

235386-2024 - Konkurrencevilkår

Finland – Programmering af software og konsulentvirksomhed – Sähköisen allekirjoituksen valmistuotteesta SaaS-palveluna

OJ S 79/2024 22/04/2024

Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Tjenesteydelser

1. Køber

1.1. Køber

Officielt navn: Funidata Oy

E-mail: asiakaspalvelu@funidata.fi

Køberens retlige status: Offentligretligt organ

Den ordregivende myndigheds aktivitet: Uddannelse

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Sähköisen allekirjoituksen valmistuotteesta SaaS-palveluna

Beskrivelse: Hankinnan kohteena on sähköisen allekirjoituksen valmistuote SaaS-palveluna. Kilpailutuksen tavoitteena on toteuttaa Funidatan Sisu-opintotietojärjestelmään vuoden 2024 aikana sähköisten tutkintotodistusten MVP-toiminnallisuus. Kehitysprojektin lopputuotteena syntyy Sisuun ylläpidettävä tutkintotodistusten sähköisen allekirjoituksen moduuli, jonka Funidatan asiakkaat voivat ottaa käyttöön. Kehitysprojektissa otetaan huomioon toteutuksen tuotteistus, pitkän elinkaaren vaikutukset, ylläpidettävyyden, saavutettavuus sekä tietosuoja ja -turva. Moduuli käsittää tutkintotodistuksen luonnin Sisussa ja sen sähköisen allekirjoittamisen toiminnot, muu tutkintotodistukseen liittyvä prosessi on rajattu Sisun ja tämän moduulin ulkopuolelle. Tätä toteutusta voidaan käyttää pohjana muidenkin dokumenttien allekirjoituksissa. Sisun sähköisten tutkintotodistusten toteutuksen peruslinjat on kuvattu tarjouspyynnön liitteessä 1 "toteutuksen peruslinjat". Tarkoitus on, että hankittava sähköisen allekirjoituksen valmistuotteen avulla Sisuun toteutetaan liitteessä 1 kuvatun peruslinjauksen mukainen toiminnallisuus. Tavoitteena on, että toiminnallisuus on testausvalmiudessa kesän 2024 aikana ja MVP tuotantovalmiudessa Q3/2024 lopussa. Tämän jälkeen toiminnallisuutta kehitetään lisää kahdessa vaiheessa loppuvuoden 2024 ja vuoden 2025 aikana. Sähköisten tutkintotodistusten allekirjoittamista varten hankintayksikkö hankkii julkisella hankintakilpailutuksella toiminnalliset ja tietosuojaan liittyvät asiakasvaatimukset täyttävän sähköisen allekirjoituksen valmistuotteen. Hankintayksikkö hankkii sähköisen allekirjoituksen toiminnallisuuden hankintakilpailutuksen kautta ja tarjoaa sen asiakkailleen osana Sisu-opintotietojärjestelmää ja tämän toiminnallisuutta. Sähköisen allekirjoituksen valmistuotteen integroidaan liitteessä 2 "vaatimukset" tarkemmin kuvatulla tavalla osaksi hankintayksikön Sisu-opintotietojärjestelmää toiminnallisesti, ja tulevaisuudessa myös mahdollisesti käyttöliittymän osalta (optio), jotta asiakkaille ja käyttäjille voidaan taata yhtenäinen käyttökokemus ja toiminnallinen prosessi. Linkit rajapintakuvauksiin ovat liitteessä 2 "vaatimukset". Ratkaisussa voi olla sähköisen allekirjoituksen lisäksi mahdollisuus asiakirjojen leimaamiseen vähintään AdES/QC-tasolla. Hankittavan ratkaisun käyttö on optiona voitava laajentaa myös muihin käyttäjäorganisaation opintohallinnon allekirjoitustarpeisiin. Osatarjoukset eivät ole sallittuja. Osatarjoukset eivät ole sallittuja, koska hankinnan kohde muodostaa yhden tarkoituksenmukaisen ja yhtenäisen kokonaisuuden, jota ei ole

tarkoituksenmukaista jakaa osiin. Vaihtoehtoiset tarjoukset eivät ole sallittuja. Tilaja valitsee yhden (1) palveluntuottajan, jonka kanssa se tekee sopimuksen. Tarjouspyynnössä esitetyt hankintamäärät ovat arvioita, eikä sopimus muodosta tilaajalle määräostovelvoitetta tai palveluntuottajalle yksinoikeutta tuottaa palvelua. Tarjoajia pyydetään tutustumaan huolellisesti liitteinä oleviin dokumentteihin (tarjouspyyntö ja sen liitteet).

Identifikator for proceduren: bcfa766a-739d-4560-82e2-32a193d91b64

Udbudsprocedure: Offentligt udbud

2.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Tjenesteydelser

Primær klassifikation (cpv): 72200000 Programmering af software og konsulentvirksomhed

2.1.4. Generelle oplysninger

Retsgrundlag:

Direktiv 2014/24/EU

2.1.6. Udelukkelsesgrunde

Deltagelse i en kriminel organisation: Tarjoajalle tai henkilölle, joka on sen hallinto-, johto- tai valvontaelimen jäsen tai jolla on siinä päätös-, edustus- tai valvontavaltaa, on annettu rikollisjärjestön toimintaan osallistumisesta lainvoimainen tuomio, joka on annettu enintään viisi vuotta sitten tai jolla suoraan vahvistettu poissulkeminen on edelleen voimassa.

Korruption: Tarjoajalle tai mille tahansa henkilölle, joka on sen hallinto-, johto- tai valvontaelimen jäsen tai jolla on siinä päätös-, edustus- tai valvontavaltaa, annettu lahjonnasta lainvoimainen tuomio, joka on annettu enintään viisi vuotta sitten tai jolla suoraan vahvistettu poissulkeminen on edelleen voimassa

Svig: Tarjoajalle tai mille tahansa henkilölle, joka on sen hallinto-, johto- tai valvontaelimen jäsen, on annettu petoksesta lainvoimainen tuomio, joka on annettu enintään viisi vuotta sitten tai jolla suoraan vahvistettu poissulkeminen on edelleen voimassa

Terrorhandling eller strafbare handlinger med forbindelse til terroraktivitet: Tarjoajalle itselleen tai mille tahansa henkilölle, joka on sen hallinto-, johto- tai valvontaelimen jäsen tai jolla on siinä päätös-, edustus- tai valvontavaltaa, annettu terrorismirikoksesta tai terroritoimintaan liittyvästä rikoksesta lainvoimainen tuomio, joka on annettu enintään viisi vuotta sitten tai jolla suoraan vahvistettu poissulkeminen on edelleen voimassa

Hvidvaskning af penge eller finansiering af terrorisme: Tarjoajalle itselleen tai mille tahansa henkilölle, joka on sen hallinto-, johto- tai valvontaelimen jäsen tai jolla on siinä päätös-, edustus- tai valvontavaltaa, on annettu rahanpesusta tai terrorismin rahoituksesta lainvoimainen tuomio, joka on annettu enintään viisi vuotta sitten tai jolla suoraan vahvistettu poissulkeminen on edelleen voimassa.

Børnearbejde og andre former for menneskehandel: Tarjoajalle itselleen tai mille tahansa henkilölle, joka on sen hallinto-, johto- tai valvontaelimen jäsen tai jolla on siinä päätös-, edustus- tai valvontavaltaa, on annettu lapsityövoiman käytöstä tai muista ihmiskaupan muodoista lainvoimainen tuomio, joka on annettu enintään viisi vuotta sitten tai jolla suoraan vahvistettu poissulkeminen on edelleen voimassa

Betaling af skatter og afgifter: Tarjoaja on rikkonut verojen maksamiseen liittyviä velvoitteitaan sijoittumismaassaan tai ostajan maassa.

Betaling af socialsikringsbidrag: Tarjoaja on rikkonut sosiaaliturvamaksujen maksamiseen liittyviä velvoitteitaan sijoittumismaassaan tai ostajan maassa.

Rent nationale udelukkelsesgrunde: Tarjoajan hallinto-, johto- tai valvontaelimen jäsen tai edustus-, päätös- tai valvontavaltaa käyttävä henkilö on rikosrekisteristä ilmenevällä

lainvoimaisella tuomiolla tuomittu työturvallisuusrikoksesta, työaika-suojelurikoksesta, työsyrynnästä, kiskonnantapaisesta työsyrynnästä, työntekijöiden järjestäytymisvapauden loukkaamisesta tai luvattoman ulkomaisen työvoiman käytöstä.

5. Delkontrakt

5.1. Delkontrakt: LOT-0000

Titel: Sähköisen allekirjoituksen valmistuotteesta SaaS-palveluna

Beskrivelse: Hankinnan kohteena on sähköisen allekirjoituksen valmistuote SaaS-palveluna. Kilpailutuksen tavoitteena on toteuttaa Funidatan Sisu-opintotietojärjestelmään vuoden 2024 aikana sähköisten tutkintotodistusten MVP-toiminnallisuus. Kehitysprojektin lopputuotteena syntyy Sisuun ylläpidettävä tutkintotodistusten sähköisen allekirjoituksen moduuli, jonka Funidatan asiakkaat voivat ottaa käyttöön. Kehitysprojektissa otetaan huomioon toteutuksen tuotteistus, pitkän elinkaaren vaikutukset, ylläpidettävyyden, saavutettavuus sekä tietosuoja ja -turva. Moduuli käsittää tutkintotodistuksen luonnin Sisussa ja sen sähköisen allekirjoittamisen toiminnot, muu tutkintotodistukseen liittyvä prosessi on rajattu Sisun ja tämän moduulin ulkopuolelle. Tätä toteutusta voidaan käyttää pohjana muidenkin dokumenttien allekirjoituksissa. Sisun sähköisten tutkintotodistusten toteutuksen peruslinjat on kuvattu tarjouspyynnön liitteessä 1 "toteutuksen peruslinjat". Tarkoitus on, että hankittava sähköisen allekirjoituksen valmistuotteen avulla Sisuun toteutetaan liitteessä 1 kuvatun peruslinjauksen mukainen toiminnallisuus. Tavoitteena on, että toiminnallisuus on testausvalmiudessa kesän 2024 aikana ja MVP tuotantovalmiudessa Q3/2024 lopussa. Tämän jälkeen toiminnallisuutta kehitetään lisää kahdessa vaiheessa loppuvuoden 2024 ja vuoden 2025 aikana. Sähköisten tutkintotodistusten allekirjoittamista varten hankintayksikkö hankkii julkisella hankintakilpailutuksella toiminnalliset ja tietosuojaan liittyvät asiakasvaatimukset täyttävän sähköisen allekirjoituksen valmistuotteen. Hankintayksikkö hankkii sähköisen allekirjoituksen toiminnallisuuden hankintakilpailutuksen kautta ja tarjoaa sen asiakkailleen osana Sisu-opintotietojärjestelmää ja tämän toiminnallisuutta. Sähköisen allekirjoituksen valmistuotteen integroidaan liitteessä 2 "vaatimukset" tarkemmin kuvatulla tavalla osaksi hankintayksikön Sisu-opintotietojärjestelmää toiminnallisesti, ja tulevaisuudessa myös mahdollisesti käyttöliittymän osalta (optio), jotta asiakkaille ja käyttäjille voidaan taata yhtenäinen käyttökokemus ja toiminnallinen prosessi. Linkit rajapintakuvauksiin ovat liitteessä 2 "vaatimukset". Ratkaisussa voi olla sähköisen allekirjoituksen lisäksi mahdollisuus asiakirjojen leimaamiseen vähintään AdES/QC-tasolla. Hankittavan ratkaisun käyttö on optiona voitava laajentaa myös muihin käyttäjäorganisaation opintohallinnon allekirjoitustarpeisiin. Osatarjoukset eivät ole sallittuja. Osatarjoukset eivät ole sallittuja, koska hankinnan kohde muodostaa yhden tarkoituksenmukaisen ja yhtenäisen kokonaisuuden, jota ei ole tarkoituksenmukaista jakaa osiin. Vaihtoehtoiset tarjoukset eivät ole sallittuja. Tilaaja valitsee yhden (1) palveluntuottajan, jonka kanssa se tekee sopimuksen. Tarjouspyynnössä esitetyt hankintamäärät ovat arvioita, eikä sopimus muodosta tilaajalle määräostovelvoitetta tai palveluntuottajalle yksinoikeutta tuottaa palvelua. Tarjoajia pyydetään tutustumaan huolellisesti liitteinä oleviin dokumentteihin (tarjouspyyntö ja sen liitteet).

Intern ID: 2024-008605-LOT-0001

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Tjenesteydelser

Primær klassifikation (cpv): 72200000 Programmering af software og konsulentvirksomhed

5.1.2. Udførelsessted

Land: Finland

Hvor som helst i det pågældende land

5.1.3. Anslået varighed

Startdato: 22/05/2024

Anden varighed: Ubegrænset

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Indkøbsprojekt, der ikke finansieres med EU-midler

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

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

5.1.9. Udvælgelseskriterier

Kriterium:

Type: Egnethed til at udøve det pågældende erhverv

Anvendelse af dette kriterium: Ikke anvendt

Kriterium:

Type: Teknisk og faglig formåen

Navn: Pakolliset referenssit

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Referenssejä koskevat vähimmäisvaatimukset:

Toimittajalla on oltava hankinnan kohteen laatu ja laajuus huomioon ottaen riittävästi

kokemusta vastaavan palvelun toimittamisesta. Vastaavana palveluna pidetään palvelua, joka

on täyttää seuraavat vaatimukset: - Tarjojalla on oltava kolme (3) referenssitoimitusta eIDAS-

standardin ylimmän tason (hyväksytty sähköinen allekirjoitus, ks. [https://dvv.fi/eritasoiset-](https://dvv.fi/eritasoiset-sahkoiset-allekirjoitukset)

[sahkoiset-allekirjoitukset](https://dvv.fi/eritasoiset-sahkoiset-allekirjoitukset)) toimituksesta. - Toimitussopimuksen tulee olla ollut vähintään

vuoden mittainen sisältäen ylläpidon ja jatkuvan kehityksen. - Referenssitoimituksen

toimitussopimuksen tulee olla allekirjoitettu 1.5.2021 tai sitä myöhemmin. - Referenssi on

tarjouksen jättämispäivänä edelleen tuotantokäytössä Refenssit osoitetaan täyttämällä ja

palauttamalla tarjouspyynnön liite 3 "Pakolliset referenssit"

Anvendelse af dette kriterium: Anvendt

Kriterium:

Type: Økonomisk og finansiell formåen

Anvendelse af dette kriterium: Ikke anvendt

5.1.10. Tildelingskriterier

Kriterium:

Type: Pris

Beskrivelse: Tarjousten valintaperuste on halvin hinta. Hankintayksikkö vertailee hinnat

tarjouspyynnön liitteen 3 "Hintaliite" perusteella.

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Adgangen til visse udbudsdokumenter er begrænset

Sprog, som udbudsdokumenterne er officielt tilgængelige på: finsk

Frist for anmodning om yderligere oplysninger: 25/04/2024 12:00:00 (UTC+03:00)

østeuropæisk sommertid

Oplysninger om begrænsede dokumenter findes på: <https://www.hankintailmoitukset.fi//fi/public/procedure/6621/enotice/8605>

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

Indgivelsesadresse: <https://www.hankintailmoitukset.fi/fi/tendering/procedure/6621/call-for-tenders>

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

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Frist for modtagelse af tilbud: 06/05/2024 12:00:00 (UTC+03:00) østeuropæisk sommertid

Varighed, hvor tilbuddet skal forblive gyldigt: 3 Måneder

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet

beskæftigelse: Nej

Elektronisk fakturering: Påkrævet

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: nej

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: ja

5.1.15. Teknikker**Rammeaftale:**

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

Elektronisk auktion: nej

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for klager: Markkinaoikeus

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne: Funidata Oy

TED eSender: Hansel Oy (Hilma)

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officielt navn: Funidata Oy

Registreringsnummer: 2753912-9

Postadresse: Hiomotie 3

By: Helsinki

Postnummer: 00380

Landsdel (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

E-mail: asiakaspalvelu@funidata.fi

Telefon: +358 20 751 4750

Internetadresse: <https://funidata.fi/>

Denne organisations roller:

Køber

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne

8.1. ORG-0002

Officielt navn: Hansel Oy (Hilma)

Registreringsnummer: FI09880841

Postadresse: Mannerheiminaukio 1 A

By: Helsinki

Postnummer: 00100

Landsdel (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland
E-mail: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Telefon: +358 295563630
Internetadresse: <https://www.hankintailmoitukset.fi>
Denne organisations roller:
TED eSender

8.1. ORG-0003

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

Oplysninger om bekendtgørelsen

Bekendtgørelsens ID: 082d474e-2eee-447e-9b2a-2e2d4c9e4ef3 - 01
Formulartype: Konkurrencevilkår
Bekendtgørelsestype: Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen
Bekendtgørelsesundertype: 16
Afsendelsesdato for bekendtgørelsen: 19/04/2024 15:16:39 (UTC+03:00) østeuropæisk sommertid
Bekendtgørelsens officielle sprog: finsk
Bekendtgørelsesnummer: 235386-2024
EUT-S-nummer: 79/2024
Offentliggørelsesdato: 22/04/2024