762369-2026 - Súťaž

Fínsko – Služby informačných technológií: konzultácie, vývoj softvéru, internet a podpora – SATKAT-järjestelmä
OJ S 213/2026 03/11/2026
Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania alebo oznámenie o koncesii – štandardný režim
Služby

1. Kupujúci

1.1. Kupujúci

Úradný názov: Puolustusvoimien logistiikkalaitos
E-mail: purchase4.fdflogcom@mil.fi
Typ kupujúceho podľa právnych predpisov: Orgán ústrednej štátnej správy
Činnosť verejného obstarávateľa: Obrana

2. Postup

2.1. Postup

Názov: SATKAT-järjestelmä
Opis: Puolustusvoimien logistiikkalaitos (jäljempänä Hankintayksikkö) pyytää osallistumishakemustanne SATKAT-järjestelmän hankintaan Puolustusvoimille tämän osallistumishakemuspyynnön ja sen liitteiden mukaisesti. Hankinnan kohteena on avaruustilannekuvan SATKAT-tietojärjestelmä. SATKAT-järjestelmään poimitaan tietoja ja siirretään implementoitavan yhdyskäytävän läpi SATKAT-järjestelmän satelliittikatalogiin. Keskeisimmät järjestelmän käyttötapaukset on kuvattu liitteessä 4. Se sisältää tarjouspyynnössä vaadittavan, tarjouspyyntövaiheessa tarjoajan toteuttaman käyttötapausten demonstroinnin ja metodologian sekä pisteytyksen kuvauksen. Dokumentti saatetaan tiedoksi osallistumishakemusvaiheessa tarkoituksena tarjota yrityksille tietoa tulevan tarjouspyynnön keskeisestä sisällöstä eikä liitteessä 4 vaadittuja dokumentteja tarvitse toimittaa osallistumishakemuksen liitteenä. Se mahdollistaa yritysten valmistautumisen teknisesti vaativan järjestelmän tarjoamiseen antamalla tietoa resurssien, potentiaalisten kumppanuus- ja tuotetarpeiden sekä innovatiivisten ratkaisujen alustavaan analysointiin. Hankinnan kohteen tekninen määrittely ja tuoterakenne esitetään tarjouspyynnössä. Hankinnan kohteena on SATKAT-järjestelmä, jonka toimitus koostuu seuraavista kokonaisuuksista 1. Satelliittikatalogin tuottaminen 2. Järjestelmän ohjelmistojen tuottaminen a. Satelliittikatalogin ylläpidon ja käytön ohjelmistot b. Tilannekuvatuotteiden generoinnin ohjelmistot c. Astrodynamiikan laskentamoottori tilannekuvatuotteiden generointia varten d. Astrodynamiikan analyysiohjelmisto e. Astrodynamiikan katseluohjelmisto f. Ohjelmointirajapinnan (API) tuottaminen (tietojen vienti katalogiin) 3. Yhdyskäytävään liittyvä määrittely- ja toteutustyö tarjouspyynnössä kuvattavalla tavalla. 4. Ohjelmistotuotteiden käyttöoikeus 5. Järjestelmän testaus- ja koulutustuki 6. Järjestelmän dokumentaation tuottaminen 7. Järjestelmän koulutus 6. Järjestelmän tuki- ja huolto Toimitus tulee sisältämään teknisen järjestelmän, sen asennuksen, integraation, testauksen ja hyväksynnän, dokumentoinnin ja koulutuksen sekä tuen ja osallistumisen järjestelmän asennuksiin laboratorio-, tuotantotestaus- ja operatiiviseen ympäristöön. Toimittaja tuottaa Hankintasopimuksen mukaiset palvelut ensisijaisesti suomen kielellä. Mikäli työ edellyttää työskentelyä puolustusvoimien tiloissa, Ehdokas sitoutuu tuottamaan palvelut puolustusvoimien osoittamissa tiloissa Suomessa. Varsinaisten työskentelytilojen lisäksi ehdokas suostuu tuottamaan palveluita myös muissa

puolustusvoimien tiloissa Suomessa, mikäli Puolustusvoimat sitä edellyttää. Toimittajan tulee tuottaa järjestelmän kehittämis-, integrointi-, ylläpito-, vika- ja häiriökorjauskyvykkyys Suomeen järjestelmän sotilaallisen huoltovarmuuden turvaamiseksi. Toimittajan tulee kyetä tuottamaan näitä palveluita Suomessa kaikissa häiriötilanteissa, myös poikkeusoloissa, kuten sota. SATKAT-tietojärjestelmä rakennetaan on-premise Air gap ympäristöön. On-premise Air gap ympäristöön ei ole mahdollista sallia rajoitettua yhteyttä Internetissä sijaitseviin luotettuihin lähteisiin. Hankintaan sisältyy myös järjestelmän tuki- ja huoltosopimus. Tuki- ja huoltosopimus tulee sisältämään järjestelmän käytön aikaista käyttäjätukea, säännölliset järjestelmän päivitykset, ohjelmistojen ylläpitopalvelut ml. ohjelmistojen ylläpidollinen kehittäminen/modifiointi, asennus- ja konfigurointipalvelut asiakkaan ympäristöissä sekä mahdollisesti erikseen tarjouspyynnössä/sopimuksessa määriteltyjen laitteiden vikakorjaus- ja vaihtolaitepalvelun.
Identifikátor postupu: 79d223c3-6ef5-4f44-8683-3e423612896f
Interný identifikátor: 37137/2026
Druh postupu: Užšia súťaž
Postup je zrýchlený: nie
Hlavné prvky postupu: Tarjouskilpailu toteutetaan rajoitettuna menettelynä julkisista puolustus- ja turvallisuushankinnoista annetun lain (1531/2011, myöh. putu-laki) mukaisesti. Osallistumishakemus tulee jättää suomen kielellä. 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. Tarjousten vertailu 12. Hankintapäätöksen tekeminen ja tiedoksianto 13. Hankintasopimuksen allekirjoittaminen

2.1.1. Účel

Druh zmluvy: Služby
Hlavná klasifikácia (cpv): 72000000 Služby informačných technológií: konzultácie, vývoj softvéru, internet a podpora

2.1.2. Miesto plnenia

Krajina: Fínsko
Kdekoľvek v danej krajine

2.1.3. Hodnota

Predpokladaná hodnota bez DPH: 2 500 000,00 EUR

2.1.4. Všeobecné informácie

Právny základ:
Smernica 2009/81/ES

2.1.6. Dôvody na vylúčenie

Zdroje dôvodov na vylúčenie: Súťažný podklad

5. Časť

5.1. Časť: LOT-0000

Názov: SATKAT-järjestelmä

Opis: Puolustusvoimien logistiikkalaitos (jäljempänä Hankintayksikkö) pyytää osallistumishakemustanne SATKAT-järjestelmän hankintaan Puolustusvoimille tämän osallistumishakemuspyynnön ja sen liitteiden mukaisesti. Hankinnan kohteena on avaruustilannekuvan SATKAT-tietojärjestelmä. SATKAT-järjestelmään poimitaan tietoja ja siirretään implementoitavan yhdyskäytävän läpi SATKAT-järjestelmän satelliittikatalogiin. Keskeisimmät järjestelmän käyttötapaukset on kuvattu liitteessä 4. Se sisältää tarjouspyynnössä vaadittavan, tarjouspyyntövaiheessa tarjoajan toteuttaman käyttötapausten demonstroinnin ja metodologian sekä pisteytyksen kuvauksen. Dokumentti saatetaan tiedoksi osallistumishakemusvaiheessa tarkoituksena tarjota yrityksille tietoa tulevan tarjouspyynnön keskeisestä sisällöstä eikä liitteessä 4 vaadittuja dokumentteja tarvitse toimittaa osallistumishakemuksen liitteenä. Se mahdollistaa yritysten valmistautumisen teknisesti vaativan järjestelmän tarjoamiseen antamalla tietoa resurssien, potentiaalisten kumppanuus- ja tuotetarpeiden sekä innovatiivisten ratkaisujen alustavaan analysointiin. Hankinnan kohteen tekninen määrittely ja tuoterakenne esitetään tarjouspyynnössä. Hankinnan kohteena on SATKAT-järjestelmä, jonka toimitus koostuu seuraavista kokonaisuuksista 1. Satelliittikatalogin tuottaminen 2. Järjestelmän ohjelmistojen tuottaminen a. Satelliittikatalogin ylläpidon ja käytön ohjelmistot b. Tilannekuvatuotteiden generoinnin ohjelmistot c. Astrodynamiikan laskentamoottori tilannekuvatuotteiden generointia varten d. Astrodynamiikan analyysiohjelmisto e. Astrodynamiikan katseluohjelmisto f. Ohjelmointirajapinnan (API) tuottaminen (tietojen vienti katalogiin) 3. Yhdyskäytävään liittyvä määrittely- ja toteutustyö tarjouspyynnössä kuvattavalla tavalla. 4. Ohjelmistotuotteiden käyttöoikeus 5. Järjestelmän testaus- ja koulutustuki 6. Järjestelmän dokumentaation tuottaminen 7. Järjestelmän koulutus 6. Järjestelmän tuki- ja huolto Toimitus tulee sisältämään teknisen järjestelmän, sen asennuksen, integraation, testauksen ja hyväksynnän, dokumentoinnin ja koulutuksen sekä tuen ja osallistumisen järjestelmän asennuksiin laboratorio-, tuotantotestaus- ja operatiiviseen ympäristöön. Toimittaja tuottaa Hankintasopimuksen mukaiset palvelut ensisijaisesti suomen kielellä. Mikäli työ edellyttää työskentelyä puolustusvoimien tiloissa, Ehdokas sitoutuu tuottamaan palvelut puolustusvoimien osoittamissa tiloissa Suomessa. Varsinaisten työskentelytilojen lisäksi ehdokas suostuu tuottamaan palveluita myös muissa puolustusvoimien tiloissa Suomessa, mikäli Puolustusvoimat sitä edellyttää. Toimittajan tulee tuottaa järjestelmän kehittämis-, integrointi-, ylläpito-, vika- ja häiriökorjauskyvykkyys Suomeen järjestelmän sotilaallisen huoltovarmuuden turvaamiseksi. Toimittajan tulee kyetä tuottamaan näitä palveluita Suomessa kaikissa häiriötilanteissa, myös poikkeusoloissa, kuten sota. SATKAT-tietojärjestelmä rakennetaan on-premise Air gap ympäristöön. On-premise Air gap ympäristöön ei ole mahdollista sallia rajoitettua yhteyttä Internetissä sijaitseviin luotettuihin lähteisiin. Hankintaan sisältyy myös järjestelmän tuki- ja huoltosopimus. Tuki- ja huoltosopimus tulee sisältämään järjestelmän käytön aikaista käyttäjätukea, säännölliset järjestelmän päivitykset, ohjelmistojen ylläpitopalvelut ml. ohjelmistojen ylläpidollinen kehittäminen/modifiointi, asennus- ja konfigurointipalvelut asiakkaan ympäristöissä sekä mahdollisesti erikseen tarjouspyynnössä/sopimuksessa määriteltyjen laitteiden vikakorjaus- ja vaihtolaitepalvelun.

Interný identifikátor: 37137/2026

5.1.1. Účel

Druh zmluvy: Služby
Hlavná klasifikácia (cpv): 72000000 Služby informačných technológií: konzultácie, vývoj softvéru, internet a podpora

5.1.2. Miesto plnenia

Krajina: Fínsko
Kdekoľvek v danej krajine

5.1.3. Predpokladané trvanie

Dátum začatia: 26/02/2027
Trvanie: 18 Mesiace

5.1.4. Obnovenie

Maximálny počet obnovení: 5
Ďalšie informácie o obnovení: Hankintasopimukseen tullaan sisällyttämään seuraavat lisähankintaoptiot. 1. Lisälisenssejä satelliittikatalogille ja sen sovelluksille, mikäli käyttö edellyttää lisenssin/lisenssejä vuodesta 2029 alkaen. 2. Lisälisenssejä astrodynamiikan analyysi- ja simulaatio-ohjelmistoille, mikäli käyttö edellyttää lisenssin/lisenssejä vuodesta 2029 alkaen. 3. Lisälisenssejä astrodynamiikan tarkasteluohjelmistolle, mikäli käyttö edellyttää erillistä ohjelmistoa ja lisenssiä astrodynamiikan analyysi- ja simulaatio-ohjelmistolla luotujen simulaatioiden/skenaarioiden tarkasteluun/katseluun vuodesta 2029 alkaen. 4. Ohjelmointirajapinta (API, katalogin lukutoiminnallisuus) 5. Yhdyskäytävätoteutus 6. Käyttöönoton lisätuki Lisähankintojen alustava aikataulu Vuosina 2027-2032.

5.1.5. Hodnota

Predpokladaná hodnota bez DPH: 2 500 000,00 EUR

5.1.6. Všeobecné informácie

Vyhradená účasť:
Účasť nie je vyhradená.
Projekt verejného obstarávania nie je financovaný z prostriedkov EÚ
Toto verejné obstarávanie je vhodné aj pre malé a stredné podniky (MSP): nie

5.1.9. Kritériá výberu

Zdroje výberových kritérií: Súťažný podklad
Informácie o druhej fáze dvojfázového postupu:
Minimálny počet záujemcov, ktorí budú pozvaní do druhej fázy postupu: 1

5.1.10. Kritériá na vyhodnotenie ponúk

Kritérium:
Typ: Cena
Opis: Vertailuperusteet ilmoitetaan tarjouspyynnöllä. Valintaperusteena voi olla kokonaistaloudellinen edullisuus tai halvin hinta.
Kategória kritéria na vyhodnotenie ponúk hmotnosť: Poradie dôležitosti
Číslo kritéria na vyhodnotenie ponúk: 1

5.1.11. Súťažné podklady

Lehota na vyžiadanie doplňujúcich informácií: 26/11/2026 12:00:00 (UTC+00:00) západoeurópsky čas, GMT
Adresa súťažných podkladov: https://tarjouspalvelu.fi/pvlogl?id=623440&tpk=414d69ef-901e-4ccd-bc1f-e2dec3618c8c

5.1.12. Podmienky verejného obstarávania

Podmienky postupu:

Vyžaduje sa bezpečnostná previerka

Opis: Katso hankinta-asiakirjat

Podmienky predkladania:

Povinné označenie zadávania zákaziek subdodávateľom: Žiadne informácie o subdodávkach

Elektronické predkladanie: Povinná

Adresa na predkladanie: https://tarjouspalvelu.fi/pvlogl?id=623440&tpk=414d69ef-901e-4ccd-bc1f-e2dec3618c8c

Jazyky, v ktorých možno predložiť ponuky alebo žiadosti o účasť: fínčina

Varianty: Nie je povolená

Uchádzači môžu predložiť viac ako jednu ponuku: Nie je povolená

Lehota na prijímanie žiadostí o účasť: 11/12/2026 12:00:00 (UTC+00:00) západoeurópsky čas, GMT

Podmienky zmluvy:

Plnenie zmluvy sa musí vykonať v rámci programov chránených pracovísk: Nie

Podmienky týkajúce sa plnenia zmluvy: Hankintasopimus syntyy kirjallisen sopimuksen allekirjoittamalla.

Vyžaduje sa dohoda o nezverejňovaní informácií: áno

Bude sa využívať elektronické objednávanie: nie

Bude sa využívať elektronická platba: áno

Mechanizmus financovania: Ei sovelleta.

Zadávanie zákaziek subdodávateľom:

Neuplatňuje sa žiadna subdodávateľská povinnosť.

5.1.15. Techniky

Rámcová dohoda:

Žiadna rámcová dohoda

Informácie o dynamickom nákupnom systéme:

Žiadny dynamický nákupný systém

5.1.16. Ďalšie informácie, mediácia a preskúmanie

Organizácia pre preskúmanie: Markkinaoikeus

Informácie o lehotách na preskúmanie: Muutoksenhakumenettelyn määräaikoja koskevat tarkat tiedot ilmoitetaan hankintapäätöksessä.

8. Organizácie

8.1. ORG-0001

Úradný názov: Puolustusvoimien logistiikkalaitos

Registračné číslo: 0952029-9

Poštová adresa: Hatanpään valtatie 30

Mesto: Tampere

PSČ: 33541

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

Krajina: Fínsko

Kontaktné miesto: Puolustusvoimien logistiikkalaitoksen esikunta

E-mail: purchase4.fdflogcom@mil.fi

Telefón: +358 299800

Internetová adresa: http://www.puolustusvoimat.fi

Roly tejto organizácie:
Kupujúci

8.1. ORG-0002
Úradný názov: Markkinaoikeus
Registračné číslo: 3006157-6
Poštová adresa: Radanrakentajantie 5
Mesto: Helsinki
PSČ: 00520
Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Krajina: Fínsko
E-mail: markkinaoikeus@oikeus.fi
Telefón: +358 295643300
Internetová adresa: https://www.markkinaoikeus.fi
Roly tejto organizácie:
Organizácia pre preskúmanie

8.1. ORG-0003
Úradný názov: Hansel Oy (Hilma)
Registračné číslo: FI09880841
Poštová adresa: Mannerheiminaukio 1a
Mesto: Helsinki
PSČ: 00100
Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Krajina: Fínsko
Kontaktné miesto: eSender
E-mail: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Telefón: 029 55 636 30
Internetová adresa: http://hankintailmoitukset.fi
Roly tejto organizácie:
TED eSender

Informácie o oznámení

Identifikátor/verzia oznámenia: adad5f55-cf20-4973-ab79-4b30a5272479 - 01
Typ formulára: Súťaž
Typ oznámenia: Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania alebo oznámenie o koncesii – štandardný režim
Podtyp oznámenia: 18
Dátum odoslania oznámenia: 02/11/2026 14:48:23 (UTC+02:00) východoeurópsky čas, stredoeurópsky letný čas
Dátum odoslania oznámenia (eSender): 02/11/2026 12:48:25 (UTC+00:00) západoeurópsky čas, GMT
Jazyky, v ktorých je toto oznámenie oficiálne k dispozícii: fínčina
Číslo uverejnenia oznámenia: 762369-2026
Číslo vydania série S úradného vestníka: 213/2026
Dátum uverejnenia: 03/11/2026