

ANUNȚ DE PARTICIPARE

privind achiziționarea **Drone**

(se indică obiectul achiziției)

prin procedura de achiziție **Achiziție de mică valoare**

(tipul procedurii de achiziție)

1. Denumirea autorității contractante: I.P. Universitatea de Stat din Moldova
2. IDNO: 1006600064263
3. Adresa: mun.Chișinău, str. Alexei Mateevici, 60
4. Numărul de telefon/fax: 022 241 240/060060045
5. Adresa de e-mail și de internet a autorității contractante: achizitii@usm.md/https://usm.md/
6. Adresa de e-mail sau de internet de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire: documentația de atribuire este anexată în cadrul procedurii în SIA RSAP
7. Tipul autorității contractante și obiectul principal de activitate (dacă este cazul, mențiunea că autoritatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună): instituție publică de învățământ superior
8. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea/prestarea/executarea următoarelor bunuri /servicii/lucrări:

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată (se va indica pentru fiecare lot în parte)
Lotul 1 Institutul de Geologie și Seismologie, USM, 23.70105.7007.11						
1.1.		<i>Drona pentru sondarea de la distanță</i>	buc	1	Drona pentru sondarea de la distanță Specificatii Camera 20-48mp photo, 5.4k 30fps/fhd 120fps cu gimbal si stabilizare de imagine, Rezoluție foto minim 5280x minim 3956 Rezoluția video minim 5120x minim 2700 V-a include: Gps, conectare Wi-fi Tip baterie Li-ion reîncarcabilă Capacitatea bateriei de la 3500-pînă la 5000 mAh Greutate minim 500 gr Viteza de la 30 km/h Înălțimea minim 2000 m Durata zborului minim 30 min Termen de garanție 24 luni Termen de livrare: 60 zile	39583,33
Lotul 2 Centrul de Arheologie „Ion Niculiță”, USM						
2.1.		<i>Dronă quadcopter</i>	buc	1	Producător: International Brand Name Camere: cameră wide-angle (senzor: 1/1.3" CMOS; rezoluție: min 48 MP / 12 MP; obiectiv: min 24 mm echivalent, f/1.7); cameră telefoto 3× (senzor: 1/1.3" CMOS; rezoluție: min 48 MP / 12 MP; obiectiv: min 70 mm echivalent, f/2.8) Format foto: JPEG, RAW (DNG) Format video: MP4/MOV (H.264/H.265) Rezoluție video: 4K (până la 100 fps); 1080p (până la 100 fps); 10-bit (D-Log M și HLG pentru filmări profesionale) Timp maxim de zbor: 46 minute Timp de plutire (hovering): 42 minute	29166,67

					Viteză maximă: 21 m/s (~75 km/h) Înălțime maximă de zbor: 6000 m altitudine Rezistență la vânt: până la 12 m/s Transmisie video: tehnologie DJI OcuSync 4.0 (O4); distanță maximă (până la 20 km FCC, 10 km CE; rezoluție transmisie live (1080p/60fps) Detecție obstacole: senzori omnidirecționali (sus, jos, față, spate, lateral); sistem (APAS 5.0 pentru evitare automată) Controler: cu ecran încorporat Greutate: maxim 800 grame Moduri GNSS: GPS + Galileo + BeiDou Capacitate baterie: 4241 mAh (Li-ion 4S) Încărcare rapidă: USB-C (Power Delivery 65W+) Perioadă de garanție: min 2 ani Termen de livrare: 30 zile	
Lotul 3 IGFP, Proiect bilateral Moldo-Turc 25.80013.5107.01TR						
3.1.		<i>Dronă agricolă</i>	buc	1	Dimensiunile totale 2795 × 828 × 731 mm (lamelă desfășurată) 1760 × 828 × 731 mm (lamelă pliată) 730 × 1030 × 625 mm (cu brațele pliate) Cartograf: Senzor imagine: 1/2.3 inch, senzor CMOS de 12 megapixeli Obiectiv: Câmp vizual (FOV) 112°, distanță focală 2.7 mm/16.8 mm (echivalent 35 mm) Obturator mecanic: 1/200 – 1/2000 secunde Format imagine: JPG Consum de energie: 10W Temperatura optimă de funcționare: 10~40°C PSL CAMERA: Dimensiuni: 50 x 36.7 x 29 mm Rezoluție video: 720P/1080P Format de codare video: H.264 Rată de cadre: 30 cadre pe secundă (fps) Distanță focală: 2.75 mm Senzor imagine: 1/2.95 inch, senzor CMOS de 2 megapixeli Tip baterie Li-on Ampatament motor simetric 1600 mm Material fibră de sticlă carbon Greutatea întregului aparat (inclusiv cutia de lucru goală, fără baterie) cu TurboJet - 20 kg, echipată cu Radbo - 21,1 kg Dimensiuni de transport 1150 × 815 × 750 mm Clasa de protecție IP67 Caracteristici de zbor: Greutate maximă la decolare 48 kg Greutate standard la decolare (inclusiv bateria și compartimentul de marfă plin) 44 kg Greutate maximă la decolare Raport greutate/putere 1,8 Factor de încărcare 0,4 Precizie de punctare (semnal GNSS bun) Cu RTK pornit: orizontal ±10 cm, vertical ±10 cm; Cu RTK oprit: ±0,6 m orizontal, ±0,3 m vertical (cu radar pornit: ±0,1 m). Viteza maximă de zbor de operare (cu semnal bun) 7 m/s Altitudinea maximă de decolare 4000 metri Durata poziționării de înaltă precizie în caz de pierdere a semnalului ≤600 secunde Temperatura ambiantă de operare recomandată 10~40 °C Timp de plutire fără sarcină - 16 min (cu greutatea de decolare 28,4 kg).	124200,00

					cu sarcină - 7 min (cu greutatea de decolare 43,6 kg) Baterie de alimentare - model B13960S Rezervor inteligent Volum nominal 15,2 litri x Duză centrifugă, număr - 2 Sistem de pulverizare Cerințe suplimentare: Instruire de gestionare și optimizare a funcționării dronei Garanție: 12 luni Termen de livrare: 20 zile.	
Valoarea estimativă totală						192 950,00

9. În cazul în care contractul este împărțit pe loturi un operator economic poate depune oferta (se va selecta):

- 1) Pentru un singur lot;
- 2) Pentru mai multe loturi;
- 3) Pentru toate loturile;
- 4) Alte limitări privind numărul de loturi care pot fi atribuite aceluiași ofertant

10. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: nu se admite

(indicați se admite sau nu se admite)

11. Termenii și condițiile de livrare solicitați: de la semnarea contractului:

- Lot 1, în termen de 60 zile calendaristice la adresa indicată în Anexa 23.
- Lot 2 în termen de 30 zile calendaristice la adresa indicată în Anexa 23.
- Lot 3 în termen de 20 zile calendaristice la adresa indicată în Anexa 23.

12. Termenul de valabilitate a contractului: 31.12.2025

13. Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz): nu

(indicați da sau nu)

14. Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor acte cu putere de lege sau al unor acte administrative (după caz): nu

(se menționează respectivele acte cu putere de lege și acte administrative)

15. Scurta descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție; nivelul minim (nivelurile minime) al (ale) cerințelor eventual impuse; se menționează informațiile solicitate (DUAE, documentație):

Nr. d/o	Descrierea criteriului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/Obligativitatea
1	Cerere de participare	Completată în conformitate cu anexa 7 din Documentația standard, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a OE.	Obligativiu
2	DUAE	Formularul DUAE, aprobat prin Ordinul MF nr. 72/2020, completat conform modelului anexat, confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a OE.	Obligativiu
3	Declarație privind valabilitatea ofertei	Completată în conformitate cu anexa nr. 8 din Documentația standard, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a OE. Termenul de valabilitate al ofertei – 60 de zile din ziua deschiderii ofertelor.	Obligativiu
4	Specificații tehnice	Completată în conformitate cu anexa nr. 22, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a OE.	Obligativiu
5	Specificații de preț	Completată în conformitate cu anexa nr. 23, confirmată prin aplicarea semnăturii	Obligativiu

		electronice a OE.	
Acte solicitate prin DUAE, conform art. 20 alin. (8), Legea nr. 131/2015, privind achizițiile publice, ofertantul clasat pe primul loc va prezenta (prin mijloace electronice, cu aplicarea semnăturii electronice) în termen de 1 (una) zile lucrătoare, documentele justificative actualizate, prin care va demonstra îndeplinirea tuturor criteriilor de calificare și selecție.			
6	Dovada înregistrării persoanei juridice	Certificat de înregistrare/decizie de înregistrare/extras emis de organul abilitat, copie semnată electronic;	Obligativ
7	Certificat de atribuire al contului bancar	Eliberat de banca deținătoare de cont, valabil, în original/copie semnat electronic;	Obligativ
8	Raport financiar	Copia ultimului raport financiar, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice al OE.	Obligativ
9	Autorizare de la producător (Manufacturer's Authorization Form)	Precum că participantul are dreptul de a vinde astfel de echipament, confirmată prin semnătura electronică a participantului.	Obligativ
10	Pașaportul tehnic/Fișa tehnică/Specificatia tehnică	Copie confirmată prin semnătura electronică al OE (Notă: drept dovadă vor fi acceptate broșuri/pașaportul tehnic/Fișa tehnică/referire la adresa web a producătorului în care se va regăsi descrierea tehnică)	Obligativ
11	Certificat de conformitate a produsului eliberat de organism de evaluare acreditat sau declarația de conformitate CE eliberat de producător.	Copie confirmată prin semnătura electronică al OE	Obligativ
12	Declarație privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani.	Completată în conformitate cu Formularul aprobat prin Ordinul MF nr. 145 din 24.11.2020 – în original semnat electronic; *Se va prezenta în termen de 5 zile de către ofertantul declarat învingător.	Obligativ
13	Declarație privind confirmarea faptului că producătorul/distribuitorul de echipamente electrice și electronice (EEE) este inclus în Lista producătorilor de produse supuse reglementărilor de responsabilitate extinsă a producătorilor	în conformitate cu Regulamentul privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, aprobat prin HG nr. 212 din 07.03.2018 – prin indicarea numărului de înregistrare din Lista producătorilor menționată.	Obligativ
14	Minim 3 ani de experiență specifică în livrarea bunurilor și/sau serviciilor similare	Declarație privind lista principalelor livrări/prestări efectuate în ultimii 3 ani de activitate conform anexei nr. 12.	Obligativ
15	Declarația de eligibilitate	Conform anexei nr. 2 a HG 870/2022, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a OE.	Obligativ

16. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și al procedurii negociate), după caz: nu se aplică

17. Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică): licitație electronică, Numărul rundelor - 3. Pasul minim – 1%.

18. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz): nu se aplică

19. Criteriul de evaluare aplicat pentru adjudecarea contractului: prețul cel mai scăzut pe lot și corespunderea cerințelor caietului de sarcini

20. Factorii de evaluare a ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic, precum și ponderile lor: nu se aplică

Nr. d/o	Denumirea factorului de evaluare	Ponderea%
-	-	-
-	-	-

21. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:

- până la: *[ora exactă]* Informația o găsiți în SIA RSAP
- pe: *[data]* Informația o găsiți în SIA RSAP

22. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:

Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP

23. Termenul de valabilitate a ofertelor: 60 zile calendaristice din ziua deschiderii ofertelor

24. Locul deschiderii ofertelor: *Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP. Ofertele întârziate vor fi respinse.*

25. Persoanele autorizate să asiste la deschiderea ofertelor:

Ofertanții sau reprezentanții acestora au dreptul să participe la deschiderea ofertelor, cu excepția cazului când ofertele au fost depuse prin SIA "RSAP".

26. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare: *limba română*

27. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene: nu se aplică

(se specifică denumirea proiectului și/sau programului)

28. Denumirea și adresa organismului competent de soluționare a contestațiilor:

Agencia Națională pentru Soluționarea Contestațiilor

Adresa: mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt nr.124 (et.4), MD 2001;

Tel/Fax/email: 022-820 652, 022 820-651, contestatii@ansc.md

29. Data (datele) și referința (referințele) publicărilor anterioare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene privind contractul (contractele) la care se referă anunțul respective (dacă este cazul): nu se aplică

30. În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare: nu se aplică

31. Data publicării anunțului de intenție sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un astfel de anunț: nu se aplică

32. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare: Conform informației din SIA „RSAP”.

33. În cadrul procedurii de achiziție publică se va utiliza/accepta:

Denumirea instrumentului electronic	Se va utiliza/accepta sau nu
Depunerea electronică a ofertelor sau a cererilor de participare	Se acceptă
Sistemul de comenzi electronice	Nu se acceptă
Facturarea electronică	Se acceptă
Plățile electronice	Se acceptă

34. Contractul intră sub incidența Acordului privind achizițiile guvernamentale al Organizației Mondiale a Comerțului (numai în cazul anunțurilor transmise spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene): Da

35. Alte informații relevante:

- Operatorii economici participanți la procedura în cauză, se obligă să prezinte informații relevante și acte suplimentare la solicitarea autorității contractante în termen de 3 zile, în conformitate cu prevederile legale.

Conducătorul grupului de lucru,

Prorector pentru activitate economico-financiară

și relații internaționale

_____ **Vladimir DOLGHI**