

356897-2026 - Kilpailu

Suomi – Taktiset ohjaus-, valvonta- ja viestintäjärjestelmät – REQUEST FOR PARTICIPATION APPLICATION - ROBOTS

OJ S 99/2026 26/05/2026

Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä
Tavarahankinnat

1. Ostaja

1.1. Ostaja

Virallinen nimi: Finnish Defence Forces Logistics Command

Sähköposti: purchase3.fdflogcom@mil.fi

Ostajan oikeudellinen muoto: Keskushallinnon viranomainen

Pääasiallinen toimiala: Puolustus

2. Menettely

2.1. Menettely

Ilmoituksen nimi: REQUEST FOR PARTICIPATION APPLICATION - ROBOTS

Kuvaus: The Finnish Defence Forces asks request for participation application related to the procurement of robots. The purpose of this procurement is to equip a part of Finnish Defence Forces EOD- and IEDD-teams with two different size robots. Robots will be used in various tasks of disposal explosives and in CBRN-missions. Requirements of the robots are based primarily on the explosive disposal and secondarily for CBRN missions. Robots will be used in all standard EOD/IEDD operations mainly in Finnish terrain and circumstances, but they shall also be capable operating in international crisis management missions around the world. Robots will be used in all weather conditions and at any time of the day. Operator shall be able to use robot in complex terrain conditions. Larger EOD/IEDD robots and smaller EOD/IEDD reconnaissance robots' dimensions allow them to pass through normal-sized doors and move on corridors in public spaces. EOD/IEDD reconnaissance robot is able to move on more narrow corridors, for example in public transportation vehicles.

Menettelyn tunniste: 79171226-9cc2-4fb0-8900-819a6f06842b

Sisäinen tunniste: 1168/2026

Menettelyn tyyppi: Rajoitettu

Käytetään nopeutettua menettelyä: ei

Menettelyn tärkeimmät piirteet: This tendering is conducted as a restricted EU procurement procedure in accordance with the Act on Public Procurement in the Fields of Defence and Security (1531/2011 later referred to as the Act). The scope of procurement is in the field of defence according to section 5 subsection 1:2 of the Act as the scope of procurement is a part of common military list of European Union (C/2026/1640) section ML4.b.2b (Bombs, torpedoes, rockets, missiles, other explosive devices and charges and related equipment and accessories, as follows, and specially designed components therefor: Specially designed for 'activities' relating to any of the following: Improvised Explosive Devices (IEDs)). A contract notice has been published on the electronic noticeboard HILMA at www.hankintailmoitukset.fi and in the Official Journal of the European Union and the TED database. Alternative tenders are not allowed but a tenderer is allowed to submit parallel tenders. No remuneration shall be paid to candidates/tenderers for making, submitting, or presenting a participation application or subsequent tender, or participating in the procedure in any other way. The candidate/tenderer

shall cover itself any and all costs incurred by participating in this competitive bidding. The phases of procurement are as follows: 1. Contract notice on HILMA and in the Official Journal of the European Union 2. Potential candidates' inquiries and questions 3. Contracting entity's answers to received inquiries and questions 4. Candidates submit participation applications 5. Contracting entity processes received participation applications a. Opening participation applications b. Verifying the suitability of candidates c. Possible reduction of the number of candidates based on the evaluation criteria. 6. Selection of tenderers and notifying all candidates of the decision. 7. Selected tenderers' provide NDA's and security commitment. 8. Sending of the request for quotation to the selected tenderers. 9. Tenderers' inquiries and questions 10. Contracting entity's answers to the inquiries and questions 11. Tenderers submit tenders 12. Contracting entity processes received tenders a. Opening tenders b. Verifying the conformity of the tender with the requirements stated in the request for quotation c. Comparison of tenders 13. Procurement decision and notification of the decision 14. Signing a procurement contract The participation application shall be written in English or Finnish language. Appendices can be written in any European language. The contracting entity verifies whether the candidates meet the suitability requirements set in this document and in eForms document. Any candidate which does not fulfill the mandatory suitability requirements or which is subject to any of the exclusion criteria provided in Section 47 of the Act shall be excluded from the competitive bidding. Any Candidate which is subject to any of the exclusion criteria mentioned in Section 48 of the Act may be excluded from the competitive bidding.

2.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat

Pääasiallinen luokitus (cpv): 35712000 Taktiset ohjaus-, valvonta- ja viestintäjärjestelmät

2.1.2. Suorituspaikka

Postiosoite: Hatanpään valtatie 30

Postitoimipaikka: Tampere

Postinumero: 33100

Maaryhmittely (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

Maa: Suomi

2.1.3. Arvo

Ennakoitu arvo ilman arvonlisäveroa: 14 300 000,00 EUR

Enimmäisarvo puitejärjestelyssä: 14 300 000,00 EUR

2.1.4. Yleistä tietoa

Oikeusperusta:

Direktiivi 2009/81/EY

2.1.5. Hankinnan ehdot

Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:

Osien enimmäismäärä, joiden osalta yksi tarjoaja voi jättää tarjouksia: 2

Sopimusehdot:

Osien enimmäismäärä, joista voidaan tehdä sopimus yhden tarjoajan kanssa: 2

2.1.6. Poissulkemisperusteet

Poissulkemisperusteiden ilmoittamispaikka: Hankinta-asiakirja

5. Osa

5.1. Osa: LOT-0001

Ilmoituksen nimi: EOD/IEDD Robot

Kuvaus: EOD- and IEDD-robot is a remote-operated and electrically powered manipulator vehicle. Its purpose is to replace EOD-/IEDD-operator in various hazardous missions. Robots are used to search visual and concealed EODs/IEDs by cameras. They are used in disposal of explosive ordnance and IEDs and they are also used to displace objects into a special armored containers etc. A robot total weight including chassis, manipulator and batteries should be less than 300 kg. Robots are moving on tracks and they shall be operated both wirelessly and by wire. The robot should be possible to equip with minimum two disruptor systems and an operator should be able to target and fire them using the robot's controller unit. The framework agreement will include 8 robots, spareparts and training. Initial purchase order will be four (4) robots including sparepart package and training.

Sisäinen tunniste: 1-0

5.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat

Pääasiallinen luokitus (cpv): 35712000 Taktiset ohjaus-, valvonta- ja viestintäjärjestelmät

Optiot:

Optioiden kuvaus: During the contract period the procurement entity commit to order 4 pcs i.e. initial purchase order and keeps right to make call off orders max. 8 pcs.

5.1.2. Suorituspaikka

Postiosoite: Hatanpään valtatie 30

Postitoimipaikka: Tampere

Postinumero: 33100

Maaryhmittely (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

Maa: Suomi

5.1.3. Arvioitu kesto

Kesto: 60 Kuukaudet

5.1.4. Uusiminen

Sopimuksen optiokausien enimmäismäärä: 0

5.1.5. Arvo

Ennakoitu arvo ilman arvonlisäveroa: 8 000 000,00 EUR

Enimmäisarvo puitejärjestelyssä: 8 000 000,00 EUR

5.1.6. Yleistä tietoa

Varattu osallistuminen:

Osallistumista ei ole varattu.

Hankintaa ei ole rahoitettu EU:n varoista

Tämä hankinta soveltuu myös pienille ja keskisuurille yrityksille (pk-yrityksille): kyllä

Lisätiedot: Operational time for each robot is approximately 50 hours per year. Candidates shall have possibility to provide spareparts throughout the lifecycle of robots (min. 10 years) and training for operators, trainers and for maintenance personnel at the Finnish Defence Forces' as well as at Millog Oy in Finland and/or manufacturer's premises.

5.1.7. Strategiset hankinnat

Edistettävä sosiaalinen tavoite: Ihmisoikeuksia koskeva due diligence -velvoite maailmanlaajuisissa toimitusketjuissa

5.1.9. Valintaperusteet

Valintaperusteiden ilmoittamispaikka: Hankinta-asiakirja

Tiedot kaksivaiheisen menettelyn jälkimmäisestä vaiheesta:

Menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavien ehdokkaiden vähimmäismäärä: 1

Menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavien ehdokkaiden enimmäismäärä: 5

5.1.10. Vertailuperusteet**Kriteeri:**

Tyyppi: Hinta

Nimi: Price

Kuvaus: The evaluation criteria will be published in the Request for Quotation.

Kriteeri:

Tyyppi: Laatu

Nimi: Technical performance

Kuvaus: The evaluation criteria will be published in the Request for Quotation.

5.1.11. Hankinta-asiakirjat

Lisätietojen pyytämisen määräaika: 07/06/2026 15:00:00 (UTC+00:00) Länsi-Euroopan aika, GMT

Hankinta-asiakirjojen osoite: <https://tarjouspalvelu.fi/pvlogl?id=608251&tpk=1b6f2842-e009-4716-bbe7-9367b80a0ef3>

5.1.12. Hankinnan ehdot**Menettelyn ehdot:**

Arvioitu päivä, jona tarjouspyynnöt lähetetään valituille ehdokkaille: 10/08/2026

Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:

Tarjouksessa ilmoitettavat alihankintaa koskevat tiedot: Se osuus sopimuksesta, jonka tarjoaja aikoo teettää alihankintana

Tarjouksen/hakemuksen jättäminen sähköisesti: Pakollinen

Tarjouksen/hakemuksen toimitusosoite: <https://tarjouspalvelu.fi/pvlogl?id=608251&tpk=1b6f2842-e009-4716-bbe7-9367b80a0ef3>

Kielet, joilla tarjoukset tai osallistumishakemukset voidaan toimittaa: englanti

Vaihtoehtoiset tarjoukset: Ei sallittu

Tarjoaja voi jättää useamman kuin yhden tarjouksen: Sallittu

Osallistumishakemusten vastaanottamisen määräaika: 22/06/2026 11:00:00 (UTC+00:00)
Länsi-Euroopan aika, GMT

Sopimusehdot:

Sopimuksen täytäntöönpano on rajattu tehtäväksi suojatyöohjelmien puitteissa: Ei

Sopimuksen täytäntöönpanoa koskevat ehdot: After publishing of the contract award and stand still period, the contract will be signed by the parties.

Salassapitosopimus (NDA) vaaditaan: kyllä

Lisätietoja salassapitosopimuksesta: NDA shall be requested from the personnel and Security Commitment of selected tenderers before the contracting entity provides the Request for Quotation. See suitability requirements.

Sähköinen laskutus: Sallittu

Tilaukset tehdään sähköisesti: ei

Maksut tehdään sähköisesti: kyllä

Rahoitusjärjestelyn kuvaus: The payment terms and conditions are informed in the request for quotation.

Alihankinta:

Toimeksisaajan on ilmoitettava alihankkijoiden vaihtumisesta sopimuksen täytäntöönpanon aikana.

5.1.15. Menetelmät

Puitejärjestely:

Puitejärjestely, johon ei liity uudelleen kilpailuttamista
Osallistujien enimmäismäärä: 1

Tietoa dynaamisesta hankintajärjestelmästä:

Ei dynaamista hankintajärjestelmää

5.1.16. Lisätietoja, sovittelu ja muutoksenhaku

Muutoksenhakuelin: Markkinaoikeus

Tietoa muutoksenhaun määräajoista: Further information regarding possibility to appeal will be given with the decision regarding this procurement.

5.1. Osa: LOT-0002

Ilmoituksen nimi: EOD/IEDD Reconnaissance Robot

Kuvaus: EOD/IEDD reconnaissance robot is a remote-operated and electrically powered manipulator vehicle. Its purpose is to replace EOD-/IEDD-operator in various hazardous missions. Robots are used to search visual and concealed EODs/IEDs by cameras and it shall be used in reconnaissance of items and areas. Robots weight including chassis, manipulator and batteries should be less than 35kg. Robot is moving on tracks and it shall be operated both wirelessly and by wire. The robot need to be possible to equip with minimum one disruptor system and an operator shall be able to target and fire it using the robot's controller unit. The framework agreement will include 18 robots, spareparts and training. Initial purchase order will be five (5) robots including sparepart package and training.

Sisäinen tunnistus: 2-1

5.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat

Pääasiallinen luokitus (cpv): 35120000 Valvonta- ja turvajärjestelmät ja -laitteet

Optiot:

Optioiden kuvaus: During the contract period the procurement entity commit to order 5 pcs i.e. initial purchase order and keeps right to make call off orders max. 18 pcs.

5.1.2. Suorituspaikka

Missä tahansa

5.1.3. Arvioitu kesto

Kesto: 60 Kuukaudet

5.1.4. Uusiminen

Sopimuksen optiokausien enimmäismäärä: 0

5.1.5. Arvo

Ennakoitu arvo ilman arvonlisäveroa: 6 300 000,00 EUR

Enimmäisarvo puitejärjestelyssä: 6 300 000,00 EUR

5.1.6. Yleistä tietoa

Varattu osallistuminen:

Osallistumista ei ole varattu.

Hankintaa ei ole rahoitettu EU:n varoista

Tämä hankinta soveltuu myös pienille ja keskisuurille yrityksille (pk-yrityksille): kyllä

Lisätiedot: Operational time for each robot is approximately 50 hours per year. Candidates shall have possibility to provide spareparts throughout the lifecycle of robots (min. 10 years) and training for operators, trainers and for maintenance personnel at the Finnish Defence Forces' as well as at Millog Oy in Finland and/or manufacturer's premises.

5.1.9. Valintaperusteet

Valintaperusteiden ilmoittamispaikka: Hankinta-asiakirja

Tiedot kaksivaiheisen menettelyn jälkimmäisestä vaiheesta:

Menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavien ehdokkaiden vähimmäismäärä: 1

Menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavien ehdokkaiden enimmäismäärä: 5

5.1.10. Vertailuperusteet

Kriteeri:

Tyyppi: Hinta

Nimi: Price

Kuvaus: The evaluation criteria will be published in the request for quotation.

Kriteeri:

Tyyppi: Laatu

Nimi: Technical performance

Kuvaus: The evaluation criteria will be published in the request for quotation.

5.1.11. Hankinta-asiakirjat

Lisätietojen pyytämisen määräaika: 07/06/2026 15:00:00 (UTC+00:00) Länsi-Euroopan aika, GMT

Hankinta-asiakirjojen osoite: <https://tarjouspalvelu.fi/pvlogl?id=608251&tpk=1b6f2842-e009-4716-bbe7-9367b80a0ef3>

5.1.12. Hankinnan ehdot

Menettelyn ehdot:

Arvioitu päivä, jona tarjouspyynnöt lähetetään valituille ehdokkaille: 10/08/2026

Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:

Tarjouksessa ilmoitettavat alihankintaa koskevat tiedot: Se osuus sopimuksesta, jonka tarjoaja aikoo teettää alihankintana

Tarjouksen/hakemuksen jättäminen sähköisesti: Pakollinen

Tarjouksen/hakemuksen toimitusosoite: <https://tarjouspalvelu.fi/pvlogl?id=608251&tpk=1b6f2842-e009-4716-bbe7-9367b80a0ef3>

Kielet, joilla tarjoukset tai osallistumishakemukset voidaan toimittaa: englantia, suomi

Vaihtoehtoiset tarjoukset: Ei sallittu

Tarjoaja voi jättää useamman kuin yhden tarjouksen: Sallittu

Osallistumishakemusten vastaanottamisen määräaika: 22/06/2026 11:00:00 (UTC+00:00)

Länsi-Euroopan aika, GMT

Sopimusehdot:

Sopimuksen täytäntöönpano on rajattu tehtäväksi suojatyöohjelmien puitteissa: Ei

Sopimuksen täytäntöönpanoa koskevat ehdot: The contract terms and conditions will be provided for the selected tenderers.

Salassapitosopimus (NDA) vaaditaan: kyllä

Lisätietoja salassapitosopimuksesta: NDA shall be requested from the personnel and Security Commitment of selected tenderers before the contracting entity provides the Request for Quotation. See suitability requirements.

Rahoitusjärjestelyn kuvaus: The payment time and method will be published in the request for quotation for selected tenderers.

Alihankinta:

Ostaja voi velvoittaa toimeksisaajan tekemään kaikki tai tietyt alihankintasopimukset direktiivin 2009/81/EY III osastossa säädettyä menettelyä noudattaen.

5.1.15. Menetelmät**Puitejärjestely:**

Puitejärjestely, johon ei liity uudelleen kilpailuttamista

Osallistujien enimmäismäärä: 1

Tietoa dynaamisesta hankintajärjestelmästä:

Ei dynaamista hankintajärjestelmää

5.1.16. Lisätietoja, sovittelu ja muutoksenhaku

Muutoksenhakuelin: Markkinaoikeus

Tietoa muutoksenhaun määräajoista: Further information regarding possibility to appeal will be given with the decision document regarding this procurement.

Osallistumishakemuksia vastaanottava organisaatio: Finnish Defence Forces Logistics Command

8. Organisaatiot

8.1. ORG-0001

Virallinen nimi: Markkinaoikeus

Rekisterinumero: 3006157-6

Postiosoite: Radanrakentajantie 5

Postitoimipaikka: Helsinki

Postinumero: 00520

Maaryhmittely (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Maa: Suomi

Sähköposti: markkinaoikeus@oikeus.fi

Puhelin: +358 295643300

Internetosoite: <http://www.oikeus.fi/markkinaoikeus>

Tämän organisaation roolit:

Muutoksenhakuelin

8.1. ORG-0002

Virallinen nimi: Finnish Defence Forces Logistics Command

Rekisterinumero: 0952029-9

Postiosoite: PL69

Postitoimipaikka: Tampere

Postinumero: 33541

Maaryhmittely (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

Maa: Suomi

Yhteyspiste: Finnish Defence Forces Logistics Command HQ

Sähköposti: purchase3.fdflogcom@mil.fi

Puhelin: +358 299800

Internetosoite: <http://www.puolustusvoimat.fi>

Tämän organisaation roolit:

Ostaja

Osallistumishakemuksia vastaanottava organisaatio

8.1. ORG-0003

Virallinen nimi: Hansel Oy (Hilma)
Rekisterinumero: FI09880841
Postiosoite: Mannerheiminaukio 1a
Postitoimipaikka: Helsinki
Postinumero: 00100
Maaryhmittely (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Maa: Suomi
Yhteyspiste: eSender
Sähköposti: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Puhelin: 029 55 636 30
Internetosoite: <http://hankintailmoitukset.fi>
Tämän organisaation roolit:
TED eSender

Ilmoituksen tiedot

Ilmoituksen tunnisteversionumero: 8f492087-84fa-4a27-a387-f560585ca38a - 01
Lomakkeen tyyppi: Kilpailu
Ilmoituksen tyyppi: Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä
Ilmoituksen alatyypinumero: 18
Ilmoituksen lähetyspäivä: 22/05/2026 12:24:31 (UTC+00:00) Länsi-Euroopan aika, GMT
Ilmoituksen lähetyspäivä (eSender): 22/05/2026 12:24:32 (UTC+00:00) Länsi-Euroopan aika, GMT
Kielet, joilla tämä ilmoitus on virallisesti saatavilla: englanti
Ilmoituksen julkaisunumero: 356897-2026
EUVL S -lehden numero: 99/2026
Julkaisupäivä: 26/05/2026