

461587-2026 - Konkurrencevilkår

Finland – Overvågnings- og sikringssystemer og -anordninger – Remotely Operated Ground (UGV) and Aerial (UAV) Platforms with Ionizing Radiation Measurement Equipment

OJ S 127/2026 06/07/2026

Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Varer

1. Køber

1.1. Køber

Officielt navn: Huoltovarmuuskus

E-mail: rescEU@nesa.fi

Køberens retlige status: Central regeringsmyndighed

Den ordregivende myndigheds aktivitet: Generelle offentlige tjenesteydelser

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Remotely Operated Ground (UGV) and Aerial (UAV) Platforms with Ionizing Radiation Measurement Equipment

Beskrivelse: Procurement description As part of the Finnish RescEU project, the National Emergency Supply Agency (hereinafter "NESA") is preparing in cooperation with Radiation and Nuclear Safety Authority (hereinafter "STUK") the procurement of remotely operated ground and aerial platforms equipped with ionizing radiation measurement devices. The equipment will be part of Finnish rescEU stockpile that is part of EU Civil Protection mechanism (UCPM). Countries that are part of the mechanism ("UCPM countries") include all EU countries and participating countries that are Albania, Bosnia and Herzegovina, Iceland, Montenegro, North Macedonia, Norway, Serbia, Türkiye, Moldova and Ukraine. After emergency these countries can ask for assistance from the mechanism. In case of emergency, the stockpile would be activated and the devices would be sent to emergency area. The most probable end users would be first responders, security sector authorities (police, CBRN teams, defence forces) or rescue service personnel. According to preliminary estimates following quantities will be procured during 2026: - 20 - 30 unmanned aerial vehicles (UAVs) and RN sensor(s) (LOT A) - 4 - 8 tracked and/or wheeled UGVs and RN sensor(s) (LOT B) - 4 - 8 Quadraped UGVs and RN sensors (LOT C) Planned procurement schedule: 1. Request for proposal – July 2026 2. Deadline for tender questions – August 2026 3. Answers to tender questions – August 2026 4. Deadline for tenders – September 2026 5. Evaluation of tenders – September 2026 6. Procurement decision and notification to tenderers – November - December 2026 7. Procurement Agreement signing – December 2026

Identifikator for proceduren: 9a5191f1-a6ec-4468-b37f-ee71ea0c1be1

Intern ID: 568857

Udbudsprocedure: Offentligt udbud

Proceduren er en hasteprocedure: nej

2.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 35120000 Overvågnings- og sikringssystemer og -anordninger

2.1.2. Udførelsessted

Land: Finland
Hvor som helst i det pågældende land

2.1.3. Værdi

Anslået værdi eksklusiv moms: 11 000 000,00 EUR

2.1.4. Generelle oplysninger

Yderligere oplysninger: More detailed background information and requirements for the devices are described in attachments.

Retsgrundlag:

Direktiv 2014/24/EU

2.1.5. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Det højeste antal delkontrakter, for hvilket en tilbudsgiver kan indgive tilbud: 3

Betingelser for kontraktens udførelse:

Det højeste antal delkontrakter, for hvilket der kan tildeles kontrakter til én tilbudsgiver: 3

2.1.6. Udelukkelsesgrunde

Kilder til grundlag for udelukkelse: Fælles europæisk udbudsdokument (ESPD)

5. Delkontrakt

5.1. Delkontrakt: LOT-0001

Titel: Tracked and/or wheeled UGVs and RN sensor(s) (LOT B)

Beskrivelse: UGV (Unmanned Ground Vehicle) is a ground-based vehicle that operates without an onboard human operator and is controlled either remotely or autonomously by onboard systems. In the context of this procurement Lot, a UGV includes the ground platform, propulsion and mobility systems (tracks and/or wheels), navigation and control systems, communication links, power systems and any sensors, manipulators or payloads required for RN operations. The UGV system may comprise one or more UGV platforms, operator control units, communication links, support equipment, software, interfaces and accessories required for safe and effective operation. The UGV shall be suitable for professional operational use in RN monitoring, survey, inspection and reconnaissance tasks in varied and potentially hazardous environments. RN sensors (Radiological and Nuclear sensors) are devices designed for the detection, measurement, monitoring and/or radionuclide identification of ionizing radiation and radiological and nuclear materials. In the context of this procurement, an RN sensor includes the sensor unit, associated electronics, power interfaces, data acquisition and processing components, and any required firmware/software necessary for its intended operational use. The RN sensors shall be suitable for professional operational use and capable of supporting RN monitoring, survey, detection, identification or reconnaissance tasks under varying environmental and operational conditions. The tenderer shall deliver fully integrated and operational UGV and RN sensor combinations, demonstrated as functional systems prior to acceptance. The tenderer shall be fully responsible for ensuring the mechanical, electrical and functional integration of all platform and RN sensor components offered under the same Lot, regardless of whether these components are supplied by the tenderer or by subcontractors or consortium partners.

Intern ID: B-0

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 42997300 Industrirobotter

5.1.2. Udførelsessted

Land: Finland

Hvor som helst i det pågældende land

5.1.3. Anslået varighed

Varighed: 48 Måneder

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Offentligt udbudsprojekt, der finansieres helt eller delvist med EU-midler

Oplysninger om EU-midler:

EU-støtteprogram: EU-civilbeskyttelsesmekanismen (rescEU) (2021/2027)

Identifikatorer for EU-midler: 101101706

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): ja

Dette udbud er også egnet for små og mellemstore virksomheder (SMV'er): ja

Oplysninger om tidligere bekendtgørelser:

ID for den foregående bekendtgørelse: 432100-2025

Yderligere oplysninger: More detailed background information and requirements for the devices are described in attachments.

5.1.9. Udvalgelseskriterier

Kilder til udvalgelseskriterier: Fælles europæisk udbudsdokument (ESPD)

5.1.10. Tildelingskriterier

Kriterium:

Type: Pris

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Sprog, som udbudsdokumenterne er officielt tilgængelige på: engelsk

Frist for anmodning om yderligere oplysninger: 24/08/2026 09:00:00 (UTC+00:00)

vesteuropæisk tid, GMT

Adresse på udbudsdokumenterne: <https://tarjouspalvelu.fi/huoltovarmuuskeskus?id=620069&tpk=01d641b3-fe04-4cb5-9e80-d67338381461>

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

Indgivelsesadresse: <https://tarjouspalvelu.fi/huoltovarmuuskeskus?id=620069&tpk=01d641b3-fe04-4cb5-9e80-d67338381461>

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: engelsk

Elektronisk katalog: Tilladt

Alternative tilbud: Tilladt

Tilbudsgivere kan indgive mere end ét tilbud: Tilladt

Frist for modtagelse af tilbud: 04/09/2026 09:00:00 (UTC+00:00) vesteuropæisk tid, GMT

Varighed, hvor tilbuddet skal forblive gyldigt: 6 Måneder

Oplysninger om offentlig iværksættelse:

Åbningsdato: 04/09/2026 09:01:00 (UTC+00:00) vesteuropæisk tid, GMT

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet beskæftigelse: Nej
Der kræves en fortrolighedsaftale: nej
Elektronisk fakturering: Påkrævet
Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: ja
Der vil blive anvendt elektronisk betaling: ja

5.1.15. Teknikker

Rammeaftale:

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for klager: Markkinaoikeus

Oplysninger om klagefrister: 14 days from notification

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne: Huoltovarmuuskeskus

Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse: Huoltovarmuuskeskus

Organisation, der behandler tilbud: Huoltovarmuuskeskus

5.1. Delkontrakt: LOT-0002

Titel: Unmanned aerial vehicles (UAVs) and RN sensor(s) (LOT A)

Beskrivelse: UAV (Unmanned Aerial Vehicle) is an aircraft that operates without a pilot on board and is controlled either remotely by a human operator or autonomously by onboard systems. In the context of this procurement, a UAV includes the aerial platform itself, its propulsion system, navigation and flight control systems, communication links, and any onboard sensors and payloads necessary for the intended operational use. The UAV shall be suitable for professional operational use and capable of performing missions related to radiological and nuclear (RN) monitoring, survey or reconnaissance tasks in varying environmental and operational conditions. The UAV may operate under visual line#of#sight (VLOS) or beyond visual line#of#sight (BVLOS) conditions subject to applicable European aviation regulations. RN sensors (Radiological and Nuclear sensors) are devices designed for the detection, measurement, monitoring and/or radionuclide identification of ionizing radiation and radiological and nuclear materials. In the context of this procurement, an RN sensor includes the sensor unit, associated electronics, power interfaces, data acquisition and processing components, and any required firmware/software necessary for its intended operational use. The RN sensors shall be suitable for professional operational use and capable of supporting RN monitoring, survey, detection, identification or reconnaissance tasks under varying environmental and operational conditions. The tenderer shall deliver fully integrated and operational UAV and RN sensor combinations, demonstrated as functional systems prior to acceptance. The tenderer shall be fully responsible for ensuring the mechanical, electrical and functional integration of all platform and RN sensor components offered under the same Lot, regardless of whether these components are supplied by the tenderer or by subcontractors or consortium partners.

Intern ID: A-1

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 34711200 Luftfartøjer uden pilot

Supplerende klassifikation (cpv): 38300000 Måleudstyr

5.1.2. Udførelsessted

Land: Finland

Hvor som helst i det pågældende land

5.1.3. Anslået varighed

Varighed: 48 Måneder

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Offentligt udbudsprojekt, der finansieres helt eller delvist med EU-midler

Oplysninger om EU-midler:

EU-støtteprogram: EU-civilbeskyttelsesmekanismen (rescEU) (2021/2027)

Identifikatorer for EU-midler: 101101706

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): ja

Dette udbud er også egnet for små og mellemstore virksomheder (SMV'er): ja

Oplysninger om tidligere bekendtgørelser:

ID for den foregående bekendtgørelse: 432100-2025

Yderligere oplysninger: More detailed background information and requirements for the devices are described in attachments.

5.1.9. Udvalgelseskriterier

Kilder til udvalgelseskriterier: Fælles europæisk udbudsdokument (ESPD)

5.1.10. Tildelingskriterier

Kriterium:

Type: Pris

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Sprog, som udbudsdokumenterne er officielt tilgængelige på: engelsk

Frist for anmodning om yderligere oplysninger: 24/08/2026 09:00:00 (UTC+00:00)

vesteuropæisk tid, GMT

Adresse på udbudsdokumenterne: <https://tarjouspalvelu.fi/huoltovarmuuskeskus?id=620069&tpk=01d641b3-fe04-4cb5-9e80-d67338381461>

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

Indgivelsesadresse: <https://tarjouspalvelu.fi/huoltovarmuuskeskus?id=620069&tpk=01d641b3-fe04-4cb5-9e80-d67338381461>

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: engelsk

Elektronisk katalog: Tilladt

Alternative tilbud: Tilladt

Tilbudsgivere kan indgive mere end ét tilbud: Tilladt

Frist for modtagelse af tilbud: 04/09/2026 09:00:00 (UTC+00:00) vesteuropæisk tid, GMT

Varighed, hvor tilbuddet skal forblive gyldigt: 6 Måneder

Oplysninger om offentlig iværksættelse:

Åbningsdato: 04/09/2026 09:01:00 (UTC+00:00) vesteuropæisk tid, GMT

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet beskæftigelse: Nej

Der kræves en fortrolighedsaftale: nej

Elektronisk fakturering: Påkrævet

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: ja

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: ja

5.1.15. Teknikker

Rammeaftale:

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for mægling: Markkinaoikeus

Organisation med ansvar for klager: Markkinaoikeus

Oplysninger om klagefrister: 14 days from notificatio

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren:

Huoltovarmuuskeskus

Organisation, der sikrer adgang til udbudsdokumenterne offline: Huoltovarmuuskeskus

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne: Huoltovarmuuskeskus

Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse: Huoltovarmuuskeskus

Organisation, der behandler tilbud: Huoltovarmuuskeskus

5.1. Delkontrakt: LOT-0003

Titel: Quadrupe UGVs and RN sensors (LOT C)

Beskrivelse: UGV (Unmanned Ground Vehicle) is a ground-based vehicle that operates without an onboard human operator and is controlled either remotely or autonomously by onboard systems. In the context of this procurement Lot, a UGV includes the ground platform, propulsion and mobility systems (four (4) legs), navigation and control systems, communication links, power systems and any sensors, manipulators or payloads required for RN operations. The UGV system may comprise one or more UGV platforms, operator control units, communication links, support equipment, software, interfaces and accessories required for safe and effective operation. The UGV shall be suitable for professional operational use in RN monitoring, survey, inspection and reconnaissance tasks in varied and potentially hazardous environments. RN sensors (Radiological and Nuclear sensors) are devices designed for the detection, measurement, monitoring and/or radionuclide identification of ionizing radiation and radiological and nuclear materials. In the context of this procurement, an RN sensor includes the sensor unit, associated electronics, power interfaces, data acquisition and processing components, and any required firmware/software necessary for its intended operational use. The RN sensors shall be suitable for professional operational use and capable of supporting RN monitoring, survey, detection, identification or reconnaissance tasks under varying environmental and operational conditions. The tenderer shall deliver fully integrated and operational UGV and RN sensor combinations, demonstrated as functional systems prior to acceptance. The tenderer shall be fully responsible for ensuring the mechanical, electrical and functional integration of all platform and RN sensor components offered under the same Lot, regardless of whether these components are supplied by the tenderer or by subcontractors or consortium partners.

Intern ID: C-2

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 42997300 Industrirobotter

Supplerende klassifikation (cpv): 38300000 Måleudstyr

5.1.2. Udførelsessted

Land: Finland
Hvor som helst i det pågældende land

5.1.3. Anslået varighed

Varighed: 48 Måneder

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Offentligt udbudsprojekt, der finansieres helt eller delvist med EU-midler

Oplysninger om EU-midler:

EU-støtteprogram: EU-civilbeskyttelsesmekanismen (rescEU) (2021/2027)

Identifikatorer for EU-midler: 101101706

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): ja

Dette udbud er også egnet for små og mellemstore virksomheder (SMV'er): ja

Oplysninger om tidligere bekendtgørelser:

ID for den foregående bekendtgørelse: 432100-2025

Yderligere oplysninger: More detailed background information and requirements for the devices are described in attachments.

5.1.9. Udvalgelseskriterier

Kilder til udvalgelseskriterier: Fælles europæisk udbudsdokument (ESPD)

5.1.10. Tildelingskriterier

Kriterium:

Type: Pris

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Sprog, som udbudsdokumenterne er officielt tilgængelige på: engelsk

Frist for anmodning om yderligere oplysninger: 24/08/2026 09:00:00 (UTC+00:00)
vesteuropæisk tid, GMT

Adresse på udbudsdokumenterne: <https://tarjouspalvelu.fi/huoltovarmuuskeskus?id=620069&tpk=01d641b3-fe04-4cb5-9e80-d67338381461>

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

Indgivelsesadresse: <https://tarjouspalvelu.fi/huoltovarmuuskeskus?id=620069&tpk=01d641b3-fe04-4cb5-9e80-d67338381461>

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: engelsk

Elektronisk katalog: Tilladt

Alternative tilbud: Tilladt

Tilbudsgivere kan indgive mere end ét tilbud: Tilladt

Frist for modtagelse af tilbud: 04/09/2026 09:00:00 (UTC+00:00) vesteuropæisk tid, GMT

Varighed, hvor tilbuddet skal forblive gyldigt: 6 Måneder

Oplysninger om offentlig iværksættelse:

Åbningsdato: 04/09/2026 09:01:00 (UTC+00:00) vesteuropæisk tid, GMT

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet beskæftigelse: Nej

Der kræves en fortrolighedsaftale: nej

Elektronisk fakturering: Påkrævet

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: ja

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: ja

5.1.15. Teknikker

Rammeaftale:

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for mægling: Markkinaoikeus

Organisation med ansvar for klager: Markkinaoikeus

Oplysninger om klagefrister: 14 days from notification

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren:

Huoltovarmuuskus

Organisation, der sikrer adgang til udbudsdokumenterne offline: Huoltovarmuuskus

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne: Huoltovarmuuskus

Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse: Huoltovarmuuskus

Organisation, der behandler tilbud: Huoltovarmuuskus

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officielt navn: Markkinaoikeus

Registreringsnummer: 3006157-6

Postadresse: Radanrakentajantie 5

By: Helsinki

Postnummer: 00520

Landsdel (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

E-mail: markkinaoikeus@oikeus.fi

Telefon: +358 295643300

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

Denne organisations roller:

Organisation med ansvar for klager

Organisation med ansvar for mægling

8.1. ORG-0002

Officielt navn: Huoltovarmuuskus

Registreringsnummer: 0202419-6

Postadresse: Aleksanterinkatu 48 A

By: Helsinki

Postnummer: 00100

Landsdel (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

Enhed: rescEU

E-mail: rescEU@nesa.fi

Telefon: +358 295051000

Internetadresse: <http://www.huoltovarmuuskus.fi>

Denne organisations roller:

Køber

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren
Organisation, der sikrer adgang til udbudsdokumenterne offline
Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse
Organisation, der behandler tilbud
Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne

8.1. **ORG-0003**

Officielt navn: Hansel Oy (Hilma)
Registreringsnummer: FI09880841
Postadresse: Mannerheiminaukio 1a
By: Helsinki
Postnummer: 00100
Landsdel (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Land: Finland
Enhed: eSender
E-mail: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Telefon: 029 55 636 30
Internetadresse: <http://hankintailmoitukset.fi>
Denne organisations roller:
TED eSender

Oplysninger om bekendtgørelsen

Bekendtgørelsens ID: b92f95d9-fd76-4929-ae47-a6fb13fa40bf - 01
Formulartype: Konkurrencevilkår
Bekendtgørelsestype: Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen
Bekendtgørelsesundertype: 16
Afsendelsesdato for bekendtgørelsen: 03/07/2026 12:20:23 (UTC+00:00) vesteuropæisk tid, GMT
Dato for afsendelse af bekendtgørelsen (eSender): 03/07/2026 12:20:25 (UTC+00:00) vesteuropæisk tid, GMT
Bekendtgørelsens officielle sprog: engelsk
Bekendtgørelsesnummer: 461587-2026
EUT-S-nummer: 127/2026
Offentliggørelsesdato: 06/07/2026