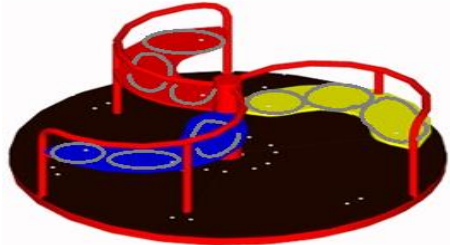


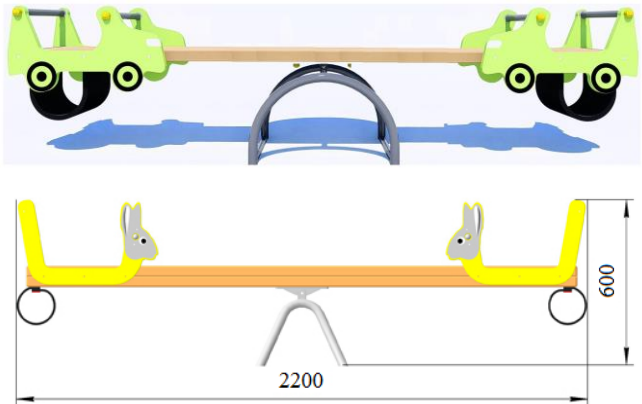
Specificații tehnice (F4.1)

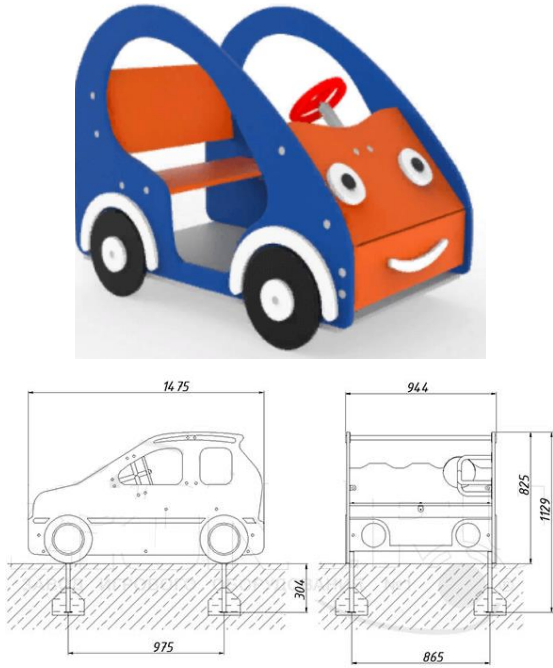
[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 3, 4, 5, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 6, 8]

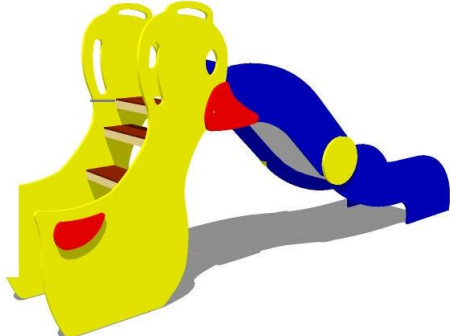
Numărul procedurii de achiziție	ocds-b3wdp1-MD-1627038385301 Data: "05" august 2021	Lot: _____1____ _____
Denumirea procedurii de achiziție:	Achiziționarea echipamentului pentru terenul de joacă de la IPET nr. 12 din mun. Orhei	Pagina: 1__din __10

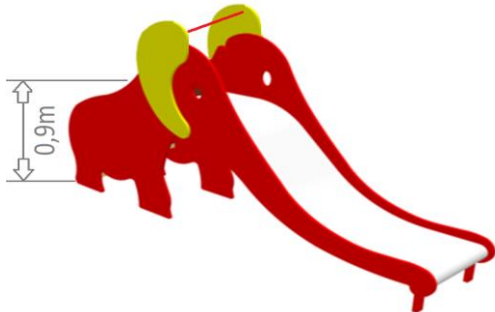
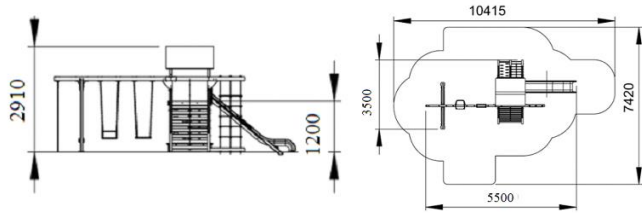
Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolul ui	Țara de origine	Producătorul	Specificare a tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
	2	3	4	5	6	7	8
	Bunuri/Servicii:						
3753520 0-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

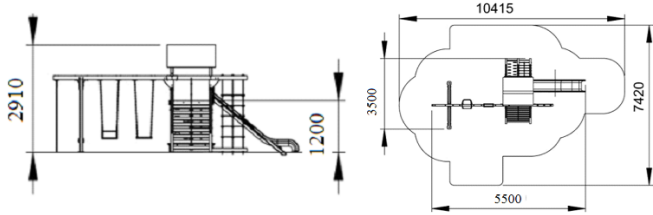
						forma de ciupercă. Laturile suportului pentru nisip vor fi realizate din placă polimer injectat la înaltă presiune, fie polyetelenă de densitate mare HDPE sau placă lemn plastifiat cu grosimea nu mai puțin de 24 mm. În fiecare colț a suportului pentru nisip, pe partea interioară, trebuie să fie amplasat câte un pilon de sprigen realizat din tub sau cornier de oțel. Pilonul de sprigen va asigura cu partea sa inferioară la adâncime de 40cm pentru întărire în fundamente de beton și cu partea sa superioară de 25cm asamblarea suportului. Capacul suportului pentru nisip, cât și laturile cupercii de protecție vor fi realizat din placă HDPE (polyetelenă cu densitate mare) sau placă TEGO, care va avea grosimea nu mai puțin de 8 mm. Pentru a ușura manipularile 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 cu spăță, care vor fi amplasate vis-a-vis 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 150cm de la nivelul terenului.. 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. Dimensiuni: suport nisip-1345mm-lungime, 1250mm-lățime, h-280mm. Dimensiuni: acoperis/ciuperca de protecție – 1480mm diametru, h-1995mm.	
3753520 0- 9	CARUSEL PE PLATFORMĂ (9 LOCURI)	KO-4.03	Ucraina	New Line Ltd.	Conform descrierii din anexă	 Carusel pe platforma este un element de joacă cu platformă rotunda, care se mișcă circular pe un ax rigid, ancorat cu	

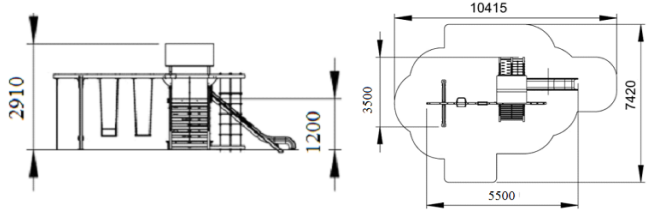
					partea sa inferioara în fundament de beton. Partea superioară a echipamentului va forma corpul rotund dispus circular, care include structura caruselului, cât și suportul pentru locurile de șezut, vor fi realizate din cadru metalic cu o suprafață plană rotundă de tip disc (platformă). La margini platforma va dispune o balustradă de sprigen, împărțind platform în trei secțiuni cu câte trei locuri fiecare. Balustrada va fi realizată din tub de oțel 32mm, locurile de șezut, cât și pardoselele trebuie să fie realizate din polymer dur și corpulent cu grosimea nu mai puțin de 24 mm, un material injectat la înaltă presiune, fie polyetelenă HDPE sau lemn plastifiat HDPW, un material comod pentru copii la toate anotimpurile, vara nu se încinge, la ploi respinge apa, iar iarna la ger nu îngheata, 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 rigidizare în temelie de beton și va dispune de un ax dotat cu rulmenți necesari pentru încorporarea și rotația caruselului.	
3753520 0- 9	BALANSIER CU FIGURINE	KB-4.01			 Balansierul cu figurine amplasate lateral la balanta este un element de joacă pentru a balansa pe o parghie. Suportul parghiei de balansare este realizat din cadru metalic cu țavă din oțel Ø-42mm și va conține un system de articulații dotat	

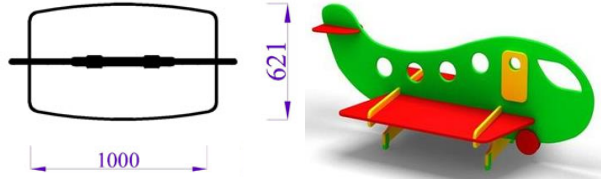
					cu rulmenți încorporați. Parghia de balansor trebuie să conțină pe ambele capete câte un loc de șezut și câte un maner de sprigen, pe partea inferioară va fi instalat câte un inel din cauciuc, necesare să asigure amortizarea în momentul impactului cu suprafața de teren. Inelele pentru amortizare vor fi realizate din cauciuc armat, grosimea va fi de cel puțin 9-10mm. Parghia de balansor va fi realizată din cadru metalic acoperit cu placaj de polyetilenă cu densitate mare HDPE sau placă din lemn plastifiat (polimer injectat la înaltă presiune), care va avea grosimea nu mai puțin de 24 mm, un material injectat la înaltă presiune, fie polyetilenă HDPE sau lemn plastifiat HDPW, un material comod pentru copii la toate anotimpurile, vara nu se încinge, la ploi respinge apa, iar iarna la ger nu îngheata, este rezistent la razele UV și nu necesită aplicarea vopselilor. Dimensiuni: 2200*600(240)*900mm	
3753520 0- 9	MAȘINĂ	IK-4.13	Ucraina	New Line Ltd.	Conform descrierii din anexă 	

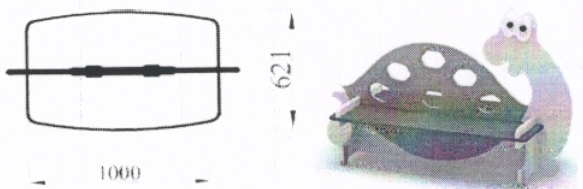
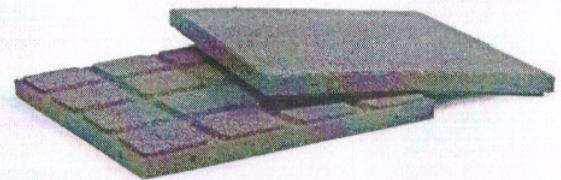
						Element de joacă Mașină reprezintă o structură din mai multe părți componente realizate din placă lemn plastifiat (polimer injectat la înaltă presiune) grosime de 24 mm, este un material comod pentru copii la toate anotimpurile, vara nu se încinge, la ploi respinge apa, iar iarna la ger nu îngheata, este rezistent la razele UV și nu necesită aplicarea vopselilor. Partea inferioară a echipamentului va fi realizată din cadru metalic, care va servi drept support pentru rigidizare în temelie de beton. Dimensiuni: 1,4x0,86x0,82m	
3753520 0- 9	TOBOGAN MINI ”Boboc”	GO- 4.10	Ucraina	New Line Ltd.	Conform descrierii din anexă	 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	

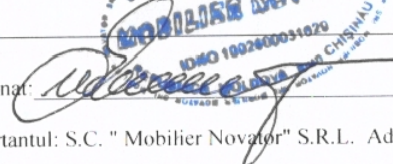
3753520 0- 9	TOBOGAN MINI "Elefant"	GO-4.11	Ucraina	New Line Ltd.	Conform descrierii din anexă	 Echipament de joacă pentru copii format din scara de acces, panta de alunecare si două figurine amplasate lateral. Scara de acces conține trepte late, cu dimensiuni de 120mm lățime, 500mm lungime și 40mm grosime. Panta de alunecare reprezenta o parte a echipamentului pe care copiii se lasa sa alunice de-a lungul unei piste cu lungimea de cel puțin 140cm, lățimea de cel puțin 50 cm, care va fi prefabricata 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
3753520 0- 9	COMPLEX DE JOACA CU ANEXĂ LEAGĂN DUBLU	IK-5.15	Ucraina	New Line Ltd.	Conform descrierii din anexă	 Dimensiuni: 5,1x4,4x2,9m. Echipament de joacă pentru copii format din turn cu patru stalpi cilindrici amplasați vertical, platforma, un acoperiș integru, doua tobogane, anexa scranciob cu doua 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 sa substitue

					lemnul natural, în contact cu apa asigura o durată de viață îndelungată a echipamentului. Stalpii este de formă cilindrică, realizați din lemn plastifiat (polimer injectat la înaltă presiune) cu diametru de 100mm, iar pentru sporirea rigidității stalpii conțin în interiorul sau inserție tub din oțel cu diametru 60mm. Grosimea lemnul plastifiat aplicata peste tubul de oțel este de 20mm. Platforma turnului este de dimensiuni 1000x1000mm. Pe partile superioare a stalpilor 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. Acoperisul este un element integral cu grosimea partii de plastic de min 3mm. <u>Echipamentul de joacă conține un tobogan liniar amplasat cu panta de pornire la h-120cm realizat polimer prin turnarea cu rotație LLDPE (polietilena liniară de joasă densitate).</u> Părțile laterale sunt realizate din material polimeric corpulent cu grosimea de 24 mm lemn plastifiat HDPW. Anexa complexului de joacă este formata din doi stalpi 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 montate doua leagăne pe lanț prevazute cu spătar de sprigen, amplasate la distanțe egale între ele.,</u>	
3753520 0- 9	COMPLEX DE JOACA CU ANEXĂ LEAGĂN DUBLU	IK- 6.22	Ucrai na	New Line Ltd.	Conform descrierii din anexă  Dimensiuni: 5,1x4,4x2,9m. Echipament de joacă pentru copii format din turn cu patru piloni realizati din profil de oțel, platforma, un acoperiș, doua tobogane, anexa scranciob cu doua leagane. <u>Stalpii sunt realizați din profil de oțel 80x80x3mm, platforma turnului</u>	

						este realizată din lemn plastifiat HDPW (polimer injectat la înaltă presiune) grosime de 24 mm, un material comod pentru copii la toate anotimpurile, vara nu se încinge, la ploi respinge apa, iar iarna la ger nu îngheata, este rezistent la razele UV și nu necesită aplicarea vopselilor. Pe partile superioare a stălpilor este amplasat un acoperiș cu dimensiunea min 100x120cm și înălțimea 43cm. <u>Echipamentul de joacă conține un tobogan liniar amplasat cu panta de pornire la h-120cm realizat polimer prin turnarea cu rotație LLDPE (polietilena liniară de joasă densitate).</u> Părțile laterale sunt realizate din material polimeric corpulent 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>	
3753520 0- 9	COMPLEX DE JOACA CU ANEXĂ LEAGĂN DUBLU	IK- 5.16	Ucrai na	New Line Ltd.	Conform descrierii din anexă	 Dimensiuni: 5,1x4,4x2,9m. Echipament de joacă pentru copii format din turn cu patru stâlpi cilindrici amplasați vertical, platforma, un acoperiș integrat, două tobogane, anexa scranciob 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 apa asigură o durată de viață îndelungată a echipamentului. Stâlpii sunt de formă cilindrică, realizați din lemn plastifiat (polimer injectat la	

					înalță presiune) cu diametru de 100mm, iar pentru sporirea rigidității stalpii conțin în interiorul sau inserție tub din oțel cu diametru 60mm. Grosimea lemnului plastifiat aplicată peste tubul de oțel este de 20mm. Platforma turnului este de dimensiuni 1000x1000mm. Pe partile superioare 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 polimer prin turnarea cu rotație LLDPE (polietilena liniară de joasă densitate).</u> Părțile laterale sunt realizate din material polimeric corpulent cu grosimea de 24 mm lemn plastifiat HDPW. Anexa complexului de joacă este formată din doi stalpi 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 montate două leagăne pe lant prevăzute cu spătar de sprigen, amplasate la distanțe egale între ele.</u>	
3753520 0- 9	BANCA CU SPĂTAR	DS- 3.05	Ucraina	New Line Ltd.	Conform descrierii din anexă  Dimensiuni: 1000*621*350/ 750mm Structura din placă polimer injectat la înaltă presiune, un material polimeric dur și corpulent, grosime 24 mm, lemn plastifiat HDPW, un material comod pentru copii la toate anotimpurile, vara nu se încinge, la ploi respinge apa, iar 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.	

3753520 0-9	BANCA CU SPĂTAR	DS-3.06	Ucraina	New Line Ltd.	Conform descrierii din anexă	 Dimensiuni: 1000*621*350/ 750mm Structura din placă polimer injectat la înaltă presiune, un material polimeric dur și corpulent, grosime 24 mm, lemn plastifiat HDPW, un material comod pentru copii la toate anotimpurile, vara nu se încinge, la ploi respinge apa, iar 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 support pentru rigidizare în temelie de beton.
3753520 0-9	COVORAS CAUCIUC	SO-9.22	Ucraina	New Line Ltd.	Conform descrierii din anexă	 Covoras din granule de cauciuc presate, sunt confectionate pentru a garanta siguranta copiilor in timpul jocului in spatiile special amenajate. Covorașul trebuie sa conțină pe partea inferioară canale de drenaj necesare pentru scurgeri de ape. Se admite culori diferite. Dimensiuni: 500x500x30mm.

Semnăt:  Numele, Prenumele: Cristea Oleg În calitate de: Administrator

Ofertantul: S.C. " Mobilier Novator " S.R.L. Adresa: Igor Vieru 19/1, of.524, MD-2044, mun. Chișinău

Data: "05" august 2021