

235386-2024 - Kompetizzjoni

Il-Finlandja – Servizzi ta' konsulenza dwar il-programmizzar tas-software – Sähköisen allekirjoituksen valmistuotteesta SaaS-palveluna

OJ S 79/2024 22/04/2024

Avviż tal-kuntratt jew tal-konċessjoni – reġim standard

Servizzi

1. Xerrej

1.1. Xerrej

Isem ufficjali: Funidata Oy

Email: asiakaspalvelu@funidata.fi

Tip legali tax-xerrej: Korp irregolat bil-liġi pubblika

Attività tal-awtorità kontraenti: Edukazzjoni

2. Proċedura

2.1. Proċedura

Titlu: Sähköisen allekirjoituksen valmistuotteesta SaaS-palveluna

Deskrizzjoni: 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, ylläpidettävyyys, 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).

Identifikatur tal-proċedura: bcfa766a-739d-4560-82e2-32a193d91b64

Tip ta' proċedura: Miftuħa

2.1.1. Għan

Natura tal-kuntratt: Servizzi

Klassifikazzjoni prinċipali (cpv): 72200000 Servizzi ta' konsulenza dwar il-programmizzar tas-software

2.1.4. Informazzjoni ġenerali

Bażi legali:

Direttiva 2014/24/UE

2.1.6. Raġunijiet għall-eskluzjoni

Parteċipazzjoni f'organizzazzjoni kriminali: 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.

Il-korruzzjoni: 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

Frodi: 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

Reati terroristiċi jew reati marbuta ma' attivitajiet terroristiċi: 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

Ħasil tal-flus jew finanzjament tat-terroriżmu: 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.

Thaddim tat-tfal u forom oħra ta' traffikar tal-bnedmin: 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

Ħlas tat-taxxi: Tarjoaja on rikkonut verojen maksamiseen liittyviä velvoitteitaan sijoittumismaassaan tai ostajan maassa.

Ħlas ta' kontribuzzjonijiet tas-sigurtà soċjali: Tarjoaja on rikkonut sosiaaliturvamaksujen maksamiseen liittyviä velvoitteitaan sijoittumismaassaan tai ostajan maassa.

Raġunijiet purament nazzjonali għall-eskluzjoni: 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. Lott

5.1. Lott: LOT-0000

Titlu: Sähköisen allekirjoituksen valmistuotteesta SaaS-palveluna

Deskrizzjoni: 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, ylläpidettävyyys, saavutettavuus sekä tietosuoja ja -turva. Moduuli käsittää tutkintotodistuksen luonnin Sisussa ja sen sähköisen allekirjoittamisen toiminnot, muu tutkintotodistuksiin 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).

Identifikatur intern: 2024-008605-LOT-0001

5.1.1. Għan

Natura tal-kuntratt: Servizzi

Klassifikazzjoni prinċipali (cpv): 72200000 Servizzi ta' konsulenza dwar il-programmizzar tas-software

5.1.2. Post tal-prestazzjoni

Pajjiż: Il-Finlandja

Ikun fejn ikun fil-pajjiż ikkonċernat

5.1.3. Tul ta' żmien stmat

Data tal-bidu: 22/05/2024

Tul ta' żmien ieħor: Illimitat

5.1.6. Informazzjoni ġenerali

Parteċipazzjoni riżervata:

Il-parteċipazzjoni mhijiex riżervata.

Proġett ta' akkwist mhux iffinanzjat mill-Fondi tal-UE

L-akkwist huwa kopert mill-Ftehim dwar l-Akkwisti Pubbliċi (GPA): Ie

Dan l-akkwist huwa adattat ukoll għall-intrapriżi żgħira u ta' daqs medju (SMEs): Ie

5.1.9. Kriterji tal-għażla

Kriterju:

Tip: Idoneità għat-twettiq tal-attività professjonali

Użu ta' dan il-kriterju: Ma ntużawx

Kriterju:

Tip: Fila teknika u professjonali

Isem: Pakolliset referenssit

Deskrizzjoni tal-kriterju ta' selezzjoni: Referenssejja 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 Referenssit osoitetaan täyttämällä ja

palauttamalla tarjouspyynnön liite 3 "Pakolliset referenssit"

Użu ta' dan il-kriterju: Intużaw

Kriterju:

Tip: Kapaċità ekonomika u finanzjarja

Użu ta' dan il-kriterju: Ma ntużawx

5.1.10. Kriterji tal-għoti

Kriterju:

Tip: Prezz

Deskrizzjoni: Tarjousten valintaperuste on halvin hinta. Hankintayksikkö vertailee hinnat

tarjouspyynnön liitteen 3 "Hintaliite" perusteella.

5.1.11. Dokumenti tal-akkwist

Aċċess għal ċerti dokumenti tal-akkwist hu ristrett.

Lingwi li bihom id-dokumenti tal-akkwist huma disponibbli ufficjalment: Finlandiż

Skadenza biex tintalab informazzjoni addizzjonali: 25/04/2024 12:00:00 (UTC+03:00) Hin tas-

sajf tal-Ewropa tal-Lvant

Informazzjoni dwar id-dokumenti ristretti hija disponibbli fuq: <https://www.hankintailmoitukset.fi//fi/public/procedure/6621/enotice/8605>

5.1.12. Termini tal-akkwist

Termini tas-sottomissjoni:

Sottomissjoni elettronika: Meħtieġa

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

Lingwi li bihom jistgħu jiġu sottomessi offerti jew talbiet għall-parteciġazzjoni: Finlandiż

Katalogu elettroniku: Mhux permessa

Skadenza biex jintlaqgħu l-offerti: 06/05/2024 12:00:00 (UTC+03:00) Hin tas-sajf tal-Ewropa tal-Lvant

Perjodu waqt li l-offerta għandha tibqa' valida: 3 Xhur

Termini tal-kuntratt:

L-eżekuzzjoni tal-kuntratt għandha titwettaq fil-qafas ta' programmi ta' impjegi protetti: Le

Fatturazzjoni elettronika: Meħtieġa

Se tintuża l-ordni elettronika: le

Se jintuża l-pagament elettroniku: iva

5.1.15. Tekniki**Ftehim qafas:**

Ebda ftehim ta' qafas

Informazzjoni dwar is-sistema dinamika tax-xiri:

Ebda sistema dinamika ta' xiri

Irkant elettroniku: le

5.1.16. Aktar informazzjoni, medjazzjoni u rieżami

Organizzazzjoni tar-rieżami: Markkinaoikeus

Organizzazzjoni li tipprovdi iktar informazzjoni dwar proċeduri tar-rieżami: Funidata Oy

TED eSender: Hansel Oy (Hilma)

8. Organizzazzjonijiet

8.1. ORG-0001

Isem uffiċjali: Funidata Oy

Numru tar-registrazzjoni: 2753912-9

Indirizz postali: Hiomotie 3

Belt: Helsinki

Kodiċi postali: 00380

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Pajjiż: Il-Finlandja

Email: asiakaspalvelu@funidata.fi

Telefown: +358 20 751 4750

Indirizz tal-internet: <https://funidata.fi/>

Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:

Xerrej

Organizzazzjoni li tipprovdi iktar informazzjoni dwar proċeduri tar-rieżami

8.1. ORG-0002

Isem uffiċjali: Hansel Oy (Hilma)

Numru tar-registrazzjoni: FI09880841

Indirizz postali: Mannerheiminaukio 1 A

Belt: Helsinki

Kodiċi postali: 00100

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Pajjiż: Il-Finlandja
Email: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Telefown: +358 295563630
Indirizz tal-internet: <https://www.hankintailmoitukset.fi>
Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:
TED eSender

8.1. ORG-0003

Isem uffiċjali: Markkinaoikeus
Numru tar-registrazzjoni: 3006157-6
Indirizz postali: Radanrakentajantie 5
Belt: Helsinki
Kodiċi postali: 00520
Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Pajjiż: Il-Finlandja
Email: markkinaoikeus@oikeus.fi
Telefown: +358 295643300
Indirizz tal-internet: <http://www.oikeus.fi/markkinaoikeus>
Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:
Organizzazzjoni tar-rieżami

Informazzjoni dwar l-avviż

Identifikatur/verżjoni tal-avviż: 082d474e-2eee-447e-9b2a-2e2d4c9e4ef3 - 01
Tip ta' formola: Kompetizzjoni
Tip ta' avviż: Avviż tal-kuntratt jew tal-konċessjoni – reġim standard
Sottotip tal-avviż: 16
Data ta' meta ntbaġhat l-avviż: 19/04/2024 15:16:39 (UTC+03:00) Ħin tas-sajf tal-Ewropa tal-Lvant
Lingwi li bihom dan l-avviż huwa disponibbli uffiċjalment: Finlandiż
Numru tal-pubblikazzjoni tal-avviż: 235386-2024
Numru tal-ħarġa tal-ĠU S: 79/2024
Data tal-pubblikazzjoni: 22/04/2024