

Výskumný ústav ovocných a okrasných drevín a.s., Bojnice

VÝZVA NA PREDLOŽENIE CENOVEJ PONUKY

Na účely stanovenia predpokladanej hodnoty zákazky (PHZ) v systéme JOSEPHINE

1. IDENTIFIKÁCIA OBSTARÁVATEĽA

- **Názov organizácie:** Výskumný ústav ovocných a okrasných drevín a.s.
- **Sídlo:** Prievidzská 1457/73, 972 01 Bojnice
- **IČO:** 31639216
- **Projekt:** Produktívne investície v poľnohospodárskom podniku VÚOOD, a.s.
- **Výzva:** 7/SP/2026-73.4 - Produktívne investície v poľnohospodárskych podnikoch (PPA)

2. PREDMET ZÁKAZKY

- **Názov zákazky:** Dodávka autonómnej kosačky s navigáciou pre sadovníctvo
- **Druh zákazky:** Tovar (Kúpna zmluva)
- **CPV kódy:**
 - 16311100 (Kosačky)

Opis predmetu zákazky

Predmetom zákazky je dodávka 1 ks novej (nevýžívanej, r. v. max. 2 roky) autonómnej svahovej/parkovej kosačky určenej na obhospodarovanie a údržbu medziradií ovocných sádov, výskumných plôch a neudržiavaných/svahovitých terénov. Kosačka musí disponovať možnosťou plne autonómnej prevádzky pomocou navigácie s centimetrovou presnosťou (napr. RTK-GNSS), ako aj možnosťou manuálneho diaľkového rádiového ovládaného režimu.

Súčasťou predmetu zákazky je:

- Autonómny žací stroj s požadovanými parametrami
- Mobilná GNSS RTK korekčná stanica vrátane statívu, alebo alternatíva
- Licencia / prístup k webovému portálu na správu trás, mapových podkladov a fleet management
- Doručenie na miesto plnenia (VÚOOD a.s., Bojnice)
- Zaškolenie obsluhy a údržby v mieste dodania
- Záručný servis (min. 24 mesiacov alebo 800 motohodín)



VÚOOD, a.s., Prievidzská 1457/73, 972 01 Bojnice

IČO: 31 639 216 DIČ/IČ DPH: SK2020469187

Spoločnosť zapísaná v OR Trenčín, odd. SA, vložka 296/R

Tel.: +421 905 941 291 | email: info@vuood.sk | web: www.vuood.sk

Výskumný ústav ovocných a okrasných drevín a.s., Bojnice

3. TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA

P. č.	Parameter / Vlastnosť	Požadovaná minimálna špecifikácia	Ponúkaná hodnota uchádzača (Vyplní uchádzač)
1.1	Motor a pohon	Štvortaktný, vzduchom chladený benzínový dvojvalec s EFI (elektronické vstrekovanie)	
1.2	Výkon motora	Min. 25 HP (19 kW)	
1.3	Zdvihový objem	Min. 700 ccm	
1.4	Palivová nádrž	Min. 15 litrov	
2.1	Podvozok a pohon kolies	Hydrostatický pohon 4x4	
2.2	Riadenie	Plynulé otáčanie všetkých kolies v rozsahu 360° + možnosť šmykového natáčania	
2.3	Rýchlosť jazdy	Min. 0 až 8 km/h	
2.4	Svahová dostupnosť – RC režim	Min. 40° (overená certifikátom / skúšobňou)	
2.5	Svahová dostupnosť – Autonómny režim	Min. 35°	
3.1	Šírka záberu kosenia	Min. 1200 mm (123 cm)	
3.2	Systém kosenia	Mulčovací, 4-nožový systém (nože z odolnej ocele typu Hardox)	
3.3	Výška kosenia	Nastaviteľná v rozsahu min. 70 – 140 mm	



Výskumný ústav ovocných a okrasných drevín a.s., Bojnice

P. č.	Parameter / Vlastnosť	Požadovaná minimálna špecifikácia	Ponúkaná hodnota uchádzača (Vyplní uchádzač)
3.4	Spojka žacieho ústrojenstva	Elektromagnetická	
4.1	Polohovací systém	RTK-GNSS (podpora GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU) s centimetrovou presnosťou + IMU senzory	
4.2	Komunikácia	LTE, UHF (430-470 MHz), Bluetooth v5.0	
4.3	Korekčná stanica	Mobilná RTK GNSS korekčná stanica so statívom súčasťou dodávky	
4.4	Softvér / Portál	Webové rozhranie na správu trás, tvorbu mapových podkladov a riadenie autonómneho kosenia	
5.1	Diaľkový ovládač	Ergonomický ovládač s UHF/Bluetooth pripojením, výdrž batérie min. 20 hod.	
5.2	Bezpečnostné prvky	Nositeľné tlačidlo EMERGENCY STOP / SOS, certifikácia proti odletujúcim predmetom od nožov	
6.1	Rozmery (D x Š x V)	Max. 1700 x 1500 x 1000 mm (nízky profil pre kosenie pod korunami stromov a prekážkami)	
6.2	Hmotnosť stroja	Max. 400 kg	
7.1	Záručná doba	Min. 24 mesiacov / 800 motohodín	
7.2	Zaškolenie a doručenie	Zaškolenie obsluhy a doručenie na miesto plnenia v cene	



Výskumný ústav ovocných a okrasných drevín a.s., Bojnice

4. CENOVÁ PONUKA - TABUĽKA (Doplň uchádzač)

P. č.	Údaje uchádzača	Doplň uchádzač
1.	Názov spoločnosti	
2.	Adresa sídla spoločnosti	
3.	IČO / DIČ	
4.	Platca dph	Áno / nie
5.	Kontaktná osoba uchádzača	
6.	e-mail	
7.	Telefonický kontakt	

Doplň uchádzač ;

P. č.	Položka predmetu zákazky	Počet ks	Cena za jednotku v EUR bez DPH	Celková cena v EUR bez DPH	DPH v EUR	Celková cena v EUR s DPH
1.	Autonómna kosačka (podľa technickej špecifikácie)	1 ks				
2.	Mobilná GNSS RTK korekčná stanica so statívom	1 ks				
3.	Licencia / prístup k webovému portálu (fleet management & mapy) ak relevantné	1 ks				
4.	Zaškolenie obsluhy a doručenie na miesto plnenia (VÚOOD Bojnice)	1 súbor				



VÚOOD, a.s., Prievidzská 1457/73, 972 01 Bojnice

IČO: 31 639 216 DIČ/IČ DPH: SK2020469187

Spoločnosť zapísaná v OR Trenčín, odd. SA, vložka 296/R

Tel.: +421 905 941 291 | email: info@vuood.sk | web: www.vuood.sk

Výskumný ústav ovocných a okrasných drevín a.s., Bojnice

P. č.	Položka predmetu zákazky	Počet ks	Cena za jednotku v EUR bez DPH	Celková cena v EUR bez DPH	DPH v EUR	Celková cena v EUR s DPH
	CELKOVÁ CENA ZA PREDMET ZÁKAZKY (Súčet položiek 1 - 4)	-				

5. PODMIENKY PREDKLADANIA PONÚK

- **Vyhodnocovacie kritérium:** Najnižšia celková cena v EUR bez DPH.
- **Formát ponuky:** Uchádzač predloží vyplnenú tabuľku technickej špecifikácie a celkovú cenovú ponuku prostredníctvom systému JOSEPHINE.
- **Lehota na predkladanie ponúk:** do 29.10.2026 do 14:00 hod.

Zodpovedná osoba obstarávateľa:

- **Meno a priezvisko:** Ing. Maroš Kminiak
- **E-mail:** maros.kminiak@vuood.sk
- **Telefón:** +421905547713
- **Adresa:** Výskumný ústav ovocných a okrasných drevín a.s., Prievidzská 1501/29, 972 01 Bojnice

Predložením ponuky Dodávateľ potvrdzuje, že má oprávnenie pre dodanie predmetu zákazky v rozsahu zaslanej cenovej ponuky, spĺňa požadované technické zadanie a minimálne požadované parametre a že vypracovaná cenová ponuka zodpovedá cenám obvyklým v danom mieste a čase.

Tento prieskum trhu nie je verejným obstarávaním ani obstarávaním v zmysle zákona o verejnom obstarávaní a neslúži na výber dodávateľa. Jeho jediným účelom je určenie predpokladanej hodnoty zákazky. Predložením ponuky nevzniká Dodávateľovi nárok na uzavretie zmluvy.

