

Specificații tehnice (F4.1)

Numărul procedurii de achiziție 21044882 din 5.10.2021
Denumirea procedurii de achiziție: Cererea ofertelor de prețuri

Denumirea bunurilor/serviciilor	Modelul articolei	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standard de referință
2	3	4	5	6	7	8
<b>Bunuri/servicii</b>						
Vehicule aeriene fără pilot-DRONĂ, pentru agricultură	M6E-X2	China	TT Aviation	<p><b>SISTEM PULVERIZARE- REZERVOR LICHID</b>  <b>Volum Nominal:</b> 10-15 L  <b>Sarcina de încărcare Nominal:</b> 10-15 kg</p> <p><b>SISTEM PULVERIZARE – INJECTOR/ATOMIZER</b>  <b>Cantitatea 2-8</b>  <b>Lățime pulverizare</b> 4-10 m (8 nozzles, at a height of 1.5-3 m above crops)</p> <p><b>SISTEM PULVERIZARE – DEBITMETRU</b> 7-10 l/min</p> <p><b>PARAMETRI DE ZBOR</b>  <b>Masa maximă de decolare</b> 40 kg</p>	<p>Vehicule aeriene fără pilot (<b>DRONĂ</b>), pentru agricultură</p> <p><b>SISTEM PULVERIZARE-REZERVOR LICHID</b>  <b>Volum:</b> 10 L  <b>Sarcina de încărcare</b>  Nominal: 10 kg</p> <p><b>SISTEM PULVERIZARE – INJECTOR/ATOMIZER</b>  <b>Cantitatea 4</b></p>	

			<p><b>Precizia de poziționare (Cu signal GNSS puternic) D-RTK activat:</b> Orizontal: <math>\pm 10</math> cm, Vertical: <math>\pm 10</math> cm D-RTK dezactivat: Orizontal: <math>\pm 0.6</math> m, Vertical: <math>\pm 0.3</math> m (Radar activat: <math>\pm 0.1</math> m)</p> <p><b>RTK/ GNSS Frecvența de operare</b> RTK: GPS L1/L2, GLONASS F1/F2, BeiDou B1/B2, GNSS: GPS L1, GLONASS F1, Galileo E1</p> <p><b>Bateria</b>– min 50V --- 80-100 A/h--- / 12S/14S lipo</p> <p><b>Time zbor</b>18 min (Masa de decolarefărălichid) 10 min (Masa de decolareculichid)</p> <p><b>Viteza de operaredela</b>7 până la 10 m/s</p> <p><b>Înălțimeamaximă de operare, dupănivelulmării</b>3000 m</p> <p><b>FPV CAMERA +</b></p> <p><b>Rezoluția</b> 720p 30 fps</p> <p><b>DBF IMAGING RADARFrecvența de operare</b> SRRC (China)/ CE (Europa)/ FCC (SUA): 24.00 GHz-24.25 GHz</p> <p><b>Detectarea altitudinii și urmarea terenului</b> SRRC: 13 dBm; MIC/ KCC/ CE/ FCC: 20 dBm</p> <p>Sistem de evitarea obstacolelor Intervalul detectării altitudinii: 1-30 m</p>	<p><b>Lățimepulverizare</b>4-10 m (4 nozzles, at a height of 1.5-3 m above crops)</p> <p><b>SISTEM PULVERIZARE – DEBITMETRU</b></p> <p>DOUĂ POMPE CU POSIBILITATEA ACTIVĂRII SEPARATE</p> <p><b>PARAMETRI DE ZBOR</b></p> <p><b>Masa maximă de decolare</b>24 kg</p> <p><b>Precizia de poziționare (Cu signal GNSS puternic) D-RTK activat:</b> Orizontal: <math>\pm 1</math> cm, Vertical: <math>\pm 2</math> cm D-RTK dezactivat: Orizontal: <math>\pm 0.5</math> m, Vertical: <math>\pm 0.5</math> m (Radar activat: <math>\pm 0.5</math> m)</p> <p><b>Bateria</b>– 50.3V 14S lipo</p> <p><b>Time zbor</b>25 min (Masa de decolare fără lichid) 10-12 min (Masa de decolare cu lichid)</p> <p><b>Viteza de operaredela</b>până la 10 m/s</p> <p><b>Înălțimea maximă de operare, după nivelul mării</b> 3500 m</p> <p><b>FPV CAMERA +</b></p> <p><b>Rezoluția</b> 720p <b>RADAR:</b></p>	
--	--	--	---	--	--

				<b>IP Rating-IP67</b>	<b>Detectarea altitudinii și urmărirea terenului</b> Senzor de urmărirea terenului  <b>Sistem de evitarea obstacolelor</b> 2 senzori în față și unul în spate cu unghiuri reglabile și monitorizare în timp real al distanței până la obstacol.  <b>Telecomanda</b> <b>Încărcător rapid</b>	
<b>TOTAL</b>						

Semnat: \_\_\_\_\_  
 Numele, Prenumele: Sacară Vitalie  
 Încalitate: Administrator

Ofertantul: "DRON ASSISTANCE" SRL Adresa: Republica Moldova, mun. Chișinău, MD-2004, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 133