

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: ocds-b3wdp1-MD-1664821140576 din 03 Octombrie 2022
Obiectul achiziției: Echipamente de laborator, optice si de precizie

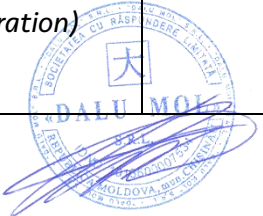
Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Dispozitiv pentru măsurarea umedității și temperaturii aerului	WT83B	China	WinTact	<p>Dispozitiv digital portabil va permite să măsurarea rapid și precis umeditate și temperatura aerului, de calitate profesională, cu multe caracteristici practice pentru aplicații de laborator. Este echipat cu un termocuplu de tip K ca senzor de temperatură, care vă permite să extindeți domeniul de măsurare a temperaturii.</p> <p>Caracteristici generale</p> <p>Mediu sau material pentru măsurarea aerului, obiectelor solide, apei</p> <p>Valori măsurate umiditate, temperatură</p> <p>Versiune portabila</p> <p>Măsurarea temperaturii (contact)</p> <p>Interval de măsurare -10~50°C, -20~1000°C (când se măsoară cu senzor de tip K la distanță)</p> <p>Rezoluție 0,1°C</p>	<p>Surrounding Temperature -20°C~70°C (-4°F ~158°F)</p> <p>±1°C</p> <p>RF range 0%~100%RH ±4%RH</p> <p>Dew point range -20°C~50°C ±2° C</p> <p>Wet bulb range -20°C~50°C ±2° C</p> <p>Operating current</p> <p>Without backlight: about 13mA;</p> <p>With backlight: about 17mA</p> <p>Powered by 3*1.5V AAA battery</p> <p>Size 184*56*36mm</p> <p>Weight 129.2g</p> <p>[1] Temperature Accuracy: ±1%°C between 5°C~50°C (41°F~122°F).</p> <p>[2] Humidity Accuracy: ±4%RH (25°C (77°F)/10%RH~90%RH), Full range</p>	

				<p>Precizie $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$ Unități $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$ Conector senzor tip K (pentru senzor de temperatură la distanță opțional) Măsurarea umidității Domeniu de măsurare 5~98% RH Rezoluție 0,1%RH Precizie $\pm 5\%$ (10~40%) $\pm 3\%$ (41~98%) Senzor Locație telecomandă externă Tip capacitiv Afișa Tip LCD Iluminare de fundal nr Funcții Funcții de calcul maxim, minim Funcții auxiliare oprire automată, indicație baterie descărcată, menținere a citirii Echipamente Set instrument complet, senzor extern la distanță cu cablu, termocuplu de tip K, baterie, manual de utilizare. Alimentare electrică Alimentare baterie 9V Mod de lucru Temperatura $-10\sim 50^{\circ}\text{C}$ Umiditate relativă 5~98% RH Modul de stocare Temperatura $-10\sim 40^{\circ}\text{C}$ Umiditate relativă 10~80% RH Dimensiunile și greutatea dispozitivului Greutate 248 g Dimensiune 150 x 82 x 28 mm Complex mobil în carcasă de protecție. Garanție 24 luni</p>	<p>accuracy is $\pm 5\%RH$. [3] /[4] Dew point and wet bulb: $\pm 2^{\circ}\text{C}$ ($5^{\circ}\text{C}\sim 50^{\circ}\text{C}$ ($41^{\circ}\text{F}\sim 122^{\circ}\text{F}$)/ 10 %RH~90 %RH).</p>	
--	--	--	--	--	---	--

<p>Drona</p>	<p>Evo II Pro</p>	<p>China</p>	<p>Autel Robotics</p>	<p>Dronă pentru examinări și fixarea imaginilor necesare la efectuarea expertizelor judiciare în domeniul construcțiilor și expertizelor ecologice. Caracteristici tehnice Parametrii de bază Tip multicopter Quadcopter Număr de elice 4 Viteză maximă pe orizontală 20 m/s Viteză maximă pe unctual 6 m/s Revenire la unctual de decolare Да Autopilot Да Raza de acțiune FCC Compliant: 7 km CE Compliant: 3.5 km Durata zborului 30 min Culori Culoarea de bază Albă sau negru Baterie, Încărcător Tip baterie Li-Pol- 2 buc Capacitatea bateriei 5870 Funcționalitate suplimentară Senzori Vision Positioning GPS Positioning 3-axis (pitch, roll, yaw) Specificații Timelapse ActiveTrack System Obstacle Sensing System Sport mode (Up to 72 km / h) Professional Post Production Carcasă Dimensiuni 289.5 x 289.5 x 196 mm Greutate 1380 g Caracteristici carcasă Screw protection Filters for the camera</p>	<p>Camera Image Sensor 1" CMOS Pixels 20MP Perspective 82° Lens EFL: 28.6 mm Aperture: f/2.8-f/11 Focus Distance: 1m to any distance (with autofocus mode) ISO Range Video: 100-6400 (auto) Photo: 100-12800 (auto) Zoom 1-8x (Max 3x lossless) Still Photography Modes Single Shot Burst shooting: 3/5 frames Automatic Exposure Bracketing (AEB): 3/5 bracketed frames at 0.7 EV Bias Timelapse: JPG: 2s/5s/7s/10s/20s/30s/60s DNG: 5s/7s/10s/20s/30s/60s HyperLight: support (under 4K JPEG format) Long Exposure: Max 8s HDR imaging: (under 4K JPEG) Still Photography Resolution 5472*3648 (3:2) 5472*3076 (16:9) 3840*2160 (16:9) Video Format MP4 / MOV (MPEG-4 AVC/H.264, HEVC/H.265) Video Resolution 6K 5472*3076 p30/p25/p24 4K 3840*2160 p60/p50/p48/p30/p25/p24 2.7K 2720*1528 p120/p60/p50/p48/p30/p25/p24</p>	
--------------	-------------------	--------------	-----------------------	---	---	--



				<p><i>Material Alloy of titanium and magnesium</i></p> <p><i>Camera</i></p> <p><i>Rezoluția video 3840 x 2160</i></p> <p><i>Camera încorporată Built-in</i></p> <p><i>Rezoluție foto 5472 x 3648</i></p> <p><i>Rezoluție matrice 20 MP</i></p> <p><i>Ecran</i></p> <p><i>Unghiul de vizualizare 94°</i></p> <p><i>Interfețe și conectori</i></p> <p><i>Interfață Wi-Fi</i></p> <p><i>Sistem de operare</i></p> <p><i>Compatibilitate SO Android , iOS</i></p> <p><i>Complex mobil în carcasă de protecție.</i></p> <p><i>Garanție 24 luni</i></p>	<p><i>1080p 1920*1080</i></p> <p><i>p120/p60/p50/p48/p30/p25/p24</i></p> <p><i>Max Bitrate 120Mbps</i></p> <p><i>Aircraft</i></p> <p><i>Takeoff Weight 2.6 lbs (1191 g)</i></p> <p><i>Max Takeoff Weight 4.4 lbs (1999 g)</i></p> <p><i>Diagonal Wheelbase 15.6 inches (397 mm)</i></p> <p><i>Aircraft Battery 7100 mAh</i></p> <p><i>Max Flight Time (standard) 40 min</i></p> <p><i>Max Hovering Time (standard) 35 min</i></p> <p><i>Max Level Flight Speed (Standard) 45 mph (20 m/s) (Ludicrous)</i></p> <p><i>Max Ascent Speed 18 mph (8 m/s) (Ludicrous)</i></p> <p><i>Max Descent Speed 9 mph (4 m/s) (Ludicrous)</i></p> <p><i>Max Service Ceiling Altitude 4.3 miles (7000 m) MSL</i></p> <p><i>Max Wind Resistance Force 8 wind</i></p> <p><i>Operating Environment Temp 14-104 °F (-10-40°C)</i></p> <p><i>Working Frequency 2.4~2.4835GHz</i></p> <p><i>Transmission Power 2.4~2.4835GHz</i></p> <p><i>FCC/ISED: ≤27dBm SRRC/CE/MIC/RCM: ≤20dBm</i></p> <p><i>Hover Precision</i></p> <p><i>Vertical:</i></p> <p><i>± 0.1m (with visual positioning in normal operation)</i></p> <p><i>± 0.5m (with GPS in normal operation)</i></p> <p><i>Horizontal:</i></p> <p><i>± 0.3m (with visual positioning in normal operation)</i></p> <p><i>± 1.5m (with GPS in normal operation)</i></p> <p><i>Sensing System</i></p>	
--	--	--	--	---	---	--





					<p><i>Sensing System Type</i></p> <p><i>Omnidirectional Binocular Sensing System</i></p> <p><i>Forward</i></p> <p><i>Accurate Measuring Range: 0.5 - 20m</i></p> <p><i>Detection Range: 0.5 - 40m</i></p> <p><i>Effective Sensing Speed: < 15 m/s</i></p> <p><i>FOV: Horizontal: 60°, Vertical: 80°</i></p> <p><i>Backward</i></p> <p><i>Accurate Measuring Range: 0.5 - 16m</i></p> <p><i>Detection Range: 0.5 - 32m</i></p> <p><i>Effective Sensing Speed: < 12 m/s</i></p> <p><i>FOV: Horizontal: 60°, Vertical: 80°</i></p> <p><i>Upward</i></p> <p><i>Accurate Measuring Range: 0.5 - 12m</i></p> <p><i>Detection Range: 0.5 - 24m</i></p> <p><i>Effective Sensing Speed: < 6 m/s</i></p> <p><i>FOV: Horizontal: 65°, Vertical: 50°</i></p> <p><i>Downward</i></p> <p><i>Accurate Measuring Range: 0.5 - 11m</i></p> <p><i>Detection Range: 0.5 - 22m</i></p> <p><i>Effective Sensing Speed: < 6 m/s</i></p> <p><i>FOV: Horizontal: 100°, Vertical: 80°</i></p> <p><i>Sides</i></p> <p><i>Accurate Measuring Range: 0.5 - 12m</i></p> <p><i>Detection Range: 0.5 - 24m</i></p> <p><i>Effective Sensing Speed: < 10 m/s</i></p> <p><i>FOV: Horizontal: 65°, Vertical: 50°</i></p> <p><i>Service Environment</i></p> <p><i>Textured/patterned ground and adequate illumination (> 15 lux, normal indoor environment with fluorescent lamp on)</i></p> <p><i>Upward: diffuse reflecting surface with reflectivity above 20% (wall, tree, human etc.)</i></p>	
--	--	--	--	--	--	--





					<p><i>Downward: textured/patterned ground and adequate illumination (> 15 lux, normal indoor environment with fluorescent lamp on)</i></p> <p><i>Upward: diffuse reflecting surface with reflectivity above 20% (wall, tree, human, etc.)</i></p> <p><i>Gimbal</i></p> <p><i>Operation Range</i> <i>Pitch: -135° to +45°</i> <i>Yaw: -100° to +100°</i></p> <p><i>Operation Range</i> <i>Pitch: -90° to +30°</i> <i>Yaw: -90° to +90°</i></p> <p><i>Stability</i> <i>More Stable with 3 Axes</i> <i>Max Control Speed (Tilt)</i> <i>300°/s</i> <i>Angular Vibration Range (°)</i> <i>±0.005°</i></p> <p><i>Remote Controller and Transmission</i></p> <p><i>Max Signal Transmission Distance</i> <i>5.5 miles (9km) FCC, 3,1miles (5km) CE</i></p> <p><i>Working Frequency</i> <i>2.4~2.4835GHz</i></p> <p><i>Transmission Power</i> <i>2.4~2.4835GHz</i></p> <p><i>FCC/ISED: ≤27dBm</i></p> <p><i>SRRC/CE/MIC/RCM: ≤20dBm</i></p> <p><i>Real-Time Transmission Quality</i> <i>720p@30fps / 1080p@30fps</i></p> <p><i>Max Bitrate of Real-time Transmission</i> <i>40Mbps</i></p> <p><i>Remote Controller Battery</i> <i>5000mAh</i></p>
--	--	--	--	--	--





					<p><i>Operating Hours</i> 3h</p> <p><i>Charging Time</i> 2h Fast Charging</p> <p><i>Display</i> 3.26-inch OLED screen 854 (W)*480 (H) pixels</p> <p><i>Preview video without the need for connecting to a mobile phone</i> 1.7A@3.7V</p> <p><i>Battery</i> Battery (mAh) 7100mAh Voltage (V) 11.55</p> <p><i>Transmission Power (2.4G) 13.2</i> Battery Type LiPo 3S Battery Energy 82Wh Weight (g) 365</p> <p><i>Charging Temperature Range (° C) 5~45°C</i> <i>Storage Temperature & Humidity -10~30°C , 65±20%RH</i> <i>Recommended Storage Temperature 22~28°C</i> <i>Max Charging Power Consumption (W) 93W</i> <i>Charging Time 90min</i></p> <p><i>Charger</i></p> <p><i>Input</i> 100-240 V, 50/60 Hz, 1.5A</p> <p><i>Output</i> 13.2 V = 5 A 5V=3A 9V=2A 12V=1.5A</p> <p><i>Voltage</i> 13.2 ± 0.1 V</p> <p><i>Rated Power</i> 66 W</p> <p><i>APP</i></p>	
--	--	--	--	--	--	--





					<p>iOS Autel Explorer Android Autel Explorer Storage</p> <p>SD Storage Standard: 32 GB, max. support 256GB (UHS-3 rating required) Internal Storage 8GB</p>	
--	--	--	--	--	---	--

Semnat: **Burdujan Rodica** În calitate de: **Administrator**
Ofertantul: **DALU MOL SRL** Adresa: dalumoldova@gmail.com





Anexa nr. 23
la Documentația standard nr 21064936
din 03 Octombrie 2022

Specificații de preț

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1664821140576 din 03 Octombrie 2022
Obiectul achiziției: Echipamente de laborator, optice si de precizie

Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor	Unitate a de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare/prestare	Clasificație bugetară (IBAN)	Discount %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38000000-5	Evo II Pro	buc	1	45900	55080	45900	55080	45 de zile de la înregistrarea contractului la Trezorerie		
38000000-5	WT83B	buc	1	7200	8640	7200	8640	45 de zile de la înregistrarea contractului la Trezorerie		
Total						53100	63720			

Semnat: **Burdujan Rodica** În calitate de: **Administrator**
Ofertantul: **DALU MOL SRL** Adresa: dalumoldova@gmail.com

