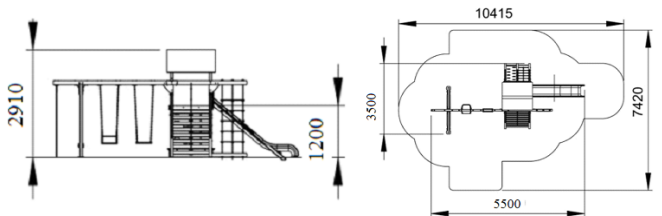
| | | | | | | | |
|----------------|---------------------------------|---------|---------|---------------|------------------------------|--|--|
| | | | | | | <p>placă polimer injectat la înaltă presiune, fie polyetenă de densitate mare HDPE sau placă lemn plastifiată cu grosimea nu mai puțin de 24 mm. În fiecare colț al suportului pentru nisip, pe partea anterioară, trebuie să fie amplasat câte un pilon de sprijin realizat din tub sau cornier de oțel. Pilonul de sprijin va asigura cu partea inferioară la adâncime de 40 cm pentru întărirea în fundamente de beton și cu partea superioară de 25 cm asamblarea suportului. Capacul suportului pentru nisip, cîștile și urile de protecție vor fi realizat din placă HDPE (polyetenă cu densitate mare) sau placă TEGO, care va avea grosimea nu mai puțin de 8 mm. Pentru a ușura manipulările cu capacul suportului, el trebuie să fie format din mai multe rigle pleabile, amplasate orizontal una lângă alta și cuplate prin intermediul unor balamale. Capacul pleabil trebuie să fie transformabil în două bancuțe cusută, care vor fi amplasate vizibil de la mijloc către două părți laterale. Ciuperca de protecție va fi montată pe un pilon cu cadru metalic, amplasat în mijlocul suportului de nisip la o înălțime de cel puțin 150 cm de la nivelul terenului.</p> <p>Toate elementele metalice ale echipamentului și cele de îmbinare vor fi realizate din oțel tratat și acoperite anticoroziv cu vopsea, îmbinările vor fi realizate prin șurub filetat cu dopuri și capace de protecție din plastic.</p> <p>Dimensiuni: suport nisip-1345 mm-lungime, 1250 mm-lățime, h-280 mm.</p> <p>Dimensiuni: acoperis/ciuperca de protecție – 1480 mm diametru, h-1995 mm.</p> | |
| 3753520 0-9 | CARUSEL PE PLATFORMĂ (9 LOCURI) | KO-4.03 | Ucraina | New Line Ltd. | Conform descrierii din anexă |  <p>Carusel pe platformă este un element de joacă cu platformă rotundă, care se mișcă circular pe un ax rigid, ancorat cu partea inferioară în fundamente de</p> | |

| | | | | | | |
|-----------------|-----------------------|---------|--|--|--|--|
| | | | | | <p>beton. Partea superioară a echipamentului va fi în formă de corp rotund dispus circular, care include structura caruselului, cît și suportul pentru locurile de șezut, vor fi realizate din cadru metalic cu o suprafață plană rotundă de tip disc (platformă). La marginea platformei va dispune o balustradă de sprigen, împărțind platforma în trei secțiuni cu cîte trei locuri fiecare. Balustrada va fi realizată din tub de oțel 32mm, locurile de șezut, cît și pardosele trebuie să fie realizate din polymer dur și corpulent cu grosimea nu mai puțin de 24 mm, un material injectat la înaltă presiune, fie polyetilenă HDPE sau lemn plastificat HDPW, un material comod pentru copii la toată anotimpurile, vara nu se încinge, la ploie și umezeală, iar iarna la ger nu îngheată, este rezistent la razele UV și nu necesită aplicarea vopselilor. Toate elementele metalice la partea superioară a elementului de joacă realizate din metal vor fi tratate și acoperite anticoroziv cu vopsea pulbere aplicată în câmp electrostatic cu proces de coacere în sobe industriale. Partea inferioară a echipamentului va fi realizată din cadru metalic, care va servi drept suport pentru rigidizarea întregii de beton și va dispune de un ax dotat cu rulmenți necesari pentru încorporarea și rotația caruselului.</p> | |
| 3753520 0- 9 | BALANSIER CU FIGURINE | KB-4.01 | | |  <p>Balansierul cu figurine amplasate lateral la balanta este un element de joacă pentru abalansa pe o parghie. Suportul parghiei de balansare este realizat din cadru metalic cu țavă din oțel Ø-42mm și va conține un sistem de articulații dotat cu rulmenți încorporați. Parghia de</p> | |

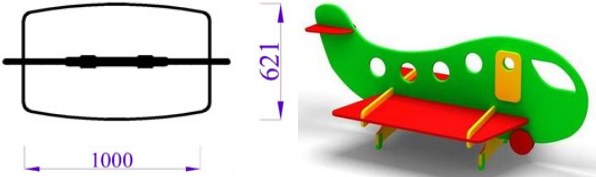
| | | | | | | | |
|-----------------|--------|---------|-------------|---------------------|------------------------------------|---|--|
| | | | | | | <p>balansortrebuieacontină pe ambelecapete cite un loc de șezutșiicăte un maner de sprigen, pe parteinferioarăva fi instalatt cite un inel din cauciuc, necesaresăasigureamortizareaînmomentulimpactului cu suprafața de teren. Inelelepentruamortizarevor fi realizate din cauciucarmat, grosimeava fi de cel puțin 9-10mm.Parghia de balansorva fi realizată din cadru metalic acoperit cu placaj de polyetelenă cu densitate mare HDPE sauplacădin lemnplastifiat (polimerinjectat la înaltăpresiune), care vaaveagrosimea nu mai puțin de 24 mm, un material injectat la înaltăpresiune, fie polyetelenă HDPE saulemnplastifiatHDPW,un material comodpentrucopii la toateanotimpurile, vara nu se încinge, la ploirespingeapa, iariarna la ger nu îngheata, estererezistent la razele UVși nunesităaplicareaavopselilor.</p> <p>Dimensiuni: 2200*600(240)*900mm</p> | |
| 3753520 0- 9 | MAȘINĂ | IK-4.13 | Ucrai na | New Line Ltd. | Conform descrierii din anexă |  | |

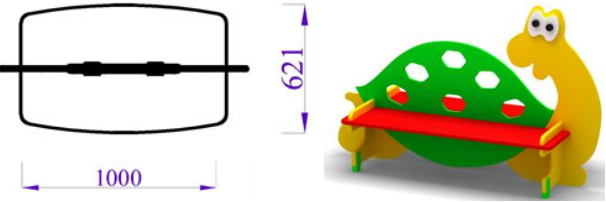
| | | | | | | | |
|-----------------|----------------------|---------|---------|---------------|------------------------------|--|--|
| | | | | | | <p>Element de joacă Mașină reprezintă o structură din mai multe părți componente realizate din placă lemn plastifiat (polimer injectat la înaltă presiune) grosime de 24 mm, este un material comod pentru copii la toate anotimpurile, vara nu se încinge, la ploaie respinge apa, iar iarna la ger nu îngheață, este rezistent la razele UV și nu necesită aplicarea vopselilor. Partea inferioară a echipamentului va fi realizată din cadru metalic, care va servi drept suport pentru rigidizare în temelie de beton. Dimensiuni: 1,4x0,86x0,82m</p> | |
| 3753520 0- 9 | TOBOGAN MINI ”Boboc” | GO-4.10 | Ucraina | New Line Ltd. | Conform descrierii din anexă |  <p>Echipament de joacă pentru copii format din scara de acces, panta de alunecare și două figurine amplasate lateral. Scara de acces conține trepte late, cu dimensiuni de 120mm lățime, 500mm lungime și 40mm grosime. Panta de alunecare reprezintă o parte a echipamentului pe care copiii se lasă să alunece de-a lungul unei piste cu lungimea de cel puțin 140cm, lățimea de cel puțin 50 cm, care va fi prefabricată din tablă de oțel zincat de cel puțin 2mm grosime și din ambele părți laterale va avea figurine și bordură realizată din placă de lemn plastifiat (polimer injectat la înaltă presiune) grosime nu mai puțin de 24 mm, Panta de alunecare pornește de la înălțimea de 90cm de la nivelul terenului. Dimensiuni: 3,6x0,6*1,6m</p> | |

| | | | | | | | |
|-----------------|--|---------|---------|---------------|------------------------------|--|--|
| 3753520 0- 9 | TOBOGAN MINI "Elefant" | GO-4.11 | Ucraina | New Line Ltd. | Conform descrierii din anexă |  <p>Echipament de joacă pentru copii format din scara de acces, panta de alunecare și două figurine amplasate lateral. Scara de acces conține trepte late, cu dimensiuni de 120mm lățime, 500mm lungime și 40mm grosime. Panta de alunecare reprezintă o parte a echipamentului pe care copiii se lasă să alunece de-a lungul unei piste cu lungimea de cel puțin 140cm, lățimea de cel puțin 50 cm, care va fi prefabricată din tablă de oțel zincat de cel puțin 2mm grosime și din ambele părți laterale va avea figurine și bordură realizată din placă de lemn plastifiat (polimer injectat la înaltă presiune) grosime nu mai puțin de 24 mm, Panta de alunecare pornește de la înălțimea de 90cm de la nivelul terenului. Dimensiuni: 3,6x0,6*1,6m</p> | |
| 3753520 0- 9 | COMPLEX DE JOACA CU ANEXĂ LEAGĂN DUBLU | IK-5.15 | Ucraina | New Line Ltd. | Conform descrierii din anexă |  <p>Dimensiuni: 5,1x4,4x2,9m. Echipament de joacă pentru copii format din turn cu patru stalpi cilindrici amplasați vertical, platforma, un acoperiș integrat, două tobogane, anexă scări cu două leagane. Structura echipamentului de joacă este realizată din material polimeric dur și corpulent lemn plastifiat HDPW (polimer injectat la înaltă presiune), un polimer, care vine să substituie lemnul natural, în contact cu apă asigură o durată de viață îndelungată a echipamentului. Stalpii este de formă</p> | |

| | | | | | | |
|----------------|---|-------------|-------------|---------------------|--|--|
| | | | | | <p>cilindrică, realizați din lemnplastifiat (polimerinjectat la înaltăpresiune) cu diametru de 100mm, iar pentru sporire a rigidității și alți conțin în interiorul sau inserție tub din oțel cu diametru 60mm. Grosimea lemnului plastifiat aplicat pe tubul de oțel este de 20mm. Platforma turnului este de dimensiuni 1000x1000mm. Pe partea superioară a stălpilor este amplasat un acoperiș cu dimensiunea min 100x120cm și înălțimea 43cm. Acoperișul este prefabricat din plastic prin turnarea cu rotație a LLDPE, (Polietilena Liniară de Joasă Densitate), un polimer de o durată mare de viață, tratat antistatic, rezistent la UV. Acoperișul este un element integral cu grosimea părții de plastic de min 3mm. <u>Echipamentul de joacă conține un tobogan liniar amplasat cu panta de pornire la h=120cm realizat prin turnarea cu rotație LLDPE (polietilena liniară de joasă densitate).</u></p> <p>Părțile laterale sunt realizate din material polimeric corpuțent cu grosimea de 24 mm lemnplastifiat HDPW. Anexa complexului de joacă este formată din două stâlpi de formă cilindrică, realizați din lemnplastifiat (polimerinjectat la înaltăpresiune) cu diametru de 100mm, care au rolul de a susține grindă orizontală, prefabricată din tub de oțel cu diametru de 60mm și grosimea peretelui de 3mm. <u>Pe grinda orizontală sunt montate două leagăne pe lant prevăzute cu spătar de sprigen, amplasate la distanțe egale între ele.</u></p> | |
| 3753520 0-9 | COMPLEX DE JOACA CU ANEXĂ LEAGĂN DUBLU | IK- 6.22 | Ucra ina | New Line Ltd. | <p>Conform descrierii din anexă</p>  <p>Dimensiuni: 5,1x4,4x2,9m. Echipament de joacă pentru copii format din turn cu patru piloni realizați din profile de oțel, platforma, un acoperiș, două tobogane, anexa scări cu două leagăne. <u>Stâlpii sunt realizați din profile de oțel 80x80x3mm, platforma turnului este realizată din lemnplastifiat HDPW (polimerinjectat la</u></p> | |

| | | | | | | |
|-----------------|---|-------------|---------|---------------------|--|--|
| | | | | | <p><u>înaltăpresiune) grosime de 24 mm, un material comod pentru copii la toate anotimpurile, vara nu se încinge, la ploie respinge apa, iarna la ger nu îngheata, este rezistent la razele UV și nu necesită aplicarea vopselilor.</u></p> <p>Pe partea superioară a stălpilor este amplasat un acoperiș cu dimensiunea min 100x120cm și înălțimea 43cm.</p> <p><u>Echipamentul de joacă conține un tobogan liniar amplasat cu panta de pornire la h=120cm realizat din polimer prin turnarea cu rotație LLDPE (polietilenă liniară de joasă densitate).</u></p> <p>Părțile laterale sunt realizate din material polimeric corpuțent cu grosimea de 24 mm lemn plastifiat HDPW. Anexa complexului de joacă este formată din doi stâlpi de formă cilindrică, realizați din lemn plastifiat (polimer injectat la înaltă presiune) cu diametru de 100mm, care au rolul de a susține o grindă orizontală, prefabricată din tub de oțel cu diametru de 60mm și grosimea peretelui de 3mm. <u>Pe grinda orizontală sunt montat, la distanțe egale între ele, două leagăne pe lanț, unul plat, iar al doilea prevăzute cu spătar de sprigen.</u></p> | |
| 3753520 0- 9 | COMPLEX DE JOACA CU ANEXĂ LEAGĂN DUBLU | IK- 5.16 | Ucraina | New Line Ltd. | <p>Conform descrierii din anexă</p>  <p>Dimensiuni: 5,1x4,4x2,9m.</p> <p>Echipament de joacă pentru copii format din turn cu patru stâlpi cilindrici amplasați vertical, platforma, un acoperiș integrat, două tobogane, anexa scări și două leagăne. Structura echipamentului de joacă este realizată din material polimeric dur și corpuțent lemn plastifiat HDPW (polimer injectat la înaltă presiune), un polimer, care vine să substituie lemnul natural, în contact cu apa asigură o durată de viață îndelungată a echipamentului. Stâlpii este de formă cilindrică, realizați din lemn plastifiat (polimer injectat la înaltă presiune) cu diametru de 100mm, iar pentru sporirea rigidității stâlpii conțin în interiorul sau inserție tub din oțel cu diametru 60mm.</p> | |

| | | | | | | |
|-----------------|-----------------|-------------|---------|---------------------|------------------------------------|---|
| | | | | | | <p>Grosimea lemnului plastificat aplicat pe tubul de oțel este de 20mm. Platforma turnului este de dimensiuni 1000x1000mm. Pe partea superioară a stălpilor este amplasat un acoperiș cu dimensiunea min 100x120cm și înălțimea 43cm. Acoperișul este prefabricat din plastic prin turnarea cu rotație a LLDPE, (Polietilena Liniară de Joasă Densitate), un polimer de o durată mare de viață, tratat antistatic, rezistent la UV. Acoperișul este un element integral cu grosimea părții de plastic de min 3mm. <u>Echipamentul de joacă conține un tobogan liniar amplasat cu panta de pornire la h=1200cm realizat din polimer prin turnarea cu rotație LLDPE (polietilena liniară de joasă densitate).</u></p> <p>Părțile laterale sunt realizate din material polimeric corpulent cu grosimea de 24 mm lemn plastificat HDPW. Anexa complexului de joacă este formată din doi stalpi de formă cilindrică, realizați din lemn plastificat (polimer injectat la înaltă presiune) cu diametru de 100mm, care au rolul de a susține o grindă orizontală, prefabricată din tub de oțel cu diametru de 60mm și grosimea peretelui de 3mm. <u>Pe grinda orizontală sunt montate două leagăne pe lanț prevăzute cu spătar de spring, amplasate la distanțe egale între ele.</u></p> |
| 3753520 0- 9 | BANCA CU SPĂTAR | DS- 3.05 | Ucraina | New Line Ltd. | Conform descrierii din anexă |  <p>Dimensiuni: 1000*621*350/ 750mm</p> <p>Structura din placă polimer injectat la înaltă presiune, un material polimeric dur și corpulent, grosime 24 mm, lemn plastificat HDPW, un material comod pentru copii la toată anotimpurile, vara nu se încinge, la ploie și zăpeză, iarna la ger nu îngheață, este rezistent la razele UV și nu necesită aplicarea vopselilor. Partea inferioară a echipamentului va fi realizată din cadru metalic, care va servi drept suport pentru rigidizarea întregii structuri de beton.</p> |

| | | | | | | | |
|-----------------|-----------------|-------------|-------------|---------------------|------------------------------------|---|--|
| 3753520 0- 9 | BANCA CU SPĂTAR | DS- 3.06 | Ucrai na | New Line Ltd. | Conform descrierii din anexă |  <p>Dimensiuni: 1000*621*350/ 750mm Structura din placă polimer injectat la înaltă presiune, un material polimeric dur și corpulent, grosime 24 mm, lemn plastificat HDPW, un material comod pentru copii la toate anotimpurile, vara nu se încinge, la ploie spinge apa, iarna la ger nu îngheata, este rezistent la razele UV și nu necesită aplicarea vopselilor. Partea inferioară a echipamentului va fi realizată din cadru metalic, care va servi drept suport pentru rigidizare în temelie de beton.</p> | |
|-----------------|-----------------|-------------|-------------|---------------------|------------------------------------|---|--|