

Data: 12/03/2025

Solicitare ofertă de preț

Autoritatea contractantă: ELY BASS SRL

Adresa poștală: str. Matei Basarab, nr. 24, sat Buznea, comuna Ion Neculce, județ Iași

Tip procedură: Achiziție directă

Denumire achiziție: Achiziționare echipamente, software și servicii cloud

Detalii proiect: Achiziția se desfășoară în cadrul proiectului "**EXTINDEREA ȘI ÎMBUNĂTĂȚIREA CALITĂȚII SERVICIILOR COMPANIEI ELY BASS SRL**", finanțat prin Planul Național de Redresare și Reziliență al României, Componenta C9. Suport pentru sectorul privat, cercetare, dezvoltare și inovare, Investiția I3. Scheme de ajutor pentru sectorul privat, **titlu apel: „Digitalizarea IMM-urilor – grant de până la 100.000 euro pe întreprindere care să sprijine IMM-urile în adoptarea tehnologiilor digitale”**

Notă importantă:

În tabelul de mai jos sunt prezentate modele specifice de echipamente, precum drona Autel Desktop Workstation HP Z2 G9 etc. Acestea sunt incluse orientativ, având rolul de a defini cerințele minime necesare pentru achiziție. Oferta poate include echipamente echivalente sau superioare din punct de vedere al specificațiilor tehnice.

Se vor achiziționa o bucată din fiecare produs, din fiecare lot, conform cerințelor tehnice minime din tabelul de mai jos.

LOT 1

Echipament	Caracteristici minime
Dronă Autel Robotics EVO II Dual 640T RTK V3 	Greutate (cu elice, baterie și modul RTK): 1250g±0,5g (EVO II Dual 640T RTK V3) Greutatea maximă la decolare: 4,41 lbs+ (1999 g) Dimensiune (L*W*H): Pliat: 230*130*143mm; 9,1*5,1*5,6 inci Desfășurat: 457*558*143mm; 18*22*5,6 inci Ampatament: 397 mm Altitudine maximă a plafonului de serviciu: 7000 m Viteza maximă de urcare: 8 m/s (ludic) Viteza maximă de coborâre: 4 m/s (ludic) Viteza maximă de zbor orizontală: 20 m/s (ludic) Distanța maximă de zbor (fără vânt): 21 km Viteza unghiulară maximă: 120°/s Unghi maxim de înclinare: 33° (ridic) Timp maxim de zbor: 36 min Timp maxim de plutire (fără vânt): 32 min Interval de temperatură de funcționare: 14°F până la 104°F (-10°C ~ 40°C) Rezistența maximă la vânt: 27 mph, 12 m/s (decolare și aterizare) Frecvența de operare: 902-928MHz (numai FCC)/ 2.400-2.4835GHz / 5.725-5.850GHz Puterea de transmisie (EIRP): 900M FCC/ISED : ≤31dBm 2.4G

	FCC/ISED : $\leq 32\text{dBm}$ SRRC/CE/MIC/RCM : $\leq 20\text{dBm}$ 5.8G FCC/ISED/SRRC/MIC : $\leq 33\text{dBm}$ CE/RCM : $\leq 14\text{dBm}$ Precizia planării Când RTK este activat și funcționează normal: Vertical: $\pm 0,1\text{ m}$; Orizontală: $\pm 0,1\text{ m}$ Verticală: $\pm 0,1\text{ m}$ (când poziționarea vizuală funcționează normal); $\pm 0,5\text{ m}$ (când GNSS funcționează normal) Orizontal: $\pm 0,3\text{ m}$ (când poziționarea vizuală funcționează normal); $\pm 1,5\text{ m}$ (când GNSS funcționează normal) Stocare internă: 8 GB Stocare SD: max. suportă 256 GB (UHS-3 sau clasa 10) Alte dotări GNSS cu o singură frecvență de înaltă sensibilitate: GPS+BeiDou+Galileo (Asia) / GPS+GLONASS+Galileo (Alte zone) Gimbal stabilizare pe 3 axe Sistem de detectare omnidirecțional Cameră termică EVO II Dual 640T RTK Cameră vizuală EVO II Dual 640T RTK V3 Baterie Încărcător multiplu Telecomandă și transmiterea imaginii Frecvența de operare: 902-928MHz (numai FCC) / 2.400-2.4835GHz / 5.725-5.850GHz Puterea de transmisie (EIRP): FCC: $\leq 33\text{dBm}$ / CE: $\leq 20\text{dBm}@2,4\text{G}$, $\leq 14\text{dBm}@5,8\text{G}$ / SRRC: $\leq 20\text{dBm}@2,4\text{G}$, $\leq 33\text{dBm}@5,8\text{G}/5,7\text{G}$ Distanța maximă de transmisie (fără obstacole, fără interferențe) FCC: 9,3 mile (15 km) / CE: 5 mile (8 km) Ecran 2048x1536 60fps Baterie 5800mAh Timp de funcționare ~3 ore (luminozitate maximă) ~4,5 ore (luminozitate 50%) Timp de încărcare: 120 de minute Stocare internă: ROM 128 GB
--	--

LOT 2

Echipament	Caracteristici minime
Stație mobilă D-RTK 2 	Frecvențe GNSS Recepționează simultan: GPS: L1 C/A, L2, L5 / BEIDOU: B1, B2, B3 / GLONASS: F1, F2 / Galileo: E1, E5A, E5B Acuratețea poziționării Punct unic Orizontală: 1,5 m (RMS) Verticală: 3,0 m (RMS) Orizontală: 1 cm+ 1 ppm (RMS) Verticală: 2 cm+ 1 ppm (RMS) 1 ppm: Pentru fiecare creștere cu 1 km a distanței, precizia va fi cu 1 mm mai mică. Rata de actualizare a poziționării: 1 Hz, 2 Hz, 5 Hz, 10 Hz and 20 Hz Pornire la rece: <45 s Pornire la cald: <10 s Timp de recaptură: <1 s Fiabilitatea inițializării: >99,9% Format diferențial de date: RTCM 2.X/3.X

	Tehnologii de transmisie date: OcuSync, Wi-Fi, LAN, 4G Caracteristici fizice Dimensiuni (D-RTK 2 corp cu bara de extensie): 168 mm×168 mm×1708 mm Evaluare IP: IP65 Frecvența de operare 2.400 GHz până la 2.483 GHz (China, Statele Unite, Australia, Europa, Japonia, Coreea) 5,725 GHz până la 5,850 GHz (China, Statele Unite ale Americii, Australia) Timp de funcționare baterie WB37: > 2 h baterie MG-12000P: >50 h Temperatura de funcționare: (-20° to 55° C)
--	--

LOT 3

Echipament	Caracteristici minime
Desktop Workstation HP Z2 G9, Intel Core i9-12900K 3.2GHz, 128GB RAM, 1TB SSD, Nvidia Quadro RTX A5000 24GB, Win 11 Pro 	Procesor: i9-12900K Frecvența Procesor: 3.2GHz Frecvența Turbo Boost: 5.2GHz Nr. Nuclee Procesor: 16 Memorie RAM: 128GB DDR5 Stocare: 1TB SSD Placa Video Integrată: Intel UHD Graphics 770 Placa Video Dedicată: Nvidia Quadro RTX A5000 24GB GDDR6 Porturi: 4 x DisplayPort Unitate Optică: DVD-RW Porturi: • 10 x USB Type-A • 1 x Audio In/Out • 1 x RJ-45 • 2 x DisplayPort 1.4 Sistem De Operare: Windows 11 Pro Periferice: Tastatură, Mouse Garantie: 3 ani

LOT 4

Echipament	Caracteristici minime
Monitor IPS LED Dell UltraSharp U3223QE, 32" 4K Ultra HD (3840 x 2160) 	Recomandat: Multimedia Panel: IPS Diagonală: 31.5 inch Touchscreen: Nu Curbat: Nu Display: LED Rezoluție: 3840 x 2160 pixeli Timp de răspuns: 5ms (GTG) Unghi vizibilitate: 178°/178° Luminozitate: 400 cd/m² Contrast: 2.000:1 (static), 2.000:1 (dynamic) Dimensiune punct: 0.18159 mm Aspect Ratio: 16:9 Rata refresh verticală: 23-86 Hz Rata refresh orizontală: 15-140 kHz Reproducere culori (milioane): 1.07 billion colours Montare: 100×100 mm VESA Putere consumată: 220W (maximum), 29.4W (typical), not specified (Energy label old A+++ to G), 0.3W (standby) Dimensiuni: 712.61 x 494.34 x 233.17 mm Greutate: 10.36 kg

	INTERFATA HDMI: 1 Display Port: 1x DP 1.4 in, 1x DP 1.4 out, 1x via USB Tip C USB: 5x USB 3.0 USB Type-C: 1 RJ-45: 1 Iesire Casti: 1 CARACTERISTICI IMAGINE Refresh Rate: 60 Hz
--	---

LOT 5

Echipament	Caracteristici minime
Apple iPad Pro 12.9" (2022) 6th Gen, 2TB, Cellular 	CARACTERISTICI GENERALE Conectivitate Cu SIM Tip SIM: Nano SIM/eSIM Sistem de operare: iPadOS Versiune sistem operare: iPadOS 16 Tehnologie: Bluetooth, Wi-Fi, GPS, GNSS, 5G Senzori: Barometru, Accelerometer, Lumina ambientala, Face ID, Giroscop 3 axe Funcții: GPS, GNSS Continut pachet: 1 x Tableta, 1 x Incarcator, 1 x Cablu USB C Inaltime: 280.6 mm Latime: 214.9 mm Grosime: 6.4 mm Greutate: 685 g Material: Aluminiu PROCESOR Producator procesor: Apple Model procesor: M2 Numar nuclee: 8 AFISARE Tehnologie display: LED, IPS, Retina Diagonala display: 12.9 inch Rezolutie: 2048 x 2732 MEMORIE Capacitate memorie: 16 GB STOCARE Capacitate stocare: 2 TB CONECTIVITATE Versiune Bluetooth: 5.3 Wireless: 802.11 ax 2x2 Porturi: 1 x Thunderbolt v4, 1 x Nano-SIM ACUMULATOR Baterie detasabila: Nu Tip acumulator: Li-Polymer Autonomie baterie: 9 h MULTIMEDIA Rezolutie camera principala: 12 Mpx, 10 Mpx Rezolutie camera frontala: 12 Mpx Redare video: H.264, HD cu rezolutia 720p, UHD 4K, 1080P, Dolby Vision, HDR10, HLG

Redare audio: MP3, FLAC, AAC, Apple Lossless, Dolby Digital Plus, Dolby Atmos, Dolby Digital

LOT 6

Software	Caracteristici minime
Software 3DF ZEPHYR 	Caracteristici soft: Reconstrucție completă 3D Imagini nelimitate Suport complet NVIDIA GPU Capabilitati complete de export Instrumente avansate de editare Puncte de control și măsurători Suport pentru scanare laser Ortofoto și DEM GIS, CAD și instrumente de sondaj Actualizări de 1 an incluse Asistență completă prin e-mail și forum Licența perpetuă leșiri: Modele 3D Modele digitale de teren și suprafață (DTM, DSM) Statistici și rapoarte de proiect Desen CAD cu secțiuni, trasee și linii de contur etc.

LOT 7

Software	Caracteristici minime
PIX4Dfields 	Caracteristici: <u>Cartografiere agricolă:</u> Pix4Dfields permite utilizatorilor să creeze hărți precise ale terenurilor agricole și a topografiei acestora, folosind imagini aeriene sau terestre obținute cu drone sau alte surse. <u>Analiza reflectanței:</u> Software-ul permite analiza reflectanței plantelor pentru a evalua sănătatea culturilor și a detecta eventualele probleme, precum stresul hidric, deficiențe nutriționale sau boli. <u>Monitorizarea schimbărilor:</u> Utilizând fotografiile aeriene capturate de drone, Pix4Dfields poate compara hărțile din diferite perioade de timp pentru a evidenția schimbările ce au loc în terenurile agricole și pentru a monitoriza progresul culturilor. <u>Zonificare a terenului:</u> Software-ul permite segmentarea terenurilor agricole în diferite zone pe baza caracteristicilor specifice, cum ar fi densitatea vegetației sau reflectanța plantelor. Acest lucru facilitează gestionarea eficientă a resurselor și aplicarea optimă a inputurilor agricole. <u>Rapoarte și export de date:</u> Pix4Dfields oferă opțiuni pentru generarea de rapoarte detaliate și exportul datelor obținute, inclusiv hărți, măsurători și analize, pentru a fi utilizate în alte aplicații sau sisteme de gestionare agricolă.

LOT 8

Software	Caracteristici minime
Servicii cloud Matterport  Matterport	Plan Profesional 30 Spații active 5 Utilizatori Caracteristici: Vizualizați în cloud în mod privat Instrumente de creare de conținut pentru experiențe 3D captivante Descărcați fotografiile și videoclipuri

	Faceți măsurători Ideal pentru spații mici și mijlocii Creat pentru colaborarea în echipe mici Încețosarea automată a feței
--	--

LOT 9

Servicii	Caracteristici minime
Curs competențe digitale	Program de formare acreditat ANC, care include noțiuni teoretice și practice pentru dezvoltarea competențelor digitale esențiale. Scopul cursului este de a sprijini digitalizarea firmei prin utilizarea eficientă a tehnologiilor digitale.

Oferta trebuie să includă:

- denumirea și modelul produselor oferite,
- termenul de livrare
- perioada de garanție acordată (unde este cazul)

Prețul total oferit trebuie să includă toate cheltuielile legate de livrarea produselor la destinația finală, precum și orice servicii accesorii solicitate.

Oferta financiară va fi exprimată în **Lei fără TVA**, iar TVA va fi indicat separat, (5%, 9% sau 19%, după caz).

Termenul de livrare: Cel mult 20 de zile de la data semnării contractului de către ambele părți.

Plata facturii se va efectua integral, în Lei, la livrare, pe baza facturii emise de furnizor. În cazul în care furnizorul acceptă plata în termen de 60 sau 90 de zile, aceasta se va efectua conform condițiilor stabilite în factura proforma acceptată de ambele părți.

Selecția ofertantului: Achizitorul are deplină decizie în selectarea ofertantului câștigător, fără a fi obligat să anunțe și să prezinte justificări celorlalți ofertanți. Această achiziție directă **nu este supusă prevederilor privind soluționarea contestațiilor de către CNSC**, nefiind o procedură propriu-zisă. Selecția se va face pe baza conformității cu cerințele tehnice, prețului total și termenului de livrare.

Ofertele pot fi trimise pe adresa de mail office@ely-bass.ro, astfel:

- Pentru loturile **1,2,3,4,5,9**: până la **15 aprilie 2025**
- Pentru loturile **6,7,8**: până la **16 mai 2025**

Date de contact:

Persoană de contact: Sandu Bogdan-Ionuț
 Telefon: 0743.337.982
 Email: office@ely-bass.ro

Nota:

Specificațiile tehnice care indică un anumit producător sau model sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și nu au ca scop favorizarea unui anumit furnizor. Ofertele pot include produse echivalente.

Un ofertant poate trimite oferte pentru unul sau mai multe loturi, iar de la un ofertant pot fi achiziționate produse sau servicii pentru mai multe loturi.