

## Specificații tehnice

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

Numărul procedurii de achiziție **21589137** ( ocds-b3wdp1-MD-1774860427879) din 30.03.2026Obiectul achiziției: **Complex de joacă exterior multifuncțional**

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	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
<b>Bunuri/servicii</b>					<a href="https://www.irqao.com/Search.aspx?s=didact%20vega">https://www.irqao.com/Search.aspx?s=didact%20vega</a>	Ofertant: ISO:9001:2015 ISO: 14001: 2015
Lotul 1 Complex de joacă exterior multifuncțional	ML-2605001	Republica Populară Chineză	ZHEJIANG MONLE TOYS CO.,LTD	<p>Obiectul achiziției</p> <p>Furnizarea, transportul, montajul și punerea în funcțiune a complexului de joacă exterior multifuncțional cu min. 3 tobogane, destinat copiilor cu vârsta 3–7 ani, inclusiv realizarea fundațiilor din beton armat.</p> <p>(Acoperiș, tobogane, panouri de protecție din LLDPE rotomoldat)</p> <p><b>Componentă minimă obligatorie</b></p> <p>Complexul va include în mod obligatoriu:</p> <p>1. Turn principal cu platformă și acoperiș tematic</p>	<p>Denumirea produsului:</p> <p>Complex de joacă pentru exterior – <b>model ML-2605001</b></p> <p>Destinație:</p> <p>Echipament de joacă destinat copiilor cu vârsta cuprinsă între 3 și 7 ani, pentru utilizare în spații publice (grădinițe, școli, locuri de joacă).</p> <hr/> <p>Caracteristici generale:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Structură compusă din 2 turnuri și mai multe platforme de joacă</li> <li>• Include 3 tipuri de tobogane:</li> <li>• tobogan drept (1 persoană)</li> <li>• tobogan dublu (2 persoane)</li> <li>• tobogan spiralat (1 persoană)</li> </ul>	<p>Producător:</p> <p>Declaration of conformity EN 1176</p> <p>*EN 1176-1:2017+A1:2023</p> <p>*EN 1176-3:2017</p> <p>EN1176-滑梯 All (3)</p> <p>GB/T 19001-2016 idt</p> <p>ISO9001.2015</p>

			<p>din LLDPE.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Turn secundar cu platformă.</li> <li>3. Tobogan drept – 1 persoană.</li> <li>4. Tobogan dublu – 2 persoane simultan.</li> <li>5. Tobogan spiralat (curbat elicoidal) – 1 persoană.</li> <li>6. Scară de acces cu balustrade.</li> <li>7. Panouri laterale de protecție LLDPE.</li> <li>8. Elemente decorative tematice.</li> <li>9. Platforme de legătură între turnuri.</li> </ol> <p><b>Specificații tehnice minime</b></p> <p><b>Structură portantă</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stâlpi din țevă oțel galvanizat.</li> <li>• Diametru țevă minim: 89 mm.</li> <li>• Grosime minimă perete: 2 mm.</li> <li>• Capace superioare din polietilenă.</li> <li>• Durată de viață estimată structură metalică: min. 10 ani.</li> </ul> <p><b>Platforme</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cadru metalic galvanizat.</li> <li>• Dimensiuni în plan a platformei min. 820*820mm</li> <li>• Podea acoperită cu HDPE min. 15 mm (antiderapantă, cu perforații drenaj apă)</li> <li>• Înălțimea platformelor : 850 – 1200 mm.</li> <li>• Balustrade de protecție conform EN 1176.</li> </ul> <p><b>Tobogane (obligatoriu LLDPE rotomoldat)</b></p> <p>A. Tobogan drept – 1 persoană</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Material: LLDPE rotomoldat grosime min. 6 mm. stabilizat UV.</li> <li>• Lățime utilă: min. 490 mm.</li> <li>• Margini laterale ridicate min. 150 mm.</li> <li>• Înălțime min. 1000 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Design compact conform cerințelor caietului de sarcini</li> <li>• Elemente decorative tematice (panouri 3D, forme atractive pentru copii)</li> </ul> <hr/> <p>Dimensiuni generale:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lungime:5760 mm</li> <li>• Lățime: 2520 mm</li> <li>• Înălțime totală: 3200 mm</li> </ul> <hr/> <p>Platforme:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cadru metalic galvanizat</li> <li>• Dimensiuni platformă: 820 × 820 mm</li> <li>• Podea din HDPE, grosime 15 mm, antiderapantă, cu perforații pentru drenaj</li> <li>• Înălțime platforme: 925 mm și 1200 mm</li> <li>• Balustrade de protecție conform EN 1176</li> </ul> <hr/> <p>Tobogane:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Material: LLDPE rotomoldat, stabilizat UV</li> <li>• Grosime material: 6 mm</li> <li>• Margini laterale ridicate: 150 mm</li> <li>• Fără muchii ascuțite și fără îmbinări periculoase</li> <li>• Tobogan spiralat: rotație <math>\geq 270^\circ</math>, cu structură metalică de susținere</li> </ul> <hr/> <p>Structură metalică:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Țevi din oțel galvanizat</li> <li>• Diametru stâlpi: 89 mm</li> <li>• Grosime material: 2 mm</li> <li>• Protecție anticorozivă</li> </ul> <hr/> <p>Panouri și elemente decorative:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Material: LLDPE rotomoldat</li> <li>• Panouri decorative 3D (forme tematice: animale, natură, elemente ludice)</li> <li>• Colțuri rotunjite, fără risc de accidentare</li> </ul> <hr/> <p>Siguranță:</p>	<p>GB/T 24001-2016 idt ISO14001.2015</p> <p>GB/T 45001-2020 idt ISO45001.2018</p>
--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------

				<ul style="list-style-type: none"> <li>● Unghi de alunecare conform EN 1176-3.</li> </ul> <p>B. Tobogan dublu – 2 persoane simultan</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Material: LLDPE rotomoldat grosime min. 6 mm. stabilizat UV.</li> <li>● 2 piste paralele separate prin nervură centrală.</li> <li>● Lățime totală min. 760 mm, adaptată toboganului dublu.</li> <li>● Înălțime min. 850mm</li> <li>● Margini laterale ridicate min 150 mm.</li> <li>● Proiectat pentru utilizare simultană de 2 copii.</li> </ul> <p>C. Tobogan spiralat – 1 persoană</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Material: LLDPE rotomoldat.</li> <li>● Formă elicoidală (minim 270° rotație).</li> <li>● Intrare protejată prin panouri laterale.</li> <li>● Înălțime min. 1200mm adaptată platformei superioare.</li> <li>● Structură de susținere metalică suplimentară.</li> </ul> <p>Toate toboganele:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Fără îmbinări periculoase.</li> <li>● Fără muchii ascuțite.</li> <li>● Fixare sigură cu elemente inox/zincate.</li> <li>● Rezistență la temperaturi -30°C / +50°C.</li> </ul> <p>Acoperiș</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Material: LLDPE rotomoldat, monobloc.</li> <li>● Stabilizat UV.</li> <li>● Rezistență la impact și decolorare.</li> <li>● Fixare mecanică antivandal.</li> </ul> <p>Panouri de protecție și elemente decorative</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Material: LLDPE rotomoldat, monobloc.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Conformitate cu standardele EN 1176-1 și EN 1176-3</li> <li>● Fără risc de prindere cap/membre</li> <li>● Suprafețe antiderapante</li> <li>● Toate elementele de fixare sunt zincate și oxidabile</li> </ul> <hr/> <p>Montaj:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Instalare prin betonare în fundație</li> <li>● Adâncime fundație: 600 mm</li> <li>● Beton tip C16/20, inclusiv realizarea fundațiilor din beton armat.</li> <li>● Asigură stabilitate și rezistență în exploatare</li> </ul> <hr/> <p>Rezistență la condiții de mediu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Interval temperatură: -30°C până la +50°C</li> <li>● Materiale rezistente la UV și uzură</li> </ul> <hr/> <p>Certificare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Produs conform standardelor EN 1176</li> <li>● Susținut de rapoarte de testare SGS</li> <li>● Declarație de conformitate emisă de producător</li> </ul> <p>Durată de viață pentru structură metalică portantă: estimată de a fi peste 10 ani.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Garanție generală: 25 luni.</li> <li>● Structură metalică: 5 ani.</li> </ul>	
--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

				<ul style="list-style-type: none"> <li>● Colțuri rotunjite.</li> <li>● Fără risc de prindere cap/membre.</li> </ul> <p>Dimensiuni orientative</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Lungime totală: 5.000 – 6.000 mm</li> <li>● Lățime totală: 2.500 – 3.500 mm</li> <li>● Înălțime totală: max. 3.500 mm</li> <li>● Ofertantul va prezenta desen cu cote exacte.</li> </ul> <p>Fundații și montaj</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Fundații punctuale beton C16/20 sau superior.</li> <li>● Adâncime sub limita de îngheț specifică zonei.</li> <li>● Montaj realizat de personal calificat.</li> <li>● Predare cu proces-verbal de recepție.</li> </ul> <p>Garanție</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Garanție generală: min. 24 luni.</li> <li>● Structură metalică: min. 5 ani.</li> </ul>		
<b>Total lot 1</b>						
<b>TOTAL</b>						

Ofertantul JV\_DV-RLP\_MEC-CJEM\_50: \*Asociere, JV Didact Vega S.R.L. (Lider)-Regina Lemn Plast S.R.L.;

Didact Vega S.R.L. (Lider) Adresa: m. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare 200, of. 106

Semnat: (*electronic*) Numele, Prenumele: Evtodiev Silvia (*semnatura electronică mobilă*) În calitate de: Administrator

---