

## 665674-2024 - Kilpailu

Suomi – Rakentamiseen liittyvät konsulttipalvelut – EKA Digirata Assessment Body (AsBo) - arviointilaitospalvelut

OJ S 213/2024 31/10/2024

Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä - Ilmoituksen muutos

Palvelut

### 1. Ostaja

---

#### 1.1. Ostaja

Virallinen nimi: Väylävirasto

Sähköposti: [miikka.uotila@vayla.fi](mailto:miikka.uotila@vayla.fi)

Ostajan oikeudellinen muoto: Keskushallinnon viranomainen

Pääasiallinen toimiala: Yleinen julkishallinto

Hankintayksikön toimiala: Rautatiepalvelut

### 2. Menettely

---

#### 2.1. Menettely

Ilmoituksen nimi: EKA Digirata Assessment Body (AsBo) -arviointilaitospalvelut

Kuvaus: EKA Digirata Assessment Body (AsBo) -arviointilaitospalvelut tehtävät kohdistuvat tekniseen kokonaisuuteen. Kokonaisuuteen kuuluvat kaikki osat, joita tarvitaan varmistamaan verkolla luvallisesti liikkuvien junien turvallisuus (esim. OHM-osajärjestelmään kuuluvat osat, OHM-osajärjestelmään kiinteästi liittyvät osat, kuten kauko-ohjausjärjestelmä (CTC), Object controllerit (OC), rajapinnat jne.) Lisäksi osana hankkeessa toteutettavaa muutosta on CCS YTE:stä (CCS TSI) poikkeava dataradiotoiminto Pre-FRMCS. Pre-FRMCS perustuu komissiolta haettavaan poikkeuslupaan. Pre-FRMCS tarkastetaan ja hyväksytään kansallisen oikeussäännön perusteella ja sille annetaan FI-tarkastustodistus. EKA Digiradan rakentaminen ja käyttöönotto on CCS YTE:n perusversio 3, julkaisun 2, järjestelmäversion 2.1 mukainen ETCS-tason 2 ratkaisu. Sovellettavat säännökset ja/tai standardit: CCS YTE (EU) 2016/919 muutet-tuna (EU) 2019/776, (EU) 2020/387 ja (EU) 2020/420. Optiokohteet Toimeksiantoon sisältyvät seuraavat optiokohteet: Vaiheessa kaksi 06/2028 (optio 1) järjestelmä päivitetään ja otetaan käyttöön Hybrid Train Detection (HTD) toiminnallisuudella, jonka avulla rataverkon kapasiteettiominaisuuksia, tasoristeys- ja henkilöturvallisuutta sekä automaatioita voidaan viedä tulevaisuudessa parhaalle mahdolliselle tasolle. Vaiheessa kolme 09/2029 (optio 2) järjestelmä on suunnitelmassa päivittää ja ottaa käyttöön "System Uppgrade (ETCS version 3.0)" kautta vastaamaan uutta YTE:ä: CCS YTE (EU) 2023/1695.

Menettelyn tunniste: 210c1d8a-d8c7-432e-8000-211585d4e502

Sisäinen tunniste: VÄYLÄ/6069/02.01.12/2024

Menettelyn tyyppi: Avoin

Käytetään nopeutettua menettelyä: ei

##### 2.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Palvelut

Pääasiallinen luokitus (cpv): 71530000 Rakentamiseen liittyvät konsulttipalvelut

##### 2.1.2. Suorituspaikka

Missä tahansa

#### 2.1.4. Yleistä tietoa

##### Oikeusperusta:

Direktiivi 2014/25/EU

#### 2.1.6. Poissulkemisperusteet

Kansallisesta lainsäädännöstä johtuva konkurssia tai muuta sellaista vastaava tilanne:

Tarjoaja on kansalliseen lainsäädäntöön ja kansallisiin määräyksiin perustuen yllämainittuja tilanteita vastaavassa samankaltaisessa menettelyssä.

Konkurssi: Tarjoaja on konkurssissa.

Korruptio: 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.

Järjestelyt velkojen kanssa: Tarjoajalla on järjestelyjä velkojen kanssa.

Rikollisjärjestön toimintaan osallistuminen: 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.

Toisten talouden toimijoiden kanssa kilpailun vääristämiseksi tehdyt sopimukset: Tarjoaja on tehnyt muiden kanssa sopimuksia, joilla pyritään vääristämään kilpailua.

Ympäristölainsäädännön mukaisten velvoitteiden rikkominen: Tarjoaja on rikkonut ympäristölainsäädännön mukaisia velvoitteitaan.

Rahanpesu tai terrorismin rahoitus: 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.

Petos: 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.

Lapsityövoima ja muut ihmiskaupan muodot: 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.

Maksukyvyttömyys: Tarjoajan osalta on käynnistetty maksukyvyttömyys- tai likvidaatiomenettely.

Työlainsäädännön mukaisten velvoitteiden rikkominen: Tarjoaja on rikkonut työlainsäädännön mukaisia velvoitteitaan.

Varat selvitysmiehen hallinnassa: Tarjoajan varat ovat selvitysmiehen tai tuomioistuimen hallinnassa.

Syyllistyminen väärin tietojen antamiseen, tietojen antamatta jättämiseen, vaadittujen asiakirjojen antamiseen kykenemättömien tietojen toimittamiseen ja tätä menettelyä koskevien luottamuksellisten tietojen antamiseen: Tarjoajaa koskee jokin seuraavista tilanteista. a) on syyllistynyt väärin tiedon antamiseen poissulkemis- tai valintaperusteiden osalta, b) on jättänyt antamatta tällaisia tietoja, c) on toimittanut viiveellä tai ei lainkaan ostajan vaatimia tietoja, tai d) on yrittänyt vaikuttaa ostajan päätöksentekoprosessiin asiattomalla tavalla tai

hankkinut luottamuksellista tietoa, joista voisi olla sille hankintamenettelyssä asiaankuulumatonta etua, taikka on toimittanut harhaanjohtavia tietoja, joilla voi olla merkittävä vaikutus poissulkemista, tarjoajan valintaa tai hankintaa koskeviin päätöksiin.

Puhtaasti kansalliset poissulkemisperusteet: 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.

Talouden toimijan hankintamenettelyyn osallistumisesta johtuvat eturistiriidat: Tarjoajan osallistumisesta hankintamenettelyyn aiheutuu eturistiriitoja.

Välitön tai välillinen osallistuminen tämän hankintamenettelyn valmisteluun: Tarjoaja tai tarjoajaan liittyvä yritys on antanut ostajalle neuvoja tai muulla tavoin osallistunut hankintamenettelyn valmisteluun.

Syyllystyminen ammatin harjoittamiseen liittyvään vakavaan virheeseen: Tarjoaja on syyllistynyt ammatin harjoittamiseen liittyvään vakavaan virheeseen.

Ennenaikainen irtisanominen, vahingonkorvaukset tai muut vastaavat seuraamukset: Tarjoajan aikaisempia hankintasopimuksia tai käyttöoikeussopimuksia on irtisanottu ennenaikaisesti tai kyseisen aikaisemman sopimuksen yhteydessä on vaadittu vahingonkorvauksia tai määrätty muita vastaavia seuraamuksia.

Sosiaalilainsäädännön mukaisten velvoitteiden rikkominen: Tarjoaja on rikkonut sosiaalilainsäädännön mukaisia velvoitteitaan.

Sosiaaliturvamaksujen maksaminen: Tarjoaja on rikkonut sosiaaliturvamaksujen maksamiseen liittyviä velvoitteitaan sijoittumismaassaan tai ostajan maassa.

Liiketoiminta on keskeytetty: Tarjoajan liiketoiminta on keskeytetty.

Verojen maksu: Tarjoaja on rikkonut verojen maksamiseen liittyviä velvoitteitaan sijoittumismaassaan tai ostajan maassa.

Terrorismirikokset tai terroritoimintaan liittyvät rikokset: 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.

## 5. Osa

---

### 5.1. Osa: LOT-0000

Ilmoituksen nimi: EKA Digirata Assessment Body (AsBo) -arviointilaitospalvelut

Kuvaus: EKA Digirata Assessment Body (AsBo) -arviointilaitospalvelut tehtävät kohdistuvat tekniseen kokonaisuuteen. Kokonaisuuteen kuuluvat kaikki osat, joita tarvitaan varmistamaan verkolla luvallisesti liikkuvien junien turvallisuus (esim. OHM-osajärjestelmään kuuluvat osat, OHM-osajärjestelmään kiinteästi liittyvät osat, kuten kauko-ohjausjärjestelmä (CTC), Object controllerit (OC), rajapinnat jne.) Lisäksi osana hankkeessa toteutettavaa muutosta on CCS YTE:stä (CCS TSI) poikkeava dataradiotoiminto Pre-FRMCS. Pre-FRMCS perustuu komissiolta haettavaan poikkeuslupa-an. Pre-FRMCS tarkastetaan ja hyväksytään kansallisen oikeussäännön perusteella ja sille annetaan FI-tarkastustodistus. EKA Digiradan rakentaminen ja käyttöönotto on CCS YTE:n perusversio 3, julkaisun 2, järjestelmäversion 2.1 mukainen ETCS-tason 2 ratkaisu. Sovellettavat säännökset ja/tai standardit: CCS YTE (EU) 2016/919 muutet-tuna (EU) 2019/776, (EU) 2020/387 ja (EU) 2020/420. Optiokohteet Toimeksiantoon sisältyvät seuraavat optiokohteet: Vaiheessa kaksi 06/2028 (optio 1) järjestelmä päivitetään ja otetaan käyttöön Hybrid Train Detection (HTD) toiminnallisuudella, jonka avulla rataverkon kapasiteettiominaisuuksia, taseysteys- ja henkilöturvallisuutta sekä automaatioita voidaan

viedä tulevaisuudessa parhaalle mahdolliselle tasolle. Vaiheessa kolme 09/2029 (optio 2) järjestelmä on suunnitelmassa päivittää ja ottaa käyttöön "System Uppgrade (ETCS version 3.0)" kautta vastaamaan uutta YTE:ä: CCS YTE (EU) 2023/1695.

Sisäinen tunniste: 762029

#### 5.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Palvelut

Pääasiallinen luokitus (cpv): 71530000 Rakentamiseen liittyvät konsulttipalvelut

#### 5.1.2. Suorituspaikka

Missä tahansa

#### 5.1.3. Arvioitu kesto

Kesto: 60 Kuukaudet

#### 5.1.4. Uusiminen

Sopimuksen optiokausien enimmäismäärä: 26

#### 5.1.6. Yleistä tietoa

##### Varattu osallistuminen:

Osallistumista ei ole varattu.

Hankintasopimuksen toteuttamiseen osoitetun henkilöstön nimet ja ammatillinen pätevyys on ilmoitettava: Vaaditaan tarjouksessa

Hankinta on kokonaan tai osittain rahoitettu EU:n varoista

Hankintaan sovelletaan WTO:n julkisia hankintoja koskevaa sopimusta (GPA): kyllä

Tämä hankinta soveltuu myös pienille ja keskisuurille yrityksille (pk-yrityksille): ei

#### 5.1.9. Valintaperusteet

Kriteeri:

Tyyppi: Taloudellinen tilanne ja rahoitusasema

Nimi: Vaatimukset taloudellisesta ja rahoituksellisesta tilanteesta

Valintaperusteiden kuvaus: Tarjoaja ja ilmoitetut alihankkijat ovat maksaneet kaikki lainsäädännön mukaiset verot, lakisääteiset sosiaaliturvamaksut ja lakisääteiset eläkemaksut sekä ovat merkitty ennakkoperintärekisteriin, arvonlisäverovelvollisten rekisteriin sekä työnantajarekisteriin ennakkoperintälain sitä vaatiessa.

Tämän perusteen käyttö: Käytössä

Kriteeri:

Tyyppi: Kelpoisuus harjoittaa ammattitoimintaa

Nimi: Yritykselle asetetut vähimmäisvaatimukset

Valintaperusteiden kuvaus: CCS YTE (EU) 2016/919 muutettuna 2019/776, 2020/387, 2020/420 kohdan 3.2.1 mukaisesti arviointilaitoksen (AsBo) on oltava; 1.akkreditoitu (kansallisesti) tai 2. tunnustettu (muu EU/ETA-maa esim. Norja) a. noudattaen asetuksen (EU) N:o 402/2013 liitteessä II säädettyjä vaatimuksia, jotka koskevat alueita "ohjaus- hallinta- ja merkinanto" (Control Command and Signalling) sekä "järjestelmän turvallinen integrointi" (System safe integration) ja b. jotka on lueteltu arviointilaitoksille tarkoitettujen ERADIS-tietokannan kohdassa 5 "luokittelu".

Tämän perusteen käyttö: Käytössä

Kriteeri:

Tyyppi: Tekninen ja ammatillinen pätevyys

Nimi: Asiantuntija A (Pääarvioija)

Valintaperusteen kuvaus: Pääarvioijalta vaaditaan vähintään yhteensä 5 vuoden kokemus AsBo:na toimimisesta CCS YTE (EU) 2016/919 – CCS YTE (EU) 2023/1695 mukaisesti, tai turvallisuusasiantuntijana ETCS-projektissa toimimisesta säädöksen (EU) 402/2013 mukaisesti (edeltävät versiot mukaan lukien) tai ISA palveluista CENELEC 50126, 50128, 50129 mukaisesti sekä vähintään 10 vuotta kokemusta toimimisesta vastaavan kaltaisissa rauta-tiehankkeissa. Pääarvioija on laatinut useita väliarviointeja tai vähintään yhden lopullisen arviointilausunnon. Pääarvioijalla tulee olla todennettavissa olevat referenssit projekteissa toimimisesta. Vähimmäisvaatimuksissa huomioidaan 2009 vuodesta lähtien kertynyt työkokemus.

Tämän perusteen käyttö: Käytössä

Kriteeri:

Tyyppi: Tekninen ja ammatillinen pätevyys

Nimi: Asiantuntija B (arvioija)

Valintaperusteen kuvaus: Arvioijalta/tekniseltä asiantuntijalta vaaditaan yhteensä vähintään 3 vuoden kokemus AsBona toimimisesta CCS YTE:n mukaisesti tai turvallisuusasiantuntijana toimimisesta säädöksen (EU) 402/2013 mukaisesti tai ISA palveluista CENELEC 50126, 50128, 50129 mukaisesti sekä vähintään 5 vuotta kokemusta toimimisesta vastaavan kaltaisissa rautatiehankkeissa. Arvioijalla/teknisellä asiantuntijalla tulee olla todennettavissa olevat referenssit projekteissa toimimisesta. Vähimmäisvaatimuksissa huomioidaan 2009 vuodesta lähtien kertynyt työkokemus.

Tämän perusteen käyttö: Käytössä

#### 5.1.10. Vertailuperusteet

**Kriteeri:**

Tyyppi: Hinta

Nimi: Vertailuhinta

Kuvaus: Tarjousten vertailuhintana käytetään tarjouspyyntöaineiston liitteessä 6 ilmoitettua hintaa, joka sisältää: - Tarjouksen kokonaisvertailuhinnan o ensimmäinen vaihe o optio 1 vaiheen kaksi arviointityöt o optio 2 vaiheen kolme arviointityöt

Kategoria vertailuperuste paino: Painotus (pisteinä, tarkka)

Vertailuperusteen luku: 60

**Kriteeri:**

Tyyppi: Laatu

Kuvaus: Vertailtavat (pisteytettävät) resurssit: - Pääarvioija - Arvioija

Kategoria vertailuperuste paino: Painotus (pisteinä, tarkka)

Vertailuperusteen luku: 40

#### 5.1.11. Hankinta-asiakirjat

Lisätietojen pyytämisen määräaika: 23/10/2024 10:00:00 (UTC+00:00) Länsi-Euroopan aika, GMT

Hankinta-asiakirjojen osoite: <https://tarjouspalvelu.fi/vayla?id=528533&tpk=9327caf9-b654-4c44-89f9-2f037ad5a40e>

#### 5.1.12. Hankinnan ehdot

**Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:**

Tarjouksen/hakemuksen jättäminen sähköisesti: Pakollinen

Tarjouksen/hakemuksen toimitusosoite: <https://tarjouspalvelu.fi/vayla?id=528533&tpk=9327caf9-b654-4c44-89f9-2f037ad5a40e>

Kielet, joilla tarjoukset tai osallistumishakemukset voidaan toimittaa: suomi

Sähköinen luettelo: Ei sallittu

Vaihtoehtoiset tarjoukset: Ei sallittu

Tarjoaja voi jättää useamman kuin yhden tarjouksen: Ei sallittu

Tarjousten vastaanottamisen määräaika: 13/11/2024 11:00:00 (UTC+00:00) Länsi-Euroopan aika, GMT

Ajanjakso, jonka tarjouksen on pysyttävä voimassa: 3 Kuukaudet

**Tietoa julkisesta avaamisesta:**

Tarjousten avaamisen päivämäärä: 14/11/2024 10:00:00 (UTC+00:00) Länsi-Euroopan aika, GMT

**Sopimusehdot:**

Sopimuksen täytäntöönpano on rajattu tehtäväksi suojatyöohjelmien puitteissa: Ei

Sopimuksen täytäntöönpanoa koskevat ehdot: Yritykselle asetetut vähimmäisvaatimukset: CCS YTE (EU) 2016/919 muutettuna 2019/776, 2020/387, 2020/420 kohdan 3.2.1 mukaisesti arviointilaitoksen (AsBo) on oltava; 1.akkreditoitu (kansallisesti) tai 2.tunnustettu (muu EU/ETA-maa esim. Norja) a. noudattaen asetuksen (EU) N:o 402/2013 liitteessä II säädetyt vaatimuksia, jotka koskevat alueita ”ohjaus- hallinta- ja merkinanto” (Control Command and Signalling) sekä ”järjestelmän turvallinen integrointi” (System safe integration) ja b. jotka on lueteltu arviointilaitoksille tarkoitetun ERADIS-tietokannan kohdassa 5 ”luokittelu”.

Sähköinen laskutus: Pakollinen

Tilaukset tehdään sähköisesti: kyllä

Maksut tehdään sähköisesti: kyllä

Rahoitusjärjestelyn kuvaus: Ehdokkaan/Tarjoajan ja soveltuvuusvaatimusten täyttymiseksi ilmoitetuilla alihankkijoilla (ns. ”voimavara-alihankkija”) luottoluokitus on vähintään A (Rating Alfa / Suomen Asiakastieto Oy TAI AAA-Rating / Bisnode Finland Oy (Dun & Bradstreet) tai muu vastaava luottoluokitus). Bisnode Finland Oy:n (Dun & Bradstreet) luottoluokitus AN on myös mahdollista hyväksyä tilaajan hyväksymän erillisselvityksen perusteella. Mikäli tarjoaja tai ehdokas on ryhmittymä, jokaisen ryhmittymän jäsenen tulee täyttää em. vaatimus.

**5.1.15. Menetelmät**

**Puitejärjestely:**

Ei puitejärjestelyä

**Tietoa dynaamisesta hankintajärjestelmästä:**

Ei dynaamista hankintajärjestelmää

Sähköinen huutokauppa: ei

**5.1.16. Lisätietoja, sovittelu ja muutoksenhaku**

Muutoksenhakuelin: Markkinaoikeus

Sopimuksen suoritus- tai toteuttamispaikassa sovellettavista verotusta koskevista yleisistä säännöksistä tietoja antava organisaatio: Markkinaoikeus

Hankintamenettelystä lisätietoja antava organisaatio: Väylävirasto

Osallistumishakemuksia vastaanottava organisaatio: Väylävirasto

Tarjouksia käsittelevä organisaatio: Väylävirasto

TED eSender: Hansel Oy (Hilma)

## 8. Organisaatiot

---

**8.1. ORG-0001**

Virallinen nimi: Markkinaoikeus

Rekisterinumero: 3006157-6

Postiosoite: Radanrakentajantie 5

Postitoimipaikka: Helsinki

Postinumero: 00520  
Maaryhmittely (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)  
Maa: Suomi  
Sähköposti: [markkinaoikeus@oikeus.fi](mailto:markkinaoikeus@oikeus.fi)  
Puhelin: +358 295643300  
Internetosoite: <http://www.oikeus.fi/markkinaoikeus>

**Tämän organisaation roolit:**

Muutoksenhakuelin

Sopimuksen suoritus- tai toteuttamispaikassa sovellettavista verotusta koskevista yleisistä säännöksistä tietoja antava organisaatio

**8.1. ORG-0002**

Virallinen nimi: Väylävirasto  
Rekisterinumero: 1010547-1  
Postiosoite: Opastinsilta 12 A  
Postitoimipaikka: Helsinki  
Postinumero: 00520  
Maaryhmittely (NUTS): Pirkanmaa (FI197)  
Maa: Suomi  
Yhteyspiste: Miikka Uotila  
Sähköposti: [miikka.uotila@vayla.fi](mailto:miikka.uotila@vayla.fi)  
Puhelin: +358 295343262  
Internetosoite: <http://www.vayla.fi>

**Tämän organisaation roolit:**

Ostaja

Hankintamenettelystä lisätietoja antava organisaatio

Osallistumishakemuksia vastaanottava organisaatio

Tarjousia käsittelevä organisaatio

**8.1. ORG-0003**

Virallinen nimi: Hansel Oy (Hilma)  
Rekisterinumero: FI09880841  
Postiosoite: Mannerheiminaukio 1a  
Postitoimipaikka: Helsinki  
Postinumero: 00100  
Maaryhmittely (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)  
Maa: Suomi  
Yhteyspiste: eSender  
Sähköposti: [tekninen@hankintailmoitukset.fi](mailto:tekninen@hankintailmoitukset.fi)  
Puhelin: 029 55 636 30  
Internetosoite: <http://hankintailmoitukset.fi>

**Tämän organisaation roolit:**

TED eSender

## 10. Muutos

---

Muutettavan ilmoituksen edellinen versio

:

10ea6162-35d6-4745-ac50-0fe6348265f6-01

Muutoksen pääasiallinen syy

:  
Julkaisijan virheen korjaaminen

Kuvaus

:  
Väylävirasto on päättänyt korjata tämän julkaisun hankinta-asiakirjoja ja tarjousten vastaanottamisen määräaikaa jatketaan yhdellä (1) viikolla. Kaikki mahdollisesti saapuneet hakemukset tai tarjoukset on kumottu, eikä uusia voi jättää ennen kuin hankintayksikkö on julkaissut korjaukset.

#### 10.1. Muutos

Osion tunniste: PROCEDURE

Hankinta-asiakirjoja on muutettu: 30/10/2024

#### 10.1. Muutos

Osion tunniste: LOT-0000

Hankinta-asiakirjoja on muutettu: 30/10/2024

## Ilmoituksen tiedot

---

Ilmoituksen tunniste/versio: e9ff03a5-aa1b-40da-ac0b-a87a89ddcc0a - 01

Lomakkeen tyyppi: Kilpailu

Ilmoituksen tyyppi: Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä

Ilmoituksen alatyppi: 17

Ilmoituksen lähetyspäivä: 30/10/2024 08:38:20 (UTC+00:00) Länsi-Euroopan aika, GMT

Ilmoituksen lähetyspäivä (eSender): 30/10/2024 08:39:16 (UTC+00:00) Länsi-Euroopan aika, GMT

Kielet, joilla tämä ilmoitus on virallisesti saatavilla: suomi

Ilmoituksen julkaisunumero: 665674-2024

EUVL S -lehden numero: 213/2024

Julkaisupäivä: 31/10/2024