

CONTRACT nr. 34 LD

privind achiziția de bunuri

Obiectul achiziției: Aeronave fără pilot la bord de talie mică, de tip quadcopter

Cod CPV: 34711200-6

10.09.2024

mun. Chișinău

Furnizorul de bunuri	Autoritatea contractantă
SRL „RAPID LINK”	INSPECTORATUL GENERAL AL POLIȚIEI DE FRONTIERĂ AL MAI
reprezentată prin Administrator, dl. <u>Victor BACIU</u>	reprezentată prin Șef, dl. <u>Ruslan GALUȘCA</u>
care acționează în baza <u>Statutului</u>	care acționează în baza <u>art.5¹ alin. (1) pct.17) al Legii nr. 283/2011 cu privire la Poliția de Frontieră</u>
denumit(a) în continuare Furnizor,	denumit(a) în continuare Cumpărător
nr. 1007600035161	nr. 1006601000196
pe de o parte,	pe de altă parte,

ambii (denumiți(te) în continuare Părți), au încheiat prezentul Contract referitor la următoarele:

a. Achiziționarea **Aeronave fără pilot la bord de talie mică, de tip quadcopter**, denumite în continuare Bunuri, conform procedurii de achiziții publice LD nr. [ocds-b3wdp1-MD-1711453863353](#) din 19.04.2024, în baza deciziei grupului de lucru al Cumpărătorului nr. [ocds-b3wdp1-MD-1711453863353](#) / 003 din 29.08.2024.

b. Următoarele documente vor fi considerate părți componente ale Contractului:

a) Specificația tehnică (anexa nr. 1 la prezentul Contract);

b) Specificația de preț (anexa nr. 2 la prezentul Contract).

c. În cazul unor discrepanțe sau inconsecvențe între documentele componente ale Contractului, documentele vor avea ordinea de prioritate enumerată mai sus.

d. În calitate de contravaloare a plăților care urmează a fi efectuate de Cumpărător, Furnizorul se obligă prin prezentul contract să livreze Cumpărătorului bunurile și să înlăture defectele lor în conformitate cu prevederile Contractului sub toate aspectele.

e. Cumpărătorul se obligă prin prezentul contract să plătească Furnizorului, în calitate de contravaloare a livrării bunurilor, prețul Contractului în termenele și modalitatea stabilite de Contract.

1. Obiectul Contractului

1.1. Furnizorul își asumă obligația de a livra Bunurile conform Specificației, care este parte integrantă a prezentului Contract.

1.2. Cumpărătorul se obligă, la rândul său, să achite și să recepționeze Bunurile livrate de Furnizor.

1.3. Calitatea Bunurilor se atestă prin certificatele de calitate indicate în Specificație.

1.4. Bunurile livrate în baza contractului vor respecta standardele indicate în Specificație.

1.5. Termenele de garanție [*valabilitate, după caz*] a Bunurilor sunt indicate în Anexele la prezentul Contract.

2. Termeni și condiții de livrare

2.1. Livrarea Bunurilor se efectuează de către Furnizor în termenele prevăzute de graficul de livrare.

2.2. Documentația de însoțire a Bunurilor include:

a) *Factura fiscală electronică (e-factura);*

b) *Act de predare-primire a Bunurilor.*

2.3. Originalele documentelor prevăzute în punctul 2.2. se vor prezenta Cumpărătorului cel târziu la momentul livrării Bunurilor la destinația finală. Livrarea Bunurilor se consideră încheiată în momentul în care sunt prezentate documentele de mai sus.

3. Prețul și condiții de plată

3.1. Prețul Bunurilor livrate conform prezentului Contract este stabilit în lei moldovenești, fiind indicat în Specificația prezentului Contract.

3.2. Suma totală a prezentului Contract, se stabilește în lei moldovenești și constituie: **2 437 110,00 lei (două milioane patru sute treizeci și șapte mii una sută zece) lei 00 bani MDL, inclusiv TVA.**

3.3. Achitarea plăților pentru Bunurile livrate se va efectua în lei moldovenești.

3.4. Metoda și condițiile de plată de către Cumpărător vor fi: *Achitarea se efectuează prin intermediul Ministerului Finanțelor – Trezoreria de Stat, în termen de 30 zile după recepționarea documentelor indicate la pct. 2.2.*

3.5. Plățile se vor efectua prin transfer bancar pe contul de decontare al Furnizorului indicat în prezentul Contract.

4. Condiții de predare-primire

4.1. Bunurile se consideră livrate de către Furnizor și recepționate de către Cumpărător [*destinatar, după caz*] dacă:

a) cantitatea Bunurilor corespunde informației indicate în Lista Bunurilor și graficul livrării și documentele de însoțire conform punctului 2.2. al prezentului Contract;

b) calitatea Bunurilor corespunde informației indicate în Specificație;

4.2. Furnizorul este obligat să prezinte Cumpărătorului un exemplar original al facturii fiscale odată cu livrarea Bunurilor, pentru efectuarea plății. Pentru nerespectarea de către Furnizor a prezentei clauze, Cumpărătorul își rezervă dreptul de a majora termenul de achitare prevăzut în punctul 3.4. corespunzător numărului de zile de întârziere și de a fi exonerat de achitarea penalității stabilite în punctul 10.3.

5. Standarde

5.1. Bunurile furnizate în baza contractului vor respecta standardele prezentate de către Furnizor în propunerea sa tehnică.

5.2. Când nu este menționat nici un standard sau reglementare aplicabilă se vor respecta standardele sau alte reglementări autorizate în țara de origine a Bunurilor.

6. Obligațiile părților

6.1. În baza prezentului Contract, Furnizorul se obligă:

a) să livreze Bunurile în condițiile prevăzute de prezentul Contract;

b) să anunțe Cumpărătorul după semnarea prezentului Contract, în decurs de **5 zile** calendaristice, prin telefon/fax sau mijloace electronice, despre disponibilitatea livrării Bunurilor;

c) să asigure condițiile corespunzătoare pentru recepționarea Bunurilor de către Cumpărător [*destinatar, după caz*], în termenele stabilite, în corespundere cu cerințele prezentului Contract;

d) să asigure integritatea și calitatea Bunurilor pe toată perioada de până la recepționarea lor de către Cumpărător [*destinatar, după caz*].

6.2. În baza prezentului Contract, Cumpărătorul se obligă:

a) să întreprindă toate măsurile necesare pentru asigurarea recepționării în termenul stabilit a Bunurilor livrate în corespundere cu cerințele prezentului Contract;

b) să asigure achitarea Bunurilor livrate, respectând modalitățile și termenele indicate în prezentul Contract.

7. Circumstanțe care justifică neexecutarea contractului

7.1. Părțile sunt exonerate de răspundere pentru neîndeplinirea parțială sau integrală a obligațiilor conform prezentului Contract, dacă aceasta este cauzată de producerea unor cazuri de circumstanțe care

justifică neexecutarea contractului (războaie, calamități naturale: incendii, inundații, cutremure de pământ, precum și alte circumstanțe care nu depind de voința Părților).

7.2. Partea care invocă clauza circumstanțelor care justifică neexecutarea contractului este obligată să informeze imediat (dar nu mai târziu de 10 zile) cealaltă Parte despre survenirea circumstanțelor care justifică neexecutarea contractului.

7.3. Survenirea circumstanțelor care justifică neexecutarea contractului, momentul declanșării și termenul de acțiune trebuie să fie confirmate printr-un aviz de atestare, eliberat în mod corespunzător de către organul competent din țara Părții care invocă asemenea circumstanțe.

7.4. În cazul în care în circumstanțele care justifică neexecutarea contractului, acesta se modifică prin acordul adițional, inclusiv modificarea termenilor de executare, în cazul unei executări ulterioare a contractului. Când se execută pct.7.1. și pct. 7.3., părțile modifică contractul prin acord - adițional, privind neîndeplinirea parțială sau integrală a obligațiilor, inclusiv modificarea termenilor în cazul suspendării și executării ulterioare a contractului.

8. Rezoluțiunea

8.1. Rezoluțiunea Contractului se poate realiza cu acordul comun al Părților.

8.2. Contractul poate fi rezolvit în mod unilateral de către:

- a) Cumpărător în caz de refuz al Furnizorului de a livra Bunurile prevăzute în prezentul Contract;
- b) Cumpărător în caz de nerespectare de către Furnizor a termenelor de livrare stabilite;
- c) Furnizor în caz de nerespectare de către Cumpărător a termenelor de plată a Bunurilor;
- d) Furnizor sau Cumpărător în caz de nesatisfacere de către una dintre Părți a pretențiilor înaintate conform prezentului Contract.

8.3. Cumpărătorul are dreptul de a rezolvi unilateral contractul în perioada de valabilitate a acestuia în una dintre următoarele situații:

- a) contractantul se afla, la momentul atribuirii lui, în una dintre situațiile care ar fi determinat excluderea sa din procedura de atribuire potrivit art. 19 al Legii nr.131/2015 privind achizițiile publice;
- b) contractul a făcut obiectul unei modificări substanțiale care necesita o nouă procedură de achiziție publică în conformitate cu art. 76 al Legii nr.131/2015 privind achizițiile publice;
- c) contractul nu ar fi trebuit să fie atribuit contractantului respectiv, având în vedere o încălcare gravă a obligațiilor ce rezultă din Legea nr.131/2015 privind achizițiile publice și/sau tratatele internaționale la care Republica Moldova este parte, care a fost constatată printr-o decizie a unei instanțe judecătorești naționale sau, după caz, internaționale.

8.4. Partea inițiatoare a rezoluțiunii Contractului este obligată să comunice în termen de **5 zile** lucrătoare celeilalte Părți despre intențiile ei printr-o scrisoare motivată.

8.5. Partea înștiințată este obligată să răspundă în decurs de **5 zile** lucrătoare de la primirea notificării. În cazul în care litigiul nu este soluționat în termenele stabilite, partea inițiatoare va iniția rezoluțiunea.

9. Reclamații

9.1. Reclamațiile privind cantitatea Bunurilor livrate sunt înaintate Furnizorului la momentul recepționării lor, fiind confirmate printr-un act întocmit în comun cu reprezentantul Furnizorului.

9.2. Pretențiile privind calitatea Bunurilor livrate sunt înaintate Furnizorului în termen de **5 zile** de la depistarea deficiențelor de calitate și trebuie confirmate printr-un certificat eliberat de o organizație independentă neutră și autorizată în acest sens.

9.3. Furnizorul este obligat să examineze pretențiile înaintate în termen de **5 zile** de la data primirii acestora și să comunice Cumpărătorului despre decizia luată.

9.4. În caz de recunoaștere a pretențiilor, Furnizorul este obligat, în termen de **5 zile**, să livreze suplimentar Cumpărătorului cantitatea nelivrată de Bunuri, iar în caz de constatare a calității necorespunzătoare – să le substituie sau să le corecteze în conformitate cu cerințele Contractului.

9.5. Furnizorul poartă răspundere pentru calitatea Bunurilor în limitele stabilite, inclusiv pentru viciile ascunse.

9.6. În cazul devierii de la calitatea confirmată prin certificatul de calitate întocmit de organizația independentă neutră sau autorizată în acest sens, cheltuielile pentru staționare sau întârziere sunt suportate de partea vinovată.

10. Sancțiuni

10.1. Forma de garanție de bună executare a contractului agreată de Cumpărător este de 121 855,50 lei, în cuantum de 5% din valoarea contractului.

10.2. Pentru refuzul de a vinde Bunurile prevăzute în prezentul Contract, se va reține garanția de bună executare a contractului, în cazul în care ea a fost constituită în conformitate cu prevederile punctului 10.1., în caz contrar Furnizorul suportă o penalitate în valoare de 5% din suma totală a contractului.

10.3. Pentru livrarea cu întârziere a Bunurilor, Furnizorul poartă plata despăgubirii în valoare de 0,1% din suma Bunurilor nelivrate, pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de 5% din suma totală a prezentului Contract. În cazul în care întârzierea depășește 30 zile, Furnizorul prezintă Cumpărătorului o explicație în formă scrisă. Dacă Cumpărătorul acceptă, Furnizorul prelungește termenul de valabilitate a garanției de bună executare, în caz contrar se consideră ca fiind refuz de a livra Bunurile prevăzute în prezentul Contract și Furnizorul i se va reține garanția de bună executare a Contractului, în cazul în care a fost constituită în conformitate cu prevederile pct. 10.1.

10.4. Pentru achitarea cu întârziere, Cumpărătorul poartă plata despăgubirii în valoare de 0,1% din suma Bunurilor neachitate, pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de 5% din suma totală a prezentului contract.

10.5. Prima zi lucrătoare ulterioară datei ce constituie termenul limită de livrare, precum și, termenul limită de achitare se consideră zi lucrătoare de întârziere.

10.6. Suma penalității calculate Furnizorului conform prezentului Contract poate fi dedusă (reținută) de către Cumpărător din suma plății pentru Bunurile livrate.

11. Drepturi de proprietate intelectuală

11.1. Furnizorul are obligația să despăgubească achizitorul împotriva oricărui:

- a) reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu produsele achiziționate, și
- b) daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea Caietului de sarcini întocmit de către achizitor.

12. Dispoziții finale

12.1. Litigiile ce ar putea rezulta din prezentul Contract vor fi soluționate de către Părți pe cale amiabilă. În caz contrar, ele vor fi transmise spre examinare în instanța de judecată competentă conform legislației Republicii Moldova.

12.2. Părțile contractante au dreptul, pe durata îndeplinirii contractului, să convină asupra modificării clauzelor contractului, prin acord adițional, numai în cazul apariției unor circumstanțe care lezează interesele comerciale legitime ale acestora și care nu au putut fi prevăzute la data încheierii contractului. Modificările și completările la prezentul Contract sînt valabile numai în cazul în care au fost perfectate în scris și au fost semnate de ambele Părți.

12.3. Nici una dintre Părți nu are dreptul să transmită obligațiile și drepturile sale stipulate în prezentul Contract unor terțe persoane fără acordul în scris al celeilalte părți.

12.4. Prezentul Contract în cazul în care este semnat electronic, de către ambele părți, acesta este remis în mod automat prin mijloacele electronice, dar în cazul când contractul este semnat olografic se întocmește în trei exemplare în limba română, un exemplar pentru Furnizor, două exemplare pentru Cumpărător.

12.5. Prezentul Contract se consideră încheiat la data semnării și intră în vigoare la data înregistrării la una din trezoreriile regionale ale Ministerului Finanțelor, în cazul în care sursele financiare se alocă din

bugetul de stat, sau la data semnării sau la o altă dată ulterioară indicată în acest contract în cazul în care gestionarea surselor financiare nu se efectuează prin intermediul sistemului trezorerial.

12.6. Presentul contract este valabil până la **31 decembrie 2024**.

12.7. Presentul Contract reprezintă acordul de voință al părților și se consideră semnat la data aplicării ultimei semnături de către una din părți.

12.8. Pentru confirmarea celor menționate mai sus, Părțile au semnat prezentul Contract în conformitate cu legislația Republicii Moldova.

RECHIZITELE JURIDICE, POȘTALE ȘI DE PLĂȚI ALE PĂRȚILOR

Furnizorul de bunuri	Autoritatea contractantă
SRL „RAPID LINK”	INSPECTORATUL GENERAL AL POLIȚIEI DE FRONTIERĂ AL MAI
Adresa poștală: mun. Chișinău, str. Gh. Asachi 71/7	Adresa poștală: mun. Chișinău, str. Petricani 19
Telefon: 069222230 office@rapidlink.md	Telefon: 022 259-648 achizitii@border.gov.md
Furnizorul Cumpărător: B.C. „OTP Bank” S.A., mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 81A	Furnizorul plătitor: Trezoreria de Stat a Ministerului Finanțelor, mun. Chișinău, str. Constantin Tănase 7
Cod bancar: MOBBMD22	Cod bancar: TREZMD2X
Cod IBAN: MD78MO2224ASV23214197100	Cod IBAN: MD46TRPBAA314110A14284AC
Cod fiscal: 1007600035161	Cod fiscal: 1006601000196

SEMNĂTURILE PĂRȚILOR

„Furnizorul” :

SRL „RAPID LINK”



Administrator
Victor BACIU

„Cumpărătorul” :

INSPECTORATUL GENERAL AL
POLIȚIEI DE FRONTIERĂ AL MAI



Șef
Ruslan GALUȘCA

Șef al Direcției Economie și Finanțe
Ion BULHAC



SPECIFICAȚII TEHNICE - conform datelor din anexa nr. 22

Denumirea Bunurilor	Modelul articolului	Tara de origine	Producător	Specificația tehnică		Standard de referință
				Nr. d/o	Parametri	Indicatori
Aparate de zbor fără pilot la bord de talie mică, de tip quadcopter	Mavic 3T Enterprise	China	DJI Tehnology	I. Parametri generali ai UAV		
				1.	Tip Produșe	Drone 4 rotori
				2.	Dimensiuni pe diagonala(fără elice)	380,1 mm
				3.	Greutate de decolare	1050 g
				4.	Timp de zbor	45 min
				5.	Distanța max. De operare	32000m
				6.	Senzori de obstacole	Omnidirecțional
				7.	Dimensiune senzor	CMOS 1/2"
				8.	Greutate (cu elice, fără accesorii)	920 g
				9.	Greutate maxima la decolare	1.050 g
				10.	Dimensiuni	Pliat(fără elice): 221x96,3x90,3 mm (L x L x I)
				11.	Desfășurat (fără elice)	345,5 x 283 x 107,7 mm (L x L x I)
				12.	Distanța diagonală	380,1 mm
				13.	Viteza maxima de urcare	6 m/s (mod normal), 8 m/s (mod sport)
				14.	Viteza maxima de coborâre	6 m/s (mod normal), 6 m/s (mod sport)
				15.	Viteza maxima de zbor (la nivelul marii, fără vânt)	15 m/s (mod normal), Înainte:21 m/s, lateral: 20 m/s, înapoi:19 m/s (mod sport)
				16.	Rezistența maxima la viteza vântului	12 m/s
				17.	Altitudine maxima de decolare deasupra nivelului marii	6000 m (fără sarcina utilă)
				18.	Timp maxim de zbor (fără vânt)	45 de minute
				19.	Temperatura de funcționare	-10° pana la 40° C (14° pana la 104° F)
				20.	Model de elice	9453F Elice Enterprise
				21.	Viteza de zbor	54 km/h
				22.	Tipul sistemului de control al zborului	Pilotarea UAV cu sistem de control combinat (Automat și manual)
				23.	Cerințe minime pentru sistem de poziționare prin satelit	GPS + Galileo + BeiDou + GLONASS
				24.	Sistem de recunoaștere a obstacolelor	Da
25.	Sistem de securitate în cazul interceptării semnalului sau pierderii legăturii	Da				
II. Cerințe pentru camere video						
26.	Camera video de zi				DA	
27.	Camera Wide				Senzor: 1/2 CMOS, Pixeli efectivi:48 MP;	

<p>Obiectiv: FOV:84°, Format echivalent:24 mm, Diapragma: f/2,8, Focalizare:1 m pana la ∞ ; Viteza Shutter: Shutter electronic:8-1/8000 s; Dimensiunea maxima a imaginii: 8000×6000; Moduri de fotografiere statice: Single:12 MP/48 MP, Cronometrat:12 MP/48 MP, JPEG:2/3/5/7/10/15/20/30/60 s; Fotografiere inteligenta cu lumina scăzuta: 12 MP; Panorama: 12 MP (imagine brută), 100MP (stitched image); Rezoluție video: H:264, 4K:3840×2160 la 30fps, FHD:1920×1080 la 30 fps ; Rata de biți: 4K:85 Mbps, FHD:30 Mbps ; Format foto: JPEG; Format video: MP4 (MPEG-4 AVC/H.264);</p>	<p>Senzor: CMOS de 1/2 inch, pixeli efectivi:12 MP; Obiectiv: FOV:15°, Format echivalent:162 mm, Diapragma: f/4.4, Focalizare: de la 3 m la ∞; Dimensiunea maxima a imaginii: 4000×3000; Format foto: JPEG; Format video: MP4 (MPEG-4 AVC/H.264);</p>	<p>28. Camera Tele</p>	<p>Moduri de fotografiere statice: Single:12 MP, Cronometrat:12 MP, JPEG:2/3/5/7/10/15/20/30/60 s; Fotografiere inteligenta cu lumina scăzuta : 12 MP; Rezoluție video: H:264, 4K:3840×2160 la 30fps, FHD:1920×1080 la 30 fps; Rata de biți: 4K :85 Mbps, FHD:30 Mbps; Zoom digital: 8x (zoom hibrid 56x)</p>
<p>Stabilizare: 3 axe (inclinare, rotire, pan); Interval mecanic: Inclinare: -135° pana la 45°, Roll: de la -45° la 45°, Pan:-27° pana la 27°; Interval de control: Inclinare: de la -90° la 35°, Pan: Nu se poate controla; Viteza maxima de control (inclinare): 100°/s; Interval de vibrații angular: ±0,007°; Tip: Sistem vision binocular omnidirecțional, completat cu un senzor infraroșu in partea de jos a dronei;</p>	<p>29. Gimbal</p>	<p>Înainte: Domeniu de masurare:0,5-20 m, Interval de detectare:0,5-200 m, Viteza efectiva de detectare: Viteza de zbor 15 m/s, FOV: orizontal 90, vertical 103° ; Înapoi: Domeniu de masurare:0,5-16 m, Viteza efectiva de detectare: Viteza de zbor 12 m/s, FOV: orizontal 90, vertical 103° ; Lateral: Domeniu de masurare:0,5-25 m, Viteza</p>	

		<p>efectiva de detectare: Viteza de zbor 15 m/s, FOV: orizontal 90, vertical 85° ;</p> <p>In sus: Domeniu de masurare:0,2-10 m, Viteza efectiva de detectare: Viteza de zbor 6 m/s, FOV: față și spate 100° , stânga și dreapta 90° ;</p> <p>In jos: Domeniu de masurare:0,3-18 m, Viteza efectiva de detectare: Viteza de zbor 6 m/s, FOV: față și spate 130° , stânga și dreapta 160° ;</p> <p>Mediul de operare: Înainte, înapoi, lateral și în sus: suprafața cu un model clar și iluminare adecvata (lux >15); În jos: suprafața reflectorizanta difuza cu reflectivitate difuza >20% (de exemplu, pereți, copaci, oameni) și iluminare adecvata (lux >15).</p>
30.	Protejarea datelor obținute	Da
III. Cerințe pentru controler		
31.	Cerințe generale	<p>Pe ecranul operatorului informația în timp real pe hartă, locația UAV-ului (data, ora filmării, coordonatele locației UAV); Altitudinea zborului, nivelul de încărcare a bateriei, modificări ale stării tehnice pe timpul zborului. Itinerarul de zbor trebuie să fie înregistrat sincron pe dispozitivul flash de la bordul UAV-ului cu formarea unui fișier video și a unui fișier de urmărire GPS obținut de la echipamentul de bord.</p>
32.	Frecvența de funcționare	2.400-2.4835 GHz, 5.725- 5.850 GHz
33.	Distanța maximă de transmisie (fără obstacole, fără interferențe)	FCC:15 km, CE:8 km, SRRC:8 km, MIC
34.	Distanța maximă de transmisie (obstrucționată)	<p>Interferența puternică (clădiri dense, zone rezidențiale etc.):1,5-3 km (FCC/CE/SRRC/MIC),</p> <p>Interferența medie (zone suburbane, parcuri din oraș etc.):3-9 km (FCC), 3- 6 km (CE/SRRC/MIC),</p> <p>Interferența scăzută (spații deschise, zone îndepărtate etc.): 9-15 km (FCC), 6-8 km (CE/SRRC/MIC)</p>
35.	Viteza maximă de descărcare	15 MB/s
36.	Antena	4 antene, 2T4R
37.	Puterea de transmisie (EIRP)	<p>2,4 GHz:<33 dBm (FCC),</p> <p><20 dBm (CE/SRRC/MIC),</p> <p>5,8 GHz:<33 dBm (FCC),</p> <p><30 dBm (SRRC),</p> <p><14 dBm (CE)</p>
38.	Protocolul Wi- Fi	802.11 a/b/g/n/ac/ax, Suport 2x2 MIMO Wi-Fi
39.	Protocol Bluetooth	Bluetooth 5.1
40.	Rezoluția ecranului	1920x1080
41.	Mărimea ecranului	5,5 inci
42.	Ecran	60 fps

43.	Luminozitate	1.000 de nit
44.	Control ecran tactil	Multi-touch cu 10 puncte
45.	Baterie	Li-ion (5000 mAh / 7,2 V)
46.	Tip de încărcare	USB-C inclus (100W) sau încărcătorul USB la 12 V sau 15 V
47.	Putere nominala	12 W
48.	Capacitate de stocare	Stocare internă (ROM):64 GB, Suporta un card microSD pentru capacitate extinsă.
49.	Port de ieșire video	Port mini-HDMI
50.	Interval de temperatura de funcționare	-10° pana la 40° C (14° pana la 104° F)
IV. Cerințe pentru acumulator pentru UAV		
51.	Tipul acumulatorului	Baterie inteligentă LiPo 4S
52.	Capacitatea acumulatorului	5000 mAh
53.	Tensiune standard	15.4 V
54.	Tensiune maxima de încărcare	17.6 V
55.	Energie	77 Wh
56.	Greutate	335,5 g
57.	Temperatura de încărcare	5° pana la 40° C (41° pana la 104° F)
58.	Încărcător	Input: 100-240 V (alimentare AC), 50-60 Hz, 2,5 A; Putere de Output: 100 W; Output: Max. 100 W (total), când sunt utilizate ambele porturi, puterea maxima de ieșire a fiecărei interfețe este de 82 W, iar încărcătorul va aloca dinamic puterea de ieșire a celor doua porturi în funcție de puterea de încărcare.
V. Cerințe pentru set de livrare		
59.	UAV cu baterii și elice incluse	13 buc.
60.	Controler	13 buc.
61.	Elice de rezervă compatibili cu UAV	52 buc.
62.	Baterii de rezervă compatibile cu UAV	52 buc.
63.	Încărcător auto	13 buc.
64.	Geanta pentru transportare	13 buc.
65.	Flash card 128GB compatibil cu UAV	13 buc.
66.	Manual de utilizare în limba română/rusă	13 buc.
67.	Set de cabluri pentru utilizarea UAV	13 buc.
68.	Container pentru transportare	13 buc.
VI. Alte cerințe		
69.	Perioada de garanție	Perioada de garanție 24 luni. Asigurare în caz de deteriorare din motive tehnice.
70.	Cerințe de livrare	SC „Rapid Link” SRL va asigura livrarea la sediul

SPECIFICAȚII DE PREȚ - conform datelor din anexa nr. 23

Cod CPV	Denumirea Bunurilor	Cantitate/ unitate de măsură	Preț unitar, fără TVA	Preț unitar, cu TVA	Suma (lei), fără TVA	Suma (lei), cu TVA	Termen de livrare
34711200-6	Aparate de zbor fără pilot la bord de talie mică, de tip quadrocopter	13 buc.	156 225,00	187 470,00	2 030 925,00	2 437 110,00	<i>livrarea la sediul Inspectoratului General al Poliției de Frontieră, mun. Chișinău, str. Petricani 19, în termen de 60 zile calendaristice, de la data semnării contractului</i>
	TOTAL Contract				2 030 925,00	2 437 110,00	

SEMNĂTURILE PĂRȚILOR

„Furnizorul” :

SRL „RAPID LINK”



Administrator
Victor BACIU

„Cumpărătorul” :

INSPECTORATUL GENERAL AL POLIȚIEI
DE FRONTIERĂ AL MAI

Șef
Ruslan GALUȘCA

