Vieta: Mārupes pagasts, Mārupes novads.
Datums: 25.11.2026.
Projekta numurs: 1.2.1.1/3/25/A/012

IEPIRKUMA TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA
VADĪBAS IERĪCES – VADĪBAS PULTS AR APRĪKOJUMU

1. Atbalsta pretendents:	**Sabiedrība ar ierobežotu atbildību "ERASER"**
2. Reģistrācijas numurs:	**40203570134**
3. Pasūtītāja adrese:	**"Ezīši", Mārupes pagasts, Mārupes novads, LV-2166, Latvijas Republika**
4. Pasūtītais priekšmets:	**Vadības pults – 1 gab.**
5. Piegādes vieta:	**"Ezīši", Mārupes pagasts, Mārupes novads, LV-2166, Latvijas Republika**
6. Piegādes laiks:	**Līdz 31.01.2027.**
7. Nolikums un Tehniskā specifikācija:	

7.1. Vispārējie norādījumi:

7.1.1. Cena jānorāda bez pievienotās vērtības nodokļa (PVN).

7.1.2. Iepirkuma vērtēšanas kritērijs – atbilstoši Ministru kabineta 2017.gada 28.februāra noteikumiem Nr.104 "Noteikumi par iepirkuma procedūru un tās piemērošanas kārtību pasūtītāja finansētiem projektiem" (Noteikumi Nr.104).

7.1.3. Vadības pultij jābūt jaunai. Vadības pults nedrīkst būt lietota.

7.1.4. Pretendentu atlases kritēriji:

7.1.4.1. Par Pretendentu var būt tikai juridiska persona.

7.1.4.2. Pretendentam nav noteiktas nacionālās vai starptautiskās sankcijas atbilstoši Publisko iepirkumu likuma 42.pantam.

7.1.5. Ja Tehniskajā specifikācijā norādīts konkrēts preču vai standarta nosaukums vai kāda cita norāde uz specifisku preču izcelsmi, īpašu procesu, zīmolu vai veidu, Pretendents var piedāvāt ekvivalentu Vadības pulti vai atbilstību ekvivalentiem standartiem, kas atbilst Tehniskās specifikācijas prasībām un parametriem un nodrošina Tehniskajā specifikācijā prasīto darbību un funkcionalitāti. Pretendentam ir jāpierāda piedāvātās ekvivalentas Vadības pults atbilstību iepirkuma priekšmeta tehniskajām prasībām.

7.1.6. Pasūtītājs un Piegādātājs skaidri un nepārprotami paredz, ka gadījumā, ja Iepirkuma līguma darbības laikā Piegādātājs piegādā Vadības pulti, kas atšķiras no Iepirkuma līgumā (tajā skaitā Iepirkuma nolikumā un Iepirkuma tehniskajā specifikācijā) noteiktās Vadības pults, bet kas apmierina Pasūtītāja vajadzības un intereses, Pasūtītājs un Piegādātājs ir tiesīgi savstarpēji vienoties par grozījumiem Iepirkuma līgumā. Šādi grozījumi ir pieļaujami, ja tie nemaina Iepirkuma līguma vispārējo raksturu. Šādas izmaiņas Iepirkuma līgumā nedrīkst pārsniegt 10% (desmit procentus) no sākotnēji noteiktās Iepirkuma līguma summas.

7.1.7. Par uzvarētāju tiks noteikts piedāvājums, kas atbilst prasībām, kā arī ir saimnieciski visizdevīgākais. Saimnieciski visizdevīgākā piedāvājuma vērtēšanas kritēriji, to īpatsvars un aprēķināšanas kārtība:

Nr. p.k.	Kritēriji	Punktu skaits
1.	Pretendenta piedāvātā cena: - Pretendenta piedāvātā cena ir zemākā no atbilstošajiem piedāvājumiem: - Pretendenta piedāvātā cena nav zemākā no atbilstošajiem piedāvājumiem:	 30 0
2.	Vadības pults piegādes termiņš: - Vadības pults piegādes termiņš ir īsākais no atbilstošajiem piedāvājumiem: - Vadības pults piegādes termiņš nav īsākais no atbilstošajiem piedāvājumiem:	 10 0
3.	Saderīgums ar Pasūtītāja uzņēmuma infrastruktūru un kompetencēm: - Pretendenta piedāvātā iepirkuma priekšmeta tehniskā specifikācija pilnībā sader ar Pasūtītāja uzņēmuma infrastruktūru un kompetencēm: - Pretendenta piedāvātā iepirkuma priekšmeta tehniskā specifikācija daļēji sader ar Pasūtītāja uzņēmuma infrastruktūru un kompetencēm: - Pretendenta piedāvātā iepirkuma priekšmeta tehniskā specifikācija nesader ar Pasūtītāja uzņēmuma infrastruktūru un kompetencēm:	 60 20 0

7.1.7.1. Ja tiek konstatēti vismaz 2 (divi) vienādi saimnieciski visizdevīgākie piedāvājumi, par izšķirošo piedāvājuma izvēles kritēriju tiek noteikts kritērijs "Saderīgums ar Pasūtītāja uzņēmuma infrastruktūru un kompetencēm", t.i., līguma slēgšanas tiesības tiek piešķirtas pretendentam, kura piedāvājums ir ieguvis augstāko punktu skaitu kritērijā "Saderīgums ar Pasūtītāja uzņēmuma infrastruktūru un kompetencēm";

7.1.7.2. Ja izraudzītais pretendents atsakās slēgt iepirkuma līgumu ar Pasūtītāju, iepirkumu komisija pieņem lēmumu slēgt līgumu ar pretendentu, kuram ir nākamais saimnieciski visizdevīgākais piedāvājums, vai iepirkuma procedūru pārtrauc, neizvēloties nevienu piedāvājumu.

7.2. Tehniskās prasības attiecībā uz iepirkuma priekšmetu

Lotes Nr.	Nosaukums	Tehniskais raksturojums
	Vadības pults ar aprīkojumu – 1 gab.	Vispārīgs apraksts Vadības pults – taktisks, rokās turams vadības risinājums aizsardzības robotikai un bezpilota sistēmām, kas darbojas sarežģītos apstākļos. Uzsvars uz izturību, uzticamību un plašām funkcionālajām iespējām. Kalpo kā robusta zemes vadības stacija. **Tehniskie parametri** Vadības pults: • Ekrāna izmērs: 7" (collas) • Skārienjutīgs ekrāns *(10 point multitouch)* • Taustiņu (pogu) skaits: vismaz 20 • Operētājsistēma *Windows 11* • Svars (g): 930 g (+/- 10%) • Izmērs (mm): 255 mm * 140 mm * 65 mm (+/-10%) • Ir savienojams ar krūšu stiprinājumu • Uzlāde: USB C uzlāde • Darbības temperatūra: -20 C līdz +50 C • Akumulators: 2 x nomaināms akumulatora modulis • Operatīvā atmiņa (GB): vismaz 32 GB • SSD atmiņa (GB): vismaz 512 GB • Saskarne: - priekšpusē: 1 x 5D kursorsvira, 2 x 2 asu *Hall* efekta kursorsvira, 12 x spiedpogas - aizmugure: 2 x operatora klātbūtnes pogas - augšpusē: 2 x 1 ass kursorsvira, 2 x pogas (ar aizsargu) • Atbilstība standartam: MIL-STD-810-H • IP klase: 65 • Savietojams ar maināmiem radio moduļiem • Papildus piederumi: - lietotāja rokasgrāmata - 2 (divi) nomaināmi akumulatori - Lādētājs 2 (divām) baterijām ar galda lādētāju - Adapteris RJ45 pieslēgvietai Ārējo sistēmu pievienošanas modulis: • Modulim jābūt pilnībā saderīgam ar Vadības pulti. • Modulim jābūt aprīkotam ar RJ45 pieslēgvietām (portiem), lai nodrošinātu savienojumu, izmantojot standarta Ethernet kabeli. Nomaināms akumulatora/barošanas modulis (maināmas baterijas), 2 gab.: • Saderība: Baterijām jābūt pilnībā saderīgām ar Vadības pulti . • Modulim jāatbalsta sinhrona uzlādes un izlādes (strāvas atdeves) funkcija, kamēr tas ir pievienots vadības pultij, lai nodrošinātu nepārtrauktu iekārtas darbību (atbalsts barošanas padevei uzlādes laikā). • Akumulatoram un tā savienojumiem jābūt izstrādātiem darbam paaugstinātas slodzes (*endurance*) apstākļos un piemērotiem izmantošanai jebkurā operacionālajā/taktiskajā vidē.

		Akumulatoru (bateriju) lādētājs / uzlādes stacija: • Lādētājam jābūt saderīgam ar nomaināmajiem akumulatora/barošanas moduļiem (baterijām) un Vadības pulti . • Iekārtai jābūt aprīkotai ar vismaz 2 (divām) akumulatoru uzlādes ligzdām. • Lādētājam jānodrošina spēja vienlaicīgi uzlādēt divus akumulatorus. Barošanas bloks divu ligzdu uzlādes stacijai: • Iekārtai jābūt paredzētai un pilnībā saderīgai ar nomaināmo akumulatoru moduļu divu ligzdu uzlādes staciju. Iepirkuma paredzamā vērtība (informatīva rakstura): 10 000,00 EUR bez PVN

7.3. Piedāvājuma noformēšanas prasības:

7.3.1. Piedāvājumu ieteicams (nav obligāti) noformēt atbilstoši pielikumā Nr.1 esošajai veidlapai un iekļaut šādu informāciju:

7.3.1.1. piedāvājuma sagatavošanas datums;

7.3.1.2. iepirkuma identifikācijas numurs (Nr.10);

7.3.1.3. piedāvājuma iesniedzēja nosaukums, reģistrācijas numurs; juridiskā adrese, kontaktpersona un kontaktinformācija (tālruņa numurs, e-pasta adrese);

7.3.1.4. pasūtījuma izpildes termiņš.

7.3.2. Piedāvājumu jāsagatavo latviešu vai angļu valodā, tam jābūt parakstītam ar roku (papīra formātā) vai elektroniski ar drošu elektronisko parakstu.

7.3.3. Pretendents var sniegt arī citus datus par savu piedāvājumu.

7.3.4. Piedāvājuma iesniegšanas termiņš ir 2026.gada 10.decembris, līdz plkst. 17:00.

7.3.5. Piedāvājumu var iesniegt klātienē vai pa pastu adresē: "Ezīši", Mārupes pagasts, Mārupes novads, LV-2166, Latvijas Republika, vai elektroniski uz e-pastu: agnese@eraser.lv.

Tehnisko specifikāciju apstiprināja:
Sabiedrības ar ierobežotu atbildību "ERASER"
Valdes locekle **Agnese Kovaļevska-Eglāja**

Pielikums Nr.1

Piedāvājuma iesniegšanas veidlapa (nav obligāta)

Pretendenta nosaukums:
Pretendenta reģistrācijas numurs:
Pretendenta juridiskā adrese:
Piedāvājuma sagatavošanas datums:
Iepirkuma identifikācijas numurs (Nr.10):
Kontaktpersona un kontaktinformācija (tālruņa numurs, e-pasta adrese):
Pasūtījuma izpildes termiņš:

Lotes Nr.	Nosaukums	Tehniskais raksturojums	Piedāvājuma atbilstība. Jānorāda: "Atbilst", "Neatbilst" vai konkrēti parametri
	Vadības pults –1 gab.	Vispārīgs apraksts Vadības pults – taktisks, rokās turams vadības risinājums aizsardzības robotikai un bezpilota sistēmām, kas darbojas sarežģītos apstākļos. Uzsvars uz izturību, uzticamību un plašām funkcionālajām iespējām. Kalpo kā robusta zemes vadības stacija. **Tehniskie parametri** Vadības pults: • Ekrāna izmērs: 7" (collas) • Skārienjutīgs ekrāns *(10 point multitouch)* • Taustiņu (pogu) skaits: vismaz 20 • Operētājsistēma *Windows 11* • Svars (g): 930 g (+/- 10%) • Izmērs (mm): 255 mm * 140 mm * 65 mm (+/-10%) • Ir savienojams ar krūšu stiprinājumu • Uzlāde: USB C uzlāde • Darbības temperatūra: -20 C līdz +50 C • Akumulators: 2 x nomaināms akumulatora modulis • Operatīvā atmiņa (GB): vismaz 32 GB • SSD atmiņa (GB): vismaz 512 GB • Saskarne: - priekšpusē: 1 x 5D kursorsvira, 2 x 2 asu *Hall* efekta kursorsvira, 12 x spiedpogas - aizmugure: 2 x operatora klātbūtnes pogas - augšpusē: 2 x 1 ass kursorsvira, 2 x pogas (ar aizsargu) • Atbilstība standartam: MIL-STD-810-H • IP klase: 65 • Savietojams ar maināmiem radio moduļiem • Papildus piederumi: - lietotāja rokasgrāmata - 2 (divi) nomaināmi akumulatori	

		- Lādētājs 2 (divām) baterijām ar galda lādētāju - Adapteris RJ45 pieslēgvietai <u>Ārējo sistēmu pievienošanas modulis:</u> • Modulim jābūt pilnībā saderīgam ar Vadības pulti. • Modulim jābūt aprīkotam ar RJ45 pieslēgvietām (portiem), lai nodrošinātu savienojumu, izmantojot standarta Ethernet kabeli. <u>Nomaināms akumulatora/barošanas modulis (maināmas baterijas), 2 gab.:</u> • Saderība: Baterijām jābūt pilnībā saderīgām ar Vadības pulti . • Modulim jāatbalsta sinhrona uzlādes un izlādes (strāvas atdeves) funkcija, kamēr tas ir pievienots vadības pultij, lai nodrošinātu nepārtrauktu iekārtas darbību (atbalsts barošanas padevei uzlādes laikā). • Akumulatoram un tā savienojumiem jābūt izstrādātiem darbam paaugstinātas slodzes (*endurance*) apstākļos un piemērotiem izmantošanai jebkurā operacionālajā/taktiskajā vidē. <u>Akumulatoru (bateriju) lādētājs / uzlādes stacija:</u> • Lādētājam jābūt saderīgam ar nomaināmajiem akumulatora/barošanas moduļiem (baterijām) un Vadības pulti . • Iekārtai jābūt aprīkotai ar vismaz 2 (divām) akumulatoru uzlādes ligzdām. • Lādētājam jānodrošina spēja vienlaicīgi uzlādēt divus akumulatorus. <u>Barošanas bloks divu ligzdu uzlādes stacijai:</u> Iekārtai jābūt paredzētai un pilnībā saderīgai ar nomaināmo akumulatoru moduļu divu ligzdu uzlādes staciju.	

Piedāvājuma summa EUR (bez PVN):