


## 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]

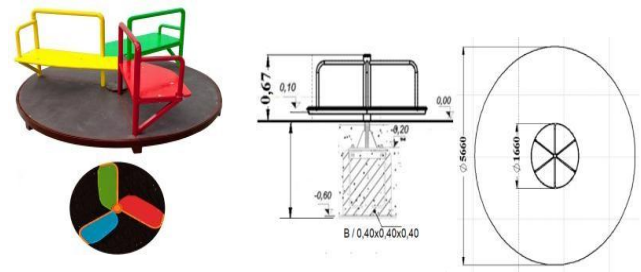
Numărul licitației:	<b><u>ocds-b3wdp1-MD-1598450498759</u></b>	Data: 09.09.2020	Alternativa nr.: _____
Denumirea licitației:	<b>Echipament pentru terenul de joacă de la IPET nr. 12 din oraș</b>	<b>Lot: 1</b>	Pagina: __ din __

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	Standard de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
	<b>Bunuri:</b>						
	<b>Echipament pentru terenul de joacă de la IPET nr. 12 din oraș</b>						
<b>37535200 - 9</b>	<b>Nisipar din lemn plastifiat cu capac 2,0*2,0</b>	individual	<b>Ucraina</b>	<b>ФООП БАГЛІАЧ КО С.В.</b>	<b>Conform cerințelor tehnice</b>	<p>Dimensiuni echipament - nu mai puțin de 200cm-lungime, 120cm-lățime, 25cm-înălțime.</p> <p>Suportul pentru nisip va avea forma unui dreptunghi, care va fi formată din patru laturi acoperite cu capac. Laturile suportului pentru nisip vor fi realizate din polyetelenă de densitate mare HDPE sau placă lemn plastifiat (polimer injectat la înaltă presiune), care va avea grosimea nu mai puțin de 24 mm, un material polymeric dur și corpulent, care vine să substituie lemnul natural asigurând o protecție maximă sub incidența razelor solare, în contact cu apa repede se usucă, va respinge stocarea agenților patogeni și a mucigaiului, an diferite anotimpuri, asigură o durată de viață îndelungată a echipamentului, prelungeste explorarea cu cel puțin 10 ani mai mult decât perioada lemnului natural. Important este, ca acest material dur pe parcursul explorării nu permite apariția fisurilor periculoase pentru copii și nu necesită aplicarea vopselilor, este rezistent la apă și razele UV. În fiecare colț a suportului pentru nisip, pe partea interioară, trebuie să fie amplasat câte un pilon de sprigen, care va fi realizat din</p>	

					<p>cornier din oțel 40x40mm, grosimea 3mm. Pilonul de sprigen trebuie sa fie nu mai puțin de 65 cm lungime, care va asigura partea inferioară de 40cm pentru întărire în fundamente de beton și partea superioară de 25cm, necesare pentru fixarea suportului pentru nisip. Capacul suportului pentru nisip va fi realizat din placă HDPE (polyetelenă cu densitate mare) sau placă TEGO, care va avea grosimea nu mai puțin de 10 mm. Pentru a ușura manipularile cu capacul echipamentului, capacul trebuie sa fiei format din mai multe segmente pleabile amplasate orizontal una lângă alta cuplate prin intermediul unor balamale. Capacul trebuie să fie transformabil de la mijlocul său spre ambele părți opuse suportului de nisip, sa asigure o fixare stabilă a capacului in poziție închisă și în poziție deschisă ,transformabilă în banchetă cu spăță. Capacul an poziție închisă va împedica pătrunderea animalelor, frunzelor de pe copaci și a paraziților, astfel încât nisipul de joc va rămâne curat. Toate elementele metalice ale echipamentului și cele de înbinare vor fi realizate din metal tratate si acoperite anticoroziv cu zinc sau vopsea pulbere în câmp electrostatic, îmbinările vor fi realizate prin șurub filetat cu dopuri și capace de protecție din plastic.Instalarea echipamentului se va efectua conform cerințelor de montare prevăzute în pașaportul tehnic.</p>		
							
37535200 - 9	Carusel pe platformă (9 locuri)	individual	Ucraina	ФОР БАГІАЧ КО С.В.	Conform cerințelor tehnice	<p>Dimensiuni echipament – diametru nu mai puțin de Ø-160cm x Inaltime nu mai puțin de 65cm. Carusel pe disc va fi un element de joacă format din platformă rotundă dispusa circular în jurul unui ax, care va contine trei compartimente, va fi prevăzut pentru 9 locuri. Structura caruselului, cât și suportul pentru locurile de șezut vor fi realizate din tub de oțel. Locurile de șezut și pardoselele vor fi realizate din material polimeric, care va avea grosimea nu mai puțin de 25 mm, fie polyetelenă cu densitate mare HDPE sau lemn plastifiat (polimer injectat la înaltă presiune). Lemnul plastifiat, cat și placa de polyetelenă HDPE sunt materiale polimerice dure și corpulente, care vor asigura o durată de viață îndelungată, cu cel puțin 10 ani mai mult decât perioada lemnului</p>	

natural. Important

este, ca acest material dure pe parcursul explorarii nu permite apariția fisurilor periculoase pentru copii și nu necesită aplicarea vopselilor, este rezistent la apă și razele UV. Elementul de joacă va fi format din două părți, partea inferioară și partea superioară. Partea inferioară a echipamentului va fi realizată din cadru metalic, care va servi drept support pentru rigidizare în temelie de beton. Partea superioară a echipamentului va fi formată din cadru metalic pornind de la nivelul terenului cu un ax vertical dotat cu rulmenți necesari pentru încorporarea și rotația caruselului. Caruselul va fi realizat din cadru metalic cu o suprafață plană rotundă de tip disc (platformă), care va dispune de o balustradă de sprigen și protecție, amparțind platform în trei secțiuni. Balustrada va fi realizată din tub rotundă din oțel cu dimensiuni de cel puțin 32mm în diametru exterior și 3,2mm grosimea peretelui. Pe interiorul platformei va fi fixată de balustradă trei băncuțe mari pentru 9 locuri de șezut, în așa fel încât partea de sus a balustradei să servească drept sprigen, pentru locul de șezut. Instalarea echipamentului se va efectua conform cerințelor de montare prevăzute în pașaportul tehnic.



37535200  
- 9

masa cu scaunele

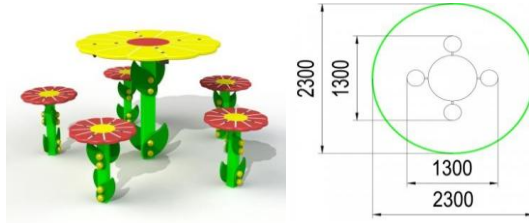
individual

Ucraina

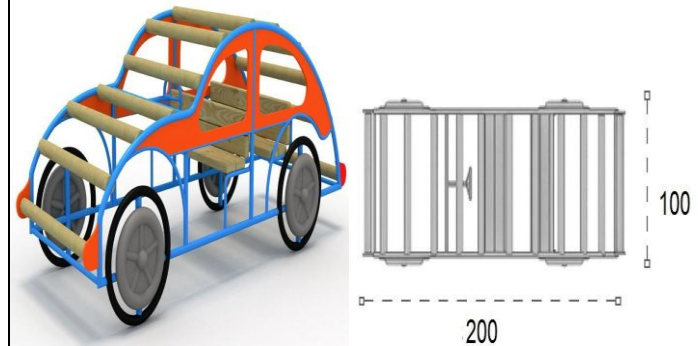
*ФОО  
БАГЛАСН  
КО С.В.*

Conform  
cerințelor tehnice

Dimensiuni echipament - nu mai puțin de 130cm - lungimea, 130cm - lățimea, 600cm - înălțimea. Structura echipamentului de joacă trebuie să fie realizată din cadru metalic, țavă profilată cu secțiunea de 30x30mm, care va fi acoperit cu plăcuțe pe partea superioară a mesei și scaunelor realizate din polyetelenă de densitate mare HDPE sau placă lemn plastifiat (polimer injectat la înaltă presiune), care va avea grosimea nu mai puțin de 24 mm,

					<p>un material polymeric dur și corpulent, care vine sa substitue lemnul natural asigurand o protecție maxima sub incidența razelor solare, în contact cu apa repede se usucă, va respinge stocarea agenților patogeni și a mucigaiului, an diferite anotimpuri, asigură o durată de viață îndelungată a echipamentului, prelungeste explorarea cu cel puțin 10 ani mai mult decât perioada lemnului natural. Important este, ca acest material dur pe parcursul explorarii nu permite apariția fisurilor periculoase pentru copii și nu necesită aplicarea vopselilor, este rezistent la apă și razele</p> <p>Instalarea echipamentului se va efectua conform cerințelor de montare prevăzute în pașaportul tehnic.</p>	
						
37535200 - 9	Obstacol de cățărat formă auto	individual	Ucraina	<i>ФOP БАГЛACH КО С.В.</i>	<p><b>Conform cerințelor tehnice</b></p> <p>Dimensiuni echipament - nu mai puțin de 200cm - lungimea, 100cm - lățimea, 140cm – înalțimea.</p> <p>Echipament de joacă trebuie sa reprezinte o figurină realizată din cadru metalic dotată cu bare cilindrice pentru cățărat. În interiorul figurinei vor fi amplasate două banchete, care vor permite utilizatorului sa improvizeze în timpul jocului, astfel dezvoltând imaginația și motorica. Structura echipamentului de joacă trebuie sa fie realizată din cadru metalic, țavă cu secțiunea de 25mm, care va fi dotat cu traverse cilindrice corpulente pe partea superioară a obstacolului, unde utilizatorul se va cățăra pe ele. Barele cât și banchetele vor fi prefabricate din polyetelenă de densitate mare HDPE sau placă lemn plastifiat (polimer injectat la înaltă presiune). Barele vor avea grosimea minimă de 60 mm, iar placutele de pe banchete vor avea grosimea nu mai puțin de 24 mm</p>	
					<p>un material polymeric dur și corpulent, care vine sa substitue lemnul natural asigurand o protecție maxima sub incidența razelor solare, în contact cu apa repede se usucă, va respinge</p>	

stocarea agenților patogeni și a mucigaiului, an diferite anotimpuri, asigură o durată de viață îndelungată a echipamentului, prelungeste explorarea cu cel puțin 10 ani mai mult decât perioada lemnului natural. Important este, ca acest material dur pe parcursul explorării nu permite apariția fisurilor periculoase pentru copii și nu necesită aplicarea vopselilor, este rezistent la apă și rază. Instalarea echipamentului se va efectua conform cerințelor de montare prevăzute în pașaportul tehnic.



Dimensiuni echipament - nu mai puțin de 255cm - lungimea, 85cm - lățimea, 170cm - înălțimea.  
Structura echipamentului de joacă trebuie să fie realizată din cadru metalic țavă profilată cu secțiunea min. 30x30mm, care va încheia scară de acces, o platformă de pornire, pantă de alunecare și părți laterale dotate cu figurine. Scara de acces va conține trepte cu lățimea de cel puțin 130mm, și 40mm grosime, care vor fi prevăzute cu strat antiderapant imprimat în structura sa. Pantă de alunecare a echipamentului va fi amplasată la h=90cm de la nivelul solului, va fi realizată din tablă zincată cu schelet metalic. Părțile laterale, figurinile, platform, treptele scarilor vor fi realizate din materiale dure și corpulente, fie placă HDPE (polyetelenă cu densitate mare) sau lemn plastifiat, un material polimeric dur și corpulent, care vine să substituie lemnul natural asigurând o protecție maximă sub incidența razelor solare, în contact cu apa repede se usucă, va respinge stocarea agenților patogeni și a mucigaiului, an diferite anotimpuri, asigură o durată de viață îndelungată a echipamentului, prelungeste explorarea cu cel puțin 10 ani mai mult decât perioada lemnului natural. Important este, ca acest material dur pe parcursul explorării nu permite apariția fisurilor periculoase pentru copii și nu necesită aplicarea vopselilor, este rezistent la apă și rază. Instalarea echipamentului se va efectua conform cerințelor de

37535200  
- 9

Tobogan panda 2-3  
ani

individual

Ucraina

ФОР  
БАГЛАСН  
КО С.В.

Conform  
cerințelor tehnice



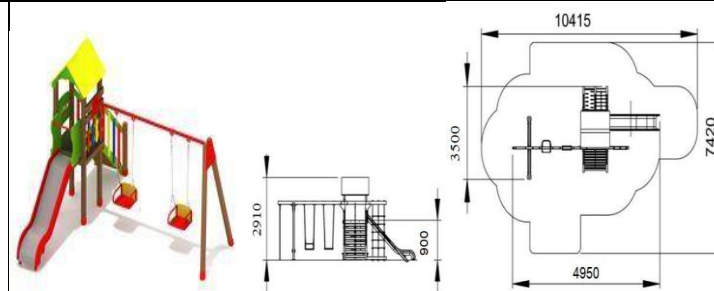
montare prevăzute în  
pașaportul tehnic.

85

255

37535200 - 9	Complex de joacă cu anexa scrânciob dublu	individual	Ucraina	ФОН БАГЛАН КО С.В.	Conform cerințelor tehnice	<p>Dimensiuni echipament - nu mai puțin de 495cm - lungimea, 350cm - lățimea, 291cm- înalțimea.</p> <p>Echipament de joacă format din turn cu acoperiș, scară de acces și tobogan amplasate la h-90cm de la nivelul terenului, anexă scrânciob cu două leagăne.</p> <p>Structura echipamentului de joacă trebuie să fie realizată din material polimeric dur și corpulent lemn plastifiat (polimer injectat la înaltă presiune), care vine să substituie lemnul natural asigurând o protecție maximă sub incidența razelor solare, în contact cu apa repede se usucă, va respinge stocarea agenților patogeni și a mucegaiului, asigură o durată de viață îndelungată a echipamentului, prelungeste explorarea cu cel puțin 10 ani mai mult decât perioada lemnului natural. Important este, ca acest material dure pe parcursul explorării nu permite apariția fisurilor periculoase pentru copii și</p>
						<p>nu necesită aplicarea vopselilor, este rezistent la apă și razele UV. Turnul echipamentului de joacă va fi format din patru piloni cu o platformă de pornire (100cm x 100cm), un acoperiș sau décor ornamental (tip Cetate) amplasat pe lungimea perimetrului la partea superioară a turnului, scară de acces, o pantă de alunecare realizată din tablă de oțel cu cadru metallic, amplasate la h-90cm de la nivelul solului. Platforma turnului va avea grosime de minim de 21mm, treptele scării de acces trebuie să asigure suprafața tălpii copilului, va avea lățimea de cel puțin 130mm, și 40mm grosime, vor fi prevăzute cu strat antiderapant imprimat în</p>

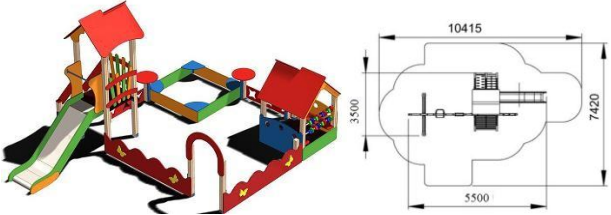
					<p>structura sa. Platforma cât și treptele scarilor vor fi realizate din materiale dure și corpulente, fie placă HDPE (polyetelenă cu densitate mare) sau lemn plastifiat. Pilonii turnului trebuie să fie realizați din lemn plastifiat și să conțină în interiorul său inserție din tub de oțel. Pilonii vor fi de formă patrată cu dimensiuni de min. 90*90mm. Acoperișul, cât și părțile laterale ale echipamentului vor fi realizate din material dur și corpulent, HDPE (polyetelenă cu densitate mare) sau lemn plastifiat, grosimea plăcii nu mai puțin de 18mm.</p> <p>Anexa scrânciob va fi cuplată la unul dintre stalpii turnului. Anexa va fi formata din doi stalpi de formă cilindrică, realizați din oțel tub cu diametru de cel puțin 48mm, care au rolul de a susține o grindă orizontală, prefabricată din tub de oțel cu dimensiuni de cel puțin 60x40mm și grosimea peretelui de 3mm. Pe grinda orizontală va fi montat, la distanțe egale între ele, doua leagăne. Scaunul leaganului va fi cu spătar. Pentru suspendarea scaunului vor fi utilizate lanțuri cu grosimea tijeii inelului nu mai puțin de 5mm, capetele de jos ale lanțurilor trebuie să fie intubate într-o teacă de polietelenă, cel puțin 40-45 cm, pentru a proteja pătrunderea degetelor copiilor. Înălțimea locului de șezut în raport cu suprafața terenului trebuie să fie de 50-60 cm. Racordul capetelor superioare ale lanțurilor se montează în articulațiile de leagăn cu rulmenți care sunt cuplate la grinda orizontala an așa fel, ca ulterior după perioada de uzură să fie ușor demontate și substituite cu alte noi. Echipamentul va conține la partea inferioară elemente de fixare pentru regidizare în temelie de beton, care vor fi realizate din metal, tratate și acoperite anticoroziv cu zinc sau vopsea pulbere aplicată în câmp electrostatic. Instalarea echipamentului se va efectua conform cerințelor de montare prevăzute în pașaportul tehnic.</p>	
--	--	--	--	--	--	--



<p>37535200 - 9</p>	<p><b>Complex de joacă cu anexa scrânciob dublu</b></p>	<p><b>individual</b></p>	<p><b>Ucraina</b></p>	<p><b>ФОО БАГЛІАЧ КО С.В.</b></p>	<p><b>Conform cerințelor tehnice</b></p>	<p>Dimensiuni echipament - nu mai puțin de 600cm - lungimea, 350cm - lățimea, 291cm – înălțimea.</p> <p>Echipament de joacă format din turn cu acoperiș, scară de acces și tobogan amplasate la h-120cm de la nivelul terenului, anexă scrânciob cu două leagăne.</p> <p>Structura echipamentului de joacă trebuie să fie realizată din material polimeric dur și corpulent lemn plastifiat (polimer injectat la înaltă presiune), care vine să substituie lemnul natural asigurând o protecție maximă sub incidența razelor solare, în contact cu apa repede se usucă, va respinge stocarea agenților patogeni și a mucegaiului, asigură o durată de viață îndelungată a echipamentului, prelungeste explorarea cu cel puțin 10 ani mai mult decât perioada lemnului natural. Important este, ca acest material dure pe parcursul explorării nu permite apariția fisurilor periculoase pentru copii și nu necesită aplicarea vopselilor, este rezistent la apă și razele UV. Turnul echipamentului de joacă va fi format din patru piloni cu o platformă de pornire (100cm x 100cm), un acoperiș sau décor ornamental (tip Cetate) amplasat pe lungimea perimetrului la partea superioară a turnului, scară de acces, o pantă de alunecare realizată din tablă de oțel cu cadru metalic, amplasate la h-120cm de la nivelul solului.</p> <p>Platforma turnului va avea grosime de minim de 21mm, treptele scării de acces trebuie să asigure suprafața tălpii copilului, va avea lățimea de cel puțin 130mm, și 40mm grosime, vor fi prevăzute cu strat antiderapant imprimat în structura sa. Platforma cât și treptele scării vor fi realizate din materiale dure și corpulente, fie placă HDPE (polyetelenă cu densitate mare) sau lemn plastifiat. Pilonii turnului trebuie să fie realizați din lemn plastifiat și să conțină în interiorul său inserție din tub de oțel. Pilonii vor fi de formă patrată cu dimensiuni de min. 90*90mm.</p>	
-------------------------	---	--------------------------	-----------------------	---	--	--	--

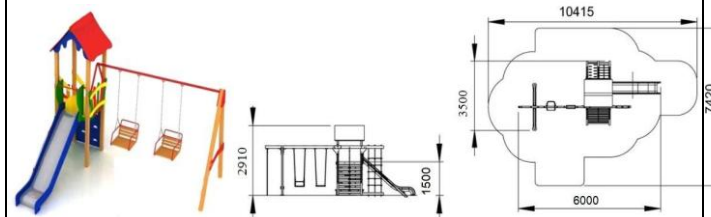
						Acoperișul, cât și părțile laterale ale echipamentului vor fi realizate din material dur și corpulent, HDPE (polyetelenă cu densitate mare) sau lemn plastifiat, grosimea plăcii nu mai puțin de 18mm.	
						<p>Anexa scrânciob va fi cuplată la unul dintre stalpii turnului. Anexa va fi formata din doi stalpi de formă cilindrică, realizați din oțel tub cu diametru de cel puțin 48mm, care au rolul de a susține o grindă orizontală, prefabricată din tub de oțel cu dimensiuni de cel puțin 60x40mm și grosimea peretelui de 3mm. Pe grinda orizontală va fi montat, la distanțe egale între ele, doua leagăne. Scaunul leaganului va fi cu spătar. Pentru suspendarea scaunului vor fi utilizate lanțuri cu grosimea tijeii inelului nu mai puțin de 5mm, capetele de jos ale lanțurilor trebuie să fie intubate într-o teacă de polietilenă, cel puțin 40-45 cm, pentru a proteja pătrunderea degetelor copiilor. Înălțimea locului de șezut în raport cu suprafața terenului trebuie să fie de 50-60 cm. Racordul capetelor superioare ale lanțurilor se montează în articulațiile de leagăn cu rulmenți care sunt cuplate la grinda orizontala an așa fel, ca ulterior după perioada de uzură să fie ușor demontate și substituite cu alte noi. Echipamentul va conține la partea inferioară elemente de fixare pentru regidizare în temelie de beton, care vor fi realizate din metal, tratate și acoperite anticoraziv cu zinc sau vopsea pulbere aplicată în câmp electrostatic. Instalarea echipamentului se va efectua conform cerințelor de montare prevăzute în pașaportul tehnic.</p>	
37535200 - 9	Complex de joacă cu nisipar și căsuță	individual	Ucraina	ФОП БАГЛІАХ КО С.В.	Conform cerințelor tehnice	<p>Dimensiuni echipament - nu mai puțin de 550cm - lungimea, 350cm - lățimea, 291cm – înălțimea.</p> <p>Ansamblu de joacă format din complex de joacă, support pentru nisip, căsuță, elemente de împrejurire, arca.</p>	

					<p>Structura echipamentului de joacă trebuie să fie realizată din material polymeric dur și corpulent HDPE (polyetelenă cu densitate mare) sau lemn plastifiat (polimer injectat la înaltă presiune), care vine să substituie lemnul natural asigurând o protecție maximă sub incidența razelor solare, în contact cu apa repede se usucă, va respinge stocarea agenților patogeni și a mucegaiului, asigură o durată de viață îndelungată a echipamentului, prelungeste explorarea cu cel puțin 10 ani mai mult decât perioada lemnului natural.</p> <p>Important este, ca acest material dure pe parcursul explorării nu permite apariția fisurilor periculoase pentru copii și nu necesită aplicarea vopselilor, este rezistent la apă și razele UV.</p> <p>*Complexul de joacă va fi format din turn cu acoperiș, scară de acces și tobogan amplasat la h-120cm de la nivelul terenului. Turnul echipamentului de joacă va fi format din patru piloni cu o platformă de pornire (80cm x 80cm). Platforma cât și treptele scarilor vor fi realizate din materiale dure și corpulente, fie placă HDPE (polyetelenă cu densitate mare) sau lemn plastifiat.</p> <p>Platforma turnului va avea grosimea minim 21- 24mm. Scara de acces va fi cu balustradă de sprigen, iar treptele scării trebuie să asigure suprafața tălpii copilului, va avea lățimea de cel puțin 130mm, și 40mm grosime, vor fi prevăzute cu strat antiderapant imprimat în structura sa.</p> <p>Pilonii turnului trebuie să fie realizați din lemn plastifiat și să conțină în interiorul său inserție din tub de oțel. Pilonii vor fi de formă patrată cu dimensiuni de min. 90*90mm.</p> <p>* Suportul pentru nisip trebuie să fie de formă patrată cu părțile laterale de grosimea cel puțin 21-25mm realizate din placă HDPE (polyetelenă cu densitate mare) sau lemn plastifiat, În fiecare colț pe partea interioară trebuie să fie amplasat câte un pilon realizat din cornier din oțel 40x40mm, lungimea pilonilor trebuie să fie nu mai puțin de 65 cm, care va asigura partea inferioară cu 40cm pentru regidizare în fundamente de beton și partea superioară cu cele 25cm, necesare pentru asamblarea laturilor. Pe colțurile suportului de nisip vor fi montate plăcuțe treiunghiulare, care vor servi drept loc de șezut sau support pentru jucării.</p> <p>*Căsuța va fi un echipament de joacă dotat cu scăunel și un abac format din inele multicolore integrate în structura</p>	
--	--	--	--	--	---	--

						<p>părților laterale. Accesul în căsuți se va face doăi părți. Pilonii vor fi de formă patrată cu dimensiuni mu mai puțin de 90*90mm grosime. Acoperișul căsuței și părțile laterale ale căsuței vor fi realizate din material dur și corpulent, HDPE (polyetelenă cu densitate mare) sau placă TEGO, care va avea grosimea nu mai puțin de 10 mm.</p> <p>*Elemente de împrejmuire și arca de acces trebuie să conțină figurine unor animale, mașini, pești, copaci, care vor contribui la dezvoltarea imaginației și creativității copiilor în timpul jocului și avea doi piloni realizați din material polimeric dur și corpulent HDPE (polyetelenă cu densitate mare) sau lemn plastifiat (polimer injectat la înaltă presiune).</p> <p>Echipamentul va conține la partea inferioară elemente de fixare pentru rigidizare în temelie de beton, care vor fi realizate din metal, tratate și acoperite anticoroziv cu zinc sau vopsea pulbere aplicată în câmp electrostatic.</p>	
						<p>Instalarea echipamentului se va efectua conform cerințelor de montare prevăzute în pașaportul tehnic.</p> 	
37535200 - 9	<b>Complex de joacă cu scrânciob dublu</b>	<b>individual</b>	<b>Ucraina</b>	<b>ФОР БАГЛАСН КО С.В.</b>	<b>Conform cerințelor tehnice</b>	<p>Dimensiuni echipament - nu mai puțin de 550cm - lungimea, 350cm - lățimea, 291cm - înălțimea.</p> <p>Echipament de joacă format din turn cu acoperiș, scară de acces și tobogan amplasate la h-150cm de la nivelul terenului, anexă scrânciob cu două leagăne.</p> <p>Structura echipamentului de joacă trebuie să fie realizată din material polimeric dur și corpulent lemn plastifiat (polimer injectat la înaltă presiune), care vine să substituie lemnul natural asigurând o protecție maximă sub incidența razelor solare, în contact cu apa repede se usucă, va respinge stocarea agenților patogeni și a mucegaiului, asigură o durată de viață îndelungată a echipamentului, prelungeste explorarea cu cel puțin 10 ani mai mult decât</p>	

					<p>perioada lemnului natural. Important este, ca acest material dure pe parcursul explorarii nu permite apariția fisurilor periculoase pentru copii și nu necesită aplicarea vopselilor, este rezistent la apă și razele UV. Turnul echipamentului de joacă va fi format din patru piloni cu o platforma de pornire (100cm x 100cm), un acoperiș sau décor ornamental (tip Cetate) amplasat pe lungimea perimetrului la partea superioară a turnului, scară de acces, o pantă de alunecare realizată din tablă de oțel cu cadru metallic, amplasate la h-150cm de la nivelul solului.</p> <p>Platforma turnului va avea grosime de minim de 21mm, treptele scării de acces trebuie să asigure suprafața tălpii copilului, va avea lățimea de cel puțin 130mm, și 40mm grosime, vor fi prevăzute cu strat antiderapant imprimat în structura sa. Platforma cât și treptele scarilor vor fi realizate din materiale dure și corpulente, fie placă HDPE (polyetelenă cu densitate mare) sau lemn plastifiat.</p> <p>Pilonii turnului trebuie să fie realizați din lemn plastifiat și să conțină în interiorul său inserție din tub de oțel. Pilonii vor fi de formă patrată cu dimensiuni de min. 90*90mm. Acoperișul, cât și părțile laterale ale echipamentului vor fi realizate din material dur și corpulent, HDPE (polyetelenă cu densitate mare) sau lemn plastifiat, grosimea plăcii nu mai puțin de 18mm.</p> <p>Anexa scrânciob va fi cuplată la unul dintre stalpii turnului. Anexa va fi formata din doi stalpi de formă cilindrică, realizați din oțel tub cu diametru de cel puțin 48mm, care au rolul de a susține o grindă orizontală, prefabricată din tub de oțel cu dimensiuni de cel puțin 60x40mm și grosimea peretelui de 3mm. Pe grinda orizontală va fi montat, la distanțe egale între ele, doua leagăne. Scaunul leaganului va fi cu spătar. Pentru suspendarea scaunului vor fi utilizate lanțuri cu grosimea tijei inelului nu mai puțin de 5mm, capetele de jos ale lanțurilor trebuie să fie intubate într-o teacă de polietelenă, cel puțin 40-45 cm, pentru a proteja pătrunderea degetelor copiilor. Înălțimea locului de șezut în raport cu suprafața terenului trebuie să fie de 50-60 cm. Racordul capetelor superioare ale lanțurilor se montează în articulațiile de leagăn cu rulmenți care sunt cuplate la grinda orizontala an așa fel, ca ulterior după perioada de uzură să fie ușor demontate și substituite cu alte noi.</p> <p>Echipamentul va conține la partea inferioară elemente de fixare pentru regidizare în temelie de beton, care vor fi realizate din metal, tratate și acoperite anticoroziv cu zinc sau</p>	
--	--	--	--	--	---	--

vopsea pulbere aplicată în câmp electrostatic. Instalarea echipamentului se va efectua conform cerințelor de montare prevăzute în pașaportul tehnic.



37535200  
- 9

Scaun lung pentru  
teren

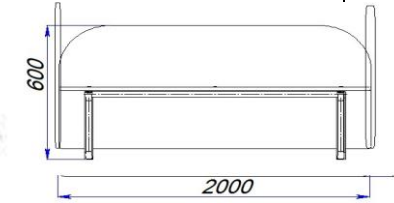
individual

Ucraina

ФОР  
БАГІАХ  
КО С.В.

Conform  
cerințelor tehnice

Dimensiuni echipament - nu mai puțin de 200cm - lungimea, 550cm - lățimea, 600cm - înălțimea.  
Structura echipamentului trebuie să fie realizată din cadru metallic, țavă profilată cu secțiunea de 30x30mm, care va fi acoperită cu plăcuțe pe partea superioară a mesei și scăunelilor realizate din polyetilenă de densitate mare HDPE sau placă lemn plastificat (polimer injectat la înaltă presiune), care va avea grosimea nu mai puțin de 24 mm, un material polimeric dur și corpulent, care vine să substituie lemnul natural asigurând o protecție maximă sub incidența razelor solare, în contact cu apa repede se usucă, va respinge stocarea agenților patogeni și a mucegaiului, an diferite anotimpuri, asigură o durată de viață îndelungată a echipamentului, prelungeste explorarea cu cel puțin 10 ani mai mult decât perioada lemnului natural. Important este, ca acest material dur pe parcursul explorării nu permite apariția fisurilor periculoase pentru copii și nu necesită aplicarea vopselelor, este rezistent la apă și razele.  
Instalarea echipamentului se va efectua conform cerințelor de montare prevăzute în pașaportul tehnic.



**Complex de joacă și sport 6/33**

**individual**

**Ucraina**

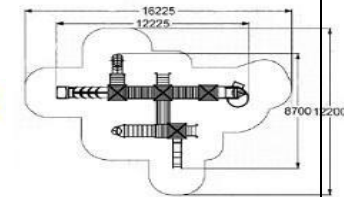
**ФООП  
БАГЛАСН  
КО С.В.**

**Conform  
cerințelor tehnice**

\*\*\*\*



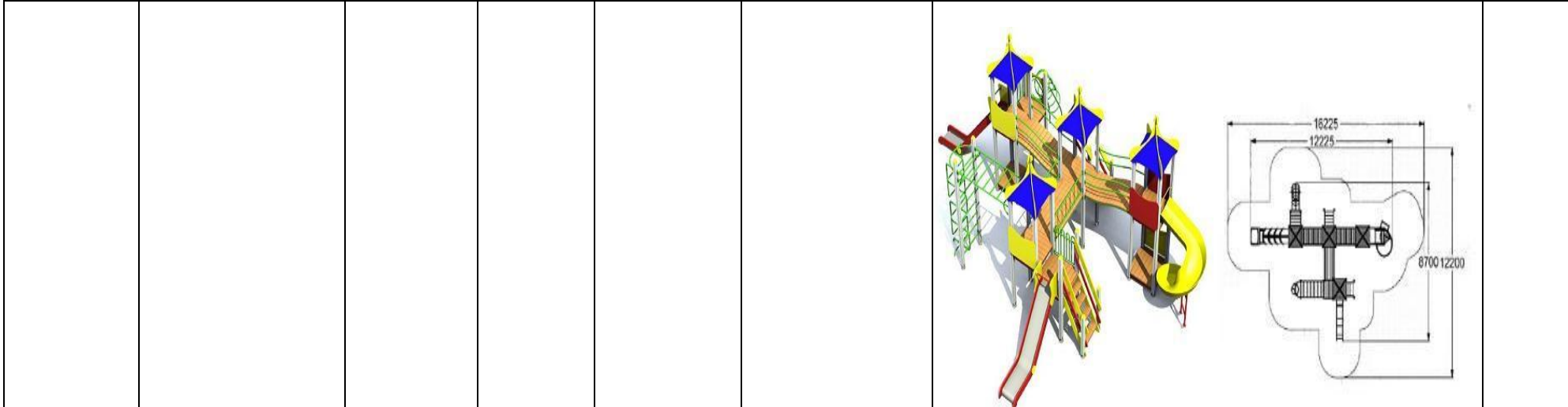
**Dimensiuni echipament -**



nu mai puțin de 950cm - lungimea, 700cm - lățimea, 350cm - înălțimea.

Echipament de joacă format din cel puțin 4 turn cu acoperiș, intermediare între ele cu poduri de legătură în formă de punte și tub cilindru de trecere, anexă sport realizată prin scară orizontală pentru depășire manual, perete cu prize decupate pentru cățarat, obstacol liană, obstacol spirală vertical, obstacol arc de cățarat, un tobogan drept amplasat la h-150cm de la nivelul terenului, un tobogan spiralat amplasat la h-150cm de la nivelul terenului, un tobogan drept amplasat la h-120cm de la nivelul terenului, scară de acces. Toboganele vor fi realizate din PAFS (polyetilena armat cu fibre de sticlă) sau 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. Structura echipamentului de joacă trebuie să fie realizată din material polimeric dur și corpulent lemn plastifiat (polimer injectat la înaltă presiune), care vine să substituie lemnul natural asigurând o protecție maximă sub incidența razelor solare, în contact cu apa repede se usucă, va respinge stocarea agenților patogeni

						<p>și a mucigaiului, asigură o durată de viață îndelungată a echipamentului, prelungeste explorarea cu cel puțin 10 ani mai mult decât perioada lemnului natural. Important este, ca acest material dure pe parcursul explorării nu permite apariția fisurilor periculoase pentru copii și nu necesită aplicarea vopselilor, este rezistent la apă și razele UV. Turnurile echipamentului de joacă vor fi formate din patru piloni cu o platforma de pornire (100cm x 100cm), un acoperiș sau décor ornamental (tip Cetate) amplasat pe lungimea perimetrului la partea superioară a turnului. Platforma turnului va avea grosime de minim de 21mm, treptele scării de acces trebuie să asigure suprafața tălpii copilului, va avea lățimea de cel puțin 130mm, și 40mm grosime, vor fi prevăzute cu strat antiderapant imprimat în structura sa. Platforma cât și treptele scării vor fi realizate din materiale dure și corpulente, fie placă HDPE (polyetelenă cu densitate mare) sau lemn plastifiat. Pilonii turnului trebuie să fie realizați din lemn plastifiat și să conțină în interiorul său inserție din tub de oțel. Pilonii vor fi de formă patrată cu dimensiuni de min. 90*90mm. Părțile laterale la turn, (garduțul) va fi realizat din material polimeric corpulent, care va avea grosimea nu mai puțin de 18 mm, fie polyetelenă cu densitate mare HDPE sau placă din lemn plastifiat (polimer injectat la înaltă presiune). Acoperișul, cât și părțile laterale ale echipamentului vor fi realizate din material dur și corpulent, HDPE (polyetelenă cu densitate mare) sau lemn plastifiat, grosimea plăcii nu mai puțin</p>	
						<p>de 18mm. Echipamentul va conține la partea inferioară elemente de fixare pentru regidizare în temelie de beton, care vor fi realizate din metal, tratate și acoperite anticoroziv cu zinc sau vopsea pulbere aplicate în câmp electrostatic. Instalarea echipamentului se va efectua conform cerințelor de montare prevăzute în pașaportul tehnic.</p>	



Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: Gheorghița Natalia În calitate de: manager în activitatea comercială

Ofertantul: \_\_\_DAMICOM SRL\_\_\_\_\_ Adresa: \_\_\_sos.Muncesti 426/3

