

399515-2026 - Javni razpis

Finska – Stroji in aparati za preskušanje in merjenje – Osallistumishakemuspyyntö

Lämpökamerakollimaattorit

OJ S 111/2026 11/06/2026

Obvestilo o koncesiji ali naročilu – standardna ureditev

Blago

1. Kupec

1.1. Kupec

Uradno ime: Puolustusvoimien logistiikkalaitos

E-naslov: purchase4.fdflogcom@mil.fi

Pravna vrsta kupca: Osrednji državni organ

Dejavnost javnega naročnika: Obramba

2. Postopek

2.1. Postopek

Naslov: Osallistumishakemuspyyntö Lämpökamerakollimaattorit

Opis: Puolustusvoimien logistiikkalaitos (jäljempänä Hankintayksikkö) pyytää osallistumishakemustanne lämpökamerakollimaattorien hankinnasta Puolustusvoimille tämän osallistumishakemuspyynnön mukaisesti. Lämpökollimaattori on laite, jota käytetään IR-laitteiden kunnossapitoon ja toiminnan tarkastamiseen. Lämpökamerakollimaattoreita hankintaan seuraavasti: 1. 2kpl nopea testaus (go/no-go -testilaitte), jolla voidaan nopeasti varmistaa lämpökameran suorituskky. Laitetta tullaan käyttämään esimerkiksi testattavan laitteen suorituskvyn riittävyden arviointiin viivaparikuvioiden havaitsemisen perusteella sekä päivä- ja IR-kanavien keskinäinen yhdensuuntaisuuden tarkastamiseen. Laitetta käytetään erilaisissa olosuhteissa, joten sen täytyy olla helposti siirrettävissä ja soveltua kenttäkäyttöön. Laitteen tulee kyetä suorittamaan testaukset ilman erillistä tietokonetta. 2. 1kpl tietokoneohjattu lämpökameratestilaite (laborioritestilaite) yksityiskohtaiseen mittaukseen, jolla tulee olla mahdollisuus testata myös päivänvalokameran suorituskkyä. Testilaitteessa tulee olla pidempi polttoväli ja suurempi aukon halkaisija kuin kohdassa 1 kuvatussa testilaitteessa, jotta sillä voidaan testata suorituskkyisempiä järjestelmiä. Testilaitteessa tulee olla mm. moottoroitu kohtiovaihto, automaattinen testaus ja raportointi sekä kky tuottaa suorituskkymittarit sisältävä raportti. Raportista tulee ilmetä vähintään seuraavat suureet: • MRTD (Minimum Resolvable Temperature Difference) • MTF (Modulation Transfer Function) • NETD (Noise Equivalent Temperature Difference) Lisäksi järjestelmään tulee voida vähintään liittää jälkikäteen: • SWIR-testausympäristö Hankinnan tarkat vaatimukset kuvataan tarjouspyynnöllä. Tarjousvaiheessa hyväksytty tarjous edellyttää tarjoajan osallistumista esittelytilaisuuteen Tilaaajan tiloissa. Esittelytilaisuudessa tarjoaja esittelee tarjotun laitteen /tarjotut laitteet vaatimusten todentamiseksi. Tarkemmat tiedot esittelystä ilmoitetaan tarjouspyynnöllä. Esittelystä ei makseta tarjoajille korvausta. Tarjoaja vastaa itse sille tarjouskilpailuun osallistumisesta aiheutuvista kustannuksista.

Identifikator postopka: b2c51ae5-717f-4bce-bdb7-c67437e855dd

Notranji identifikator: 1176/2026

Vrsta postopka: Omejeni postopek

Postopek je pospešen: ne

Glavne značilnosti postopka: Tarjouskilpailu toteutetaan rajoitettuna menettelynä julkisista puolustus- ja turvallisuushankinnoista annetun lain (1531/2011, myöh. putu-laki) mukaisesti. Osallistumishakemuksen liitteet voi jättää suomeksi tai englanniksi. Osallistumishakemuksen tai tarjouksen laatimisesta ja jättämisestä, esittelystä tai muusta menettelyyn osallistumisesta ei makseta tarjoajille korvausta. Tarjoaja vastaa itse sille tarjouskilpailuun osallistumisesta aiheutuvista kustannuksista. Hankintayksikkö tarkastaa, täyttävätkö ehdokkaat asetetut soveltuvuusvaatimukset. Tarjouskilpailusta suljetaan pois ne ehdokkaat, jotka eivät täytä soveltuvuusvaatimuksia tai joita koskevat putu-lain 47 §:ssä ilmoitetut poissulkemisperusteet. Tarjouskilpailusta voidaan sulkea myös ehdokkaat, joita koskevat putu-lain 48 §:ssä mainitut poissulkemisperusteet. Hankinnan vaiheet ovat seuraavat: 1. Hankintailmoitus Euroopan unionin virallisessa lehdessä 2. Lisäkysymysten esittäminen 3. Hankintayksikön vastaukset lisäkysymyksiin 4. Osallistumishakemusten jättäminen 5. Osallistumishakemusten käsitteleminen a. Osallistumishakemusten avaaminen b. Ehdokkaan soveltuvuuden tarkastaminen c. Mahdollinen Ehdokkaiden määrän vähentäminen 6. Tarjoajien valinta osallistumishakemuksen jättäneistä Ehdokkaista ja päätöksen tiedoksianto 7. Tarjouspyynnön lähettäminen 8. Lisäkysymysten esittäminen 9. Hankintayksikön vastaukset lisäkysymyksiin 10. Tarjousten jättäminen 11. Tarjousten käsitteleminen a. Tarjousten avaaminen b. Tarjouksen tarjouspyynnön mukaisuuden tarkastaminen c. Tarjotun tuotteen vaatimusten todentaminen e. Tarjousten vertailu 12. Hankintapäätöksen tekeminen ja tiedoksianto 13. Hankintasopimuksen allekirjoittaminen

2.1.1. Nimen

Vrsta javnega naročila: Blago

Glavna klasifikacijska oznaka (cpv): 38540000 Stroji in aparati za preskušanje in merjenje

Dodatna klasifikacija (cpv): 35700000 Vojaški elektronski sistemi, 50660000 Storitve popravila in vzdrževanja vojaških elektronskih sistemov

2.1.2. Kraj izvajanja

Mesto: Lievestuore

Podregija države (NUTS): Keski-Suomi (FI198)

Država: Finska

2.1.3. Vrednost

Ocenjena vrednost brez DDV: 450 000,00 EUR

2.1.4. Splošne informacije

Pravna podlaga:

Direktiva 2009/81/ES

2.1.6. Razlogi za izključitev

Viri izključitvenih razlogov: Dokument v zvezi z oddajo naročila

5. Sklop

5.1. Sklop: LOT-0000

Naslov: Osallistumishakemuspöytä Lämpökamerakollimaattorit

Opis: Puolustusvoimien logistiikkalaitos (jäljempänä Hankintayksikkö) pyytää osallistumishakemustanne lämpökamerakollimaattorien hankinnasta Puolustusvoimille tämän osallistumishakemuspöynnön mukaisesti. Lämpökollimaattori on laite, jota käytetään IR-laitteiden kunnossapitoon ja toiminnan tarkastamiseen. Lämpökamerakollimaattoreita hankintaan seuraavasti: 1. 2kpl nopea testaus (go/no-go -testilaitte), jolla voidaan nopeasti varmistaa lämpökameran suorituskyky. Laitetta tullaan käyttämään esimerkiksi testattavan

laitteen suorituskvyn riittävyyden arviointiin viivaparikuvioiden havaitsemisen perusteella sekä päivä- ja IR-kanavien keskinäinen yhdensuuntaisuuden tarkastamiseen. Laitetta käytetään erilaisissa olosuhteissa, joten sen täytyy olla helposti siirrettävissä ja soveltua kenttäkäyttöön. Laitteen tulee kyetä suorittamaan testaukset ilman erillistä tietokonetta. 2. 1kpl tietokoneohjattu lämpökamerateilaite (laboratoriotestilaite) yksityiskohtaiseen mittaukseen, jolla tulee olla mahdollisuus testata myös päivänvalokameran suorituskvyyä. Testilaitteessa tulee olla pidempi polttoväli ja suurempi aukon halkaisija kuin kohdassa 1 kuvatussa testilaitteessa, jotta sillä voidaan testata suorituskvyyisempiä järjestelmiä. Testilaitteessa tulee olla mm. moottoroitu kohtiovaihto, automaattinen testaus ja raportointi sekä kvyy tuottaa suorituskvyymittarit sisältävä raportti. Raportista tulee ilmetä vähintään seuraavat suureet: • MRTD (Minimum Resolvable Temperature Difference) • MTF (Modulation Transfer Function) • NETD (Noise Equivalent Temperature Difference) Lisäksi järjestelmään tulee voida vähintään liittää jälkikäteen: • SWIR-testausympäristö Hankinnan tarkat vaatimukset kuvataan tarjouspyynnöllä. Tarjousvaiheessa hyväksytty tarjous edellyttää tarjoajan osallistumista esittelytilaisuuteen Tilaaajan tiloissa. Esittelytilaisuudessa tarjoaja esittelee tarjotun laitteen /tarjotut laitteet vaatimusten todentamiseksi. Tarkemmat tiedot esittelystä ilmoitetaan tarjouspyynnöllä. Esittelystä ei makseta tarjoajille korvausta. Tarjoaja vastaa itse sille tarjouskilpailuun osallistumisesta aiheutuvista kustannuksista.

Notranji identifikator: 1176/2026

5.1.1. Nimen

Vrsta javnega naročila: Blago

Glavna klasifikacijska oznaka (cpv): 38540000 Stroj in aparati za preskušanje in merjenje

Dodatna klasifikacija (cpv): 35700000 Vojaški elektronski sistemi, 50660000 Storitve popravila in vzdrževanja vojaških elektronskih sistemov

5.1.2. Kraj izvajanja

Mesto: Lievestuore

Podregija države (NUTS): Keski-Suomi (FI198)

Država: Finska

5.1.3. Predvideno trajanje

Trajanje: 6 Meseci

5.1.4. Podaljšanje

Največje število podaljšanj: 0

5.1.5. Vrednost

Ocenjena vrednost brez DDV: 450 000,00 EUR

5.1.6. Splošne informacije

Pridržana udeležba:

Udeležba ni pridržana.

Projekt javnega naročanja se ne financira s sredstvi EU

To javno naročilo je primerno tudi za mala in srednja podjetja (MSP): ne

5.1.9. Merila za izbor

Viri izbirnih kriterijev: Dokument v zvezi z oddajo naročila

5.1.10. Merila za oddajo javnega naročila

Merilo:

Vrsta: Cena

Opis: Vertailuperusteet ilmoitetaan tarjouspyynnöllä. Valintaperusteena voi olla kokonaistaloudellinen edullisuus tai halvin hinta.

Kategorija merila za oddajo javnega naročila fiksna vrednost: Fiksna vrednost (skupaj)

Številka v merilu za oddajo: 1

5.1.11. Dokumenti v zvezi z oddajo javnega naročila

Rok za zahtevanje dodatnih informacij: 24/06/2026 11:00:00 (UTC+00:00) Zahodnoevropski čas, GMT

Naslov dokumentov v zvezi z oddajo javnega naročila: <https://tarjouspalvelu.fi/pvlogl?id=614630&tpk=687f4881-5e8f-42b0-8d31-2fe75862a254>

5.1.12. Pogoji javnega naročila

Pogoji za predložitev:

Obvezna navedba oddaje naročil podizvajalcem: Ni navedbe oddaje naročil podizvajalcem
Elektronska predložitev: Obvezno

Naslov za predložitev: <https://tarjouspalvelu.fi/pvlogl?id=614630&tpk=687f4881-5e8f-42b0-8d31-2fe75862a254>

Jeziki, v katerih se lahko oddajo ponudbe ali prijave za sodelovanje: finščina, angleščina
Elektronski katalog: Ni dovoljeno

Ponudniki lahko predložijo več kot eno ponudbo: Ni dovoljeno

Rok za prejem prijav za sodelovanje: 03/08/2026 11:00:00 (UTC+00:00) Zahodnoevropski čas, GMT

Pogoji javnega naročila:

Izvajanje javnega naročila je treba zagotoviti v okviru programov zaščitene zaposlovanja: Ne
Pogoji, povezani z izvajanjem javnega naročila: Hankintasopimus syntty kirjallisen sopimuksen allekirjoittamisella.

Elektronsko izdajanje računov: Obvezno

Uporabljeno bo elektronsko naročanje: ne

Uporabljeno bo elektronsko plačevanje: da

Finančna ureditev: Ei sovelleta.

Oddaja naročil podizvajalcem:

Obveznost oddaje naročil podizvajalcem ne velja.

5.1.15. Tehnike

Okvirni sporazum:

Ni okvirnega sporazuma

Informacije o dinamičnem nabavnem sistemu:

Ni dinamičnega nabavnega sistema

5.1.16. Dodatne informacije, mediacija in revizija

Organizacija za revizijo: Markkinaoikeus

Informacije o rokih za revizijo: Muutoksenhakumenettelyn määräaikoja koskevat tarkat tiedot ilmoitetaan hankintapäätöksessä.

8. Organizacije

8.1. ORG-0001

Uradno ime: Puolustusvoimien logistiikkalaitos

Registrska številka: 0952029-9

Poštni naslov: Hatanpään valtatie 30

Mesto: Tampere

Poštna številka: 33541
Podregija države (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)
Država: Finska
Kontaktna točka: Puolustusvoimien logistiikkalaitoksen esikunt
E-naslov: purchase4.fdflogcom@mil.fi
Tel.: +358 299800
Spletni naslov: <http://www.puolustusvoimat.fi>
Vloge te organizacije:
Kupec

8.1. ORG-0002

Uradno ime: Markkinaoikeus
Registrska številka: 3006157-6
Poštni naslov: Radanrakentajantie 5
Mesto: Helsinki
Poštna številka: 00520
Podregija države (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Država: Finska
E-naslov: markkinaoikeus@oikeus.fi
Tel.: +358 295643300
Spletni naslov: <https://www.markkinaoikeus.fi>
Vloge te organizacije:
Organizacija za revizijo

8.1. ORG-0003

Uradno ime: Hansel Oy (Hilma)
Registrska številka: FI09880841
Poštni naslov: Mannerheiminaukio 1a
Mesto: Helsinki
Poštna številka: 00100
Podregija države (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Država: Finska
Kontaktna točka: eSender
E-naslov: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Tel.: 029 55 636 30
Spletni naslov: <http://hankintailmoitukset.fi>
Vloge te organizacije:
TED eSender

Informacije o obvestilu

Identifikator/različica obvestila: 66c043fd-b745-4f76-9b52-065932bace0e - 01
Vrsta obrazca: Javni razpis
Vrsta obvestila: Obvestilo o koncesiji ali naročilu – standardna ureditev
Podvrsta obvestila: 18
Datum pošiljanja obvestila: 10/06/2026 05:10:11 (UTC+00:00) Zahodnoevropski čas, GMT
Datum pošiljanja obvestila (ePošiljatelja): 10/06/2026 05:10:13 (UTC+00:00) Zahodnoevropski čas, GMT
Jeziki, v katerih je uradno dostopno to obvestilo: finščina
Številka objave obvestila: 399515-2026

