

ANUNȚ DE PARTICIPARE SIMPLIFICAT PENTRU ACHIZIȚIA DE VALOARE MICĂ

privind achiziționarea

Echipamente didactice și de laborator necesare în cadrul Proiectului „Implementarea obiectivelor de dezvoltare urbană durabilă în studiile de licență în transport / Implementation of sustainable urban development goals in transport bachelor degree – ISDEGO”

MTender ID

ocds-b3wdp1-MD-1771511012538

- * **Procedura a fost inclusă în planul de achiziții publice a autorității contractante (Da/Nu):** Da.
Link-ul către planul de achiziții publice publicat: <https://utm.md/reglementari-si-rapoarte/transparenta/>
1. **Denumirea autorității contractante:** IP Universitatea Tehnică a Moldovei
 2. **IDNO:** 1007600001506
 3. **Adresa:** mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare, 168
 4. **Numărul de telefon/fax:** +373 23-35-03 / +373 78 83-90-22 / +373 22 23-54-41
 5. **Adresa de e-mail și de internet a autorității contractante:** olga.gherman@adm.utm.md;
<https://www.utm.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” MTender.
 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 următoarelor bunuri:**

Nr. d/o	Cod CPV	Denumire bunurilor solicitate	Unitatea de măsură	Canti-tatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată MDL, Fără TVA
LOT 1 Dispozitiv de realitate virtuală autonom						
1.1	32333300-9	Dispozitiv de realitate virtuală autonom (VR Standalone) sau echivalent	Bucată	3	Rezoluție: 1920 × 1920 pixeli per ochi (3840 × 1920 pixeli cumulativ) Rată de reîmprospătare: minimum 90 Hz Tip lentile: pancake (compacte, optimizate pentru confort vizual) Memorie RAM: minimum 12 GB Stocare internă: minimum 128 GB Conectivitate: Minimum Wi-Fi 6 (802.11ax, 2x2); Bluetooth Minimum S5.3; Perioada de garanție: Minimum 36 luni, fără a păstra ambalajul, cu suport direct de la producător, cu	40.300,00

Nr. d/o	Cod CPV	Denumire bunurilor solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată MDL, Fără TVA
					disponibilitatea portalului pentru clienți, cu talon unic de garanție cu indicarea S/N, valabil și în format electronic. Compania prestatoare va informa personalul responsabil din partea universitatii cu privire la posibilitatea reparării sau schimbării produsului defectat în termen de trei zile lucrătoare, începând cu ziua următoare celei în care a fost sesizată neconformitatea. La primirea produsului defectat se va elibera un certificat de reparație, unde va fi indicată data primirii produsului, S/N, marca și modelul produsului. Termenul de reparație de garanție sau înlocuire - nu mai mult de 14 zile calendaristică de la data emiterii certificatului de reparație și/sau documentului de predare-preluare. Anul de producere: Nu mai târziu de primul trimestru al anului precedent inițierii procedurii de achiziție. Stare: Nou (nu restaurate/ non-refurbished) Certificare: Corespundere cu reglementările HG nr. 212/2018 pentru aprobarea Regulamentului privind deșeurile de echipamente electrice și electronice (EEE).	
Valoarea estimată pentru LOT 1 (MDL fără TVA)						40.300,00
LOT 2 Dronă FPV pentru lectii practice de pilotarea dronelor						
2.1	34711200-6	Dronă FPV pentru lectii practice de pilotarea dronelor (de tip sau echivalent DJI Mini 4 Pro (Standart Set - DJI RC))	Bucată	1	Specificații aparat de zbor FPV cu ochelari și telecomandă Clasa C1 (UE) Viteza maxima de 20 m/s în regiunile UE Durată maximă de zbor minim 34 minute Distanță maximă de zbor minim 15 km Poziționare GNSS utilizând GPS + Galileo + BeiDou Eroarea de zbor Vertical: maxim 0,15 m (cu poziționare vizuală) maxim 0,6 m (cu poziționare	18.450,00

Nr. d/o	Cod CPV	Denumire bunurilor solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată MDL, Fără TVA
					GNSS) Orizontal: maxim 0,35 m (cu poziționare vizuală) maxim 1,6 m (cu poziționare GNSS) Camera Dimensiune imagine 4000×2256 (16:9) sau 4000×3000 (4:3). Rezoluție video 4K Ochelari Dimensiune ecran Minim 0,49 inch Rezoluție ecran Min. 1920×1080 Rată de reîmprospătare min. 90 Hz Interval de reglare dioptrii -6,0 D până la +2,0 D Interfețe transmitere date Protocol 802.11 a/b/g/n/ac Frecvență de funcționare 2,4, 5,2, 5,8 GHz Bluetooth 5.0 Telecomandă Frecvență de funcționare min. 2,4 GHz Protecție elice împotriva loviturilor Cerințe minime: Baterie × 2 Charging Hub × 1 Geantă de transport × 1 Garanție: cel puțin 1 an Trebuie să furnizeze manual de utilizare și curs de instruire.	
Valoarea estimată pentru LOT 2 (MDL fără TVA)						18.450,00
LOT 3 Detector profesional pentru monitorizarea calității aerului interior (portabil)						
3.1	38500000-0	Detector profesional pentru monitorizarea calității aerului interior, portabil, cu afișaj digital	Bucată	2	Specificații Ecran: LCD color de minimum 3,2 inch, rezoluție minimum 320 × 240 Parametri monitorizați (minim obligatoriu): PM2.5 și PM10 CO ₂ Umiditate relativă Temperatură de funcționare: 0 – 50 °C Umiditate de funcționare: ≤ 90% RH Alimentare: baterie litiu minimum 1500 mAh	3.350,00

Nr. d/o	Cod CPV	Denumire bunurilor solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată MDL, Fără TVA
					Încărcător baterie litiu: 5 V DC – 1,5 A Interfață de încărcare: Type-C Greutate: aprox. 240 g Grad de protecție: minimum IP20 husă de transport Trebuie să furnizeze manual de utilizare și curs de instruire.	
Valoarea estimată pentru LOT 3 (MDL fără TVA)						3.350,00
LOT 4 Sistem GNSS RTK Rover pentru măsurători topografice (cu controller Android)						
4.1	38295000-9	Sistem GNSS RTK Rover pentru măsurători topografice, cu controler de teren Android și software dedicat pentru colectare date, inclusiv accesorii complete (sau echivalent)	Bucată	1	Specificații Display: Dimensiune ecran: minimum 5,5" (ecran tactil) Rezoluție ecran: minimum 1440 × 720 Poziționare: GNSS: GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou Sistem: Sistem de operare: Android Procesor: minimum Octa-core 2,0 GHz Memorie: minimum 3 GB SDRAM – minimum 32 GB ROM Conectivitate: Wireless: Bluetooth, Wi-Fi, NFC Rețea celulară: 4G LTE, GSM, WCDMA Specificații GNSS Network RTK Rover Poziționare: GNSS: Full GNSS IMU: minimum 200 Hz Precizie maximă: minimum 0,8 cm orizontal / minimum 1,5 cm vertical Senzori: Cameră: Duală Caracteristici fizice: Greutate: 0,450 kg Autonomie baterie: până la 17 ore Trebuie să furnizeze manual de utilizare și curs de instruire. Licență permanentă și include suport și upgrade	75.500,00
Valoarea estimată pentru LOT 4 (MDL fără TVA)						75.500,00
LOT 5 Detector portabil pentru măsurarea radiațiilor ionizante (Alpha, Beta, Gamma și raze X)						
5.1	38341000-7	Detector portabil pentru măsurarea radiațiilor	Bucată	1	Caracteristici principale: Detectarea radiațiilor α , β , γ și raze X	9.050,00

Nr. d/o	Cod CPV	Denumire bunurilor solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată MDL, Fără TVA
		ionizante de tip Alpha, Beta, Gamma și raze X, destinat utilizării în aplicații educaționale, de cercetare și monitorizare a mediului			Precizie ridicată a măsurătorilor Memorie internă pentru minimum 2000 de valori măsurate Afișaj LCD mare Interfață Bluetooth Evaluarea datelor cu ajutorul software-ului dedicate CD cu software Alimentare: baterii standard sau acumulator reîncărcabil Autonomie: minimum 20 ore funcționare continuă Temperatura de operare: minimum 0°C – 40°C Greutate: maximum 500 g husă de transport Trebuie să furnizeze manual de utilizare.	
Valoarea estimată pentru LOT 5 (MDL fără TVA)						9.050,00
LOT 6 Cameră radar rutieră AI						
6.1	38300000-8	Cameră radar rutieră AI	Bucată	1	Componentele principale: • Radar 3D Integrat; • AI-powered LPR; • Performanță Vizuală până la 180m; • Sistem de analiză trafic; • Sistem de măsurarea vitezei în timp real; • Performanță Vizuală până la 180m; • Încărcător pentru alimentare 220 VAC si 12V; • Manual de utilizare în limba română; • Certificat de garanție min 24 luni; • Husă.	36.000,00
Valoarea estimată pentru LOT 6 (MDL fără TVA)						36.000,00
Valoarea estimată pentru toate loturile (MDL fără TVA)						182.650,00

***TVA=0,00 lei** conform HG nr. 179 din 03.04.2025 pct. 293⁵³⁰ (87211705022), MO nr. 170-172 (art. 187) din 04.04.2025, prin care au fost aduse modificări Hotărârii Guvernului nr. 246 din 08 aprilie 2010 cu privire la modul de aplicare a facilităților fiscale și vamale aferente realizării proiectelor de asistență tehnică și investițională în derulare, care cad sub incidența tratatelor internaționale la care Republica Moldova este parte.

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. Termenii și condițiile de livrare solicitate:** Livrarea bunurilor va fi efectuată de către furnizor, în cel mult 40 zile calendaristice după semnarea contractului de către ambele părți.

Adrese de livrare:

LOT 1, LOT 2, LOT 3, LOT 4 și LOT 5: mun. Chișinău, bd. Dacia 39, corpul de studii nr. 9, Facultatea Urbanism și Arhitectură.

LOT 6: mun. Chișinău, str. Studenților, 9/8, corpul de studii nr. 6, Facultatea Inginerie Mecanică, Industrială și Transporturi.

- 11. Termenul de valabilitate a contractului:** 31.12.2026.

- 12. 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 (DUAЕ, documentație):**

Nr. d/o	Descrierea criteriului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței	Nivelul minim/Obligativitatea
1.	Cerere de participare	Conform Formularului anexat în SIA „RSAP” MTender <i>Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului</i>	Obligator în SIA RSAP MTender
2.	Date generale despre ofertant (inclusiv rechizite bancare)	Conform Formularului anexat în SIA „RSAP” MTender <i>Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului</i>	Obligator în SIA RSAP MTender
3.	Declarație de eligibilitate	Conform formularului anexat în SIA „RSAP” MTender <i>Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului</i>	Obligator în SIA RSAP MTender
4.	Specificații tehnice	Conform Formularului anexat în SIA „RSAP” MTender <i>Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului</i>	Obligator în SIA RSAP MTender
5.	Specificații de preț	Conform Formularului anexat în SIA „RSAP” MTender <i>Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului</i>	Obligator în SIA RSAP MTender
6.	Declarație privind valabilitatea ofertei	Conform Formularului anexat în SIA „RSAP” MTender <i>Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului</i>	Obligator în SIA RSAP MTender
7.	Dovada înregistrării persoanei juridice, în conformitate cu prevederile legale din țara în care ofertantul este stabilit	Certificat/Decizie de înregistrare a întreprinderii/Extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice. <i>Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului.</i> Operatorul economic nerezident va prezenta documente din țara de origine care dovedesc forma de înregistrare/atestare ori apartenența din punct de vedere profesional	Obligator în SIA RSAP MTender

Nr. d/o	Descrierea criteriului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței	Nivelul minim/ Obligatorietatea
8.	Îndeplinirea de către operatorii economici ofertanți a obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale (în conformitate cu prevederile legale în vigoare în Republica Moldova sau în țara în care este stabilit ofertantul)	Certificat privind lipsa sau existența restanțelor față de bugetul public național, valabil la data deschiderii ofertelor <i>* Se vor lua în calcul prevederile Codului fiscal privind cuantumul sumei neachitate a obligațiilor fiscale care se consideră restanță față de bugetul public național</i> <i>Original confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului</i>	Obligator în SIA RSAP MTender
9.	Demonstrarea experienței operatorului economic privind livrarea bunurilor în domeniul de activitate aferent obiectului contractului ce urmează a fi atribuit	1. Ofertantul trebuie să posede experiență specifică în domeniu de livrare a bunurilor similare de minim 3 ani. 2. Operatorul economic va completa <i>Declarația privind lista principalelor livrări/prestări efectuate în ultimii 3 ani de activitate</i>, conform Formularului anexat în SIA „RSAP” MTender. <i>Confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului</i>	Obligator în SIA RSAP MTender
10.	Existența unui Centru de deservire autorizat în RM pentru bunurile oferite	Centru de deservire tehnică local autorizat pentru deservirea echipamentului oferat, cu specialiști calificați. Documente ce confirmă că centrul de deservire autorizat local va deservi bunurile oferite de Ofertant în cadrul procedurii de achiziție sau Acord / Contract de colaborare cu un asemenea centru (pentru perioada de garanție). <i>Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului</i> Notă: Acest criteriu privind existența unui centru de deservire autorizat în RM se aplică exclusiv bunurilor fizice oferite care beneficiază de perioadă de garanție, nefiind aplicabil licențelor sau altor produse fără garanție.	Obligator în SIA RSAP MTender
11.	Declarație prin care se va confirma că Bunurile propuse în această licitație să fie noi (nu restaurate/ non-refurbished)	<i>Confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului</i>	Obligator în SIA RSAP MTender
12.	Prezentarea de dovezi privind conformitatea produselor, identificată prin referire la specificații sau standard relevante	Certificat de conformitate sau declarație de conformitate sau alt document care ar dovedi conformitatea bunurilor <i>Confirmat(e) prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului</i>	Obligator în SIA RSAP MTender
13.	Declarație prin care se va confirma că producătorul/ distribuitorul de echipamente electrice și electronice (EEE) este inclus în Lista producătorilor de produse supuse reglementărilor de	<i>Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului</i>	Obligator în SIA RSAP MTender

Nr. d/o	Descrierea criteriului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței	Nivelul minim/ Obligatorivitatea										
	responsabilitate extinsă a producătorilor (cu indicarea nr. de înregistrare din „Lista producătorilor”)												
14.	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 <i>(Va fi prezentat de către ofertantul câștigător în termen de 5 zile de la data comunicării rezultatelor procedurii de achiziție publică)</i>	Formularul Declarației este anexat în SIA „RSAP” MTender (Aprobat Ordinul MF nr. 145 din 24.11.2020). <i>Confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului</i>	Obligativu (va fi prezentat de către ofertantul câștigător)										
15.	Garanția de bună execuție – 5% din valoarea totală (inclusiv TVA) a Contractului. <i>(Va fi prezentată doar de către ofertantul câștigător la momentul semnării contractului)</i>	1) Garanție de bună execuție (emisă de o bancă comercială) conform Formularului anexat în SIA „RSAP” MTender SAU 2) Transfer pe contul autorității contractante, conform următoarelor date bancare: <table><tr><td><i>Beneficiarul plății</i></td><td>IP Universitatea Tehnică a Moldovei MD-2004, mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare, 168</td></tr><tr><td><i>Codul fiscal</i></td><td>1007600001506</td></tr><tr><td><i>Denumirea băncii</i></td><td>BC "MAIB" SA Sucursala "MAIB PARK", mun. Chișinău, str. 31 August 1989, 127</td></tr><tr><td><i>Codul Băncii</i></td><td>AGRNMD2X522</td></tr><tr><td><i>IBAN</i></td><td>MD32AG000000022512015310</td></tr></table> <i>Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului</i>	<i>Beneficiarul plății</i>	IP Universitatea Tehnică a Moldovei MD-2004, mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare, 168	<i>Codul fiscal</i>	1007600001506	<i>Denumirea băncii</i>	BC "MAIB" SA Sucursala "MAIB PARK", mun. Chișinău, str. 31 August 1989, 127	<i>Codul Băncii</i>	AGRNMD2X522	<i>IBAN</i>	MD32AG000000022512015310	Obligativu (va fi prezentat doar de către ofertantul câștigător, la încheierea Contractului)
<i>Beneficiarul plății</i>	IP Universitatea Tehnică a Moldovei MD-2004, mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare, 168												
<i>Codul fiscal</i>	1007600001506												
<i>Denumirea băncii</i>	BC "MAIB" SA Sucursala "MAIB PARK", mun. Chișinău, str. 31 August 1989, 127												
<i>Codul Băncii</i>	AGRNMD2X522												
<i>IBAN</i>	MD32AG000000022512015310												

**Documentele enumerate la punctele 1-13 vor fi încărcate în sistemul SIA „RSAP” MTender până la data deschiderii ofertelor.*

13. **Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică):** Nu se aplică.
14. **Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz):** Nu se aplică.
15. **Ofertele se prezintă în valuta:** Lei MD.
16. **Criteriul de evaluare aplicat pentru adjudecarea contractului:** Prețul cel mai scăzut și corespunderea parametrilor solicitați.

(Conform art. 26 alin. 18, Legea nr. 131 din 03.07.2015, privind achizițiile publice, în cazul în care două sau mai multe oferte sunt echivalente va fi aplicat un criteriu de atribuire suplimentar - capacitatea tehnică și/sau profesională (art. 18, lit. d), Legea 131/2015)).

- 17. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:** Informația o găsiți în SIA „RSAP” MTender.
- 18. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:**
Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP MTender.
- 19. Termenul de valabilitate al ofertelor:** 30 zile calendaristice.
- 20. Locul deschiderii ofertelor:** SIA „RSAP” MTender.
Ofertele întârziate vor fi respinse.
- 21. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare:** *limba română.*

Conducătorul grupului de lucru Daniela POJAR: