

**Finlandia – Máquinas, aparatos, equipo y productos consumibles eléctricos; iluminación –  
Sähkötarvikkeet, valonlähteet, akut ja paristot  
OJ S 130/2024 05/07/2024  
Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal  
Suministros**

1. Comprador

---

**1.1. Comprador**

Denominación oficial: Monetra Oulu Oy

Correo electrónico: [hankintapalvelut\\_noreply@monetra.fi](mailto:hankintapalvelut_noreply@monetra.fi)

Naturaleza jurídica del comprador: Empresa pública bajo el control de una autoridad regional

Actividad del poder adjudicador: Asuntos económicos

**1.1. Comprador**

Denominación oficial: Oulun kaupunki

Correo electrónico: [etunimi.sukunimi@ouka.fi](mailto:etunimi.sukunimi@ouka.fi)

Naturaleza jurídica del comprador: Autoridad local

Actividad del poder adjudicador: Servicios públicos generales

**1.1. Comprador**

Denominación oficial: Iin kunta

Correo electrónico: [etunimi.sukunimi@ii.fi](mailto:etunimi.sukunimi@ii.fi)

Naturaleza jurídica del comprador: Autoridad local

Actividad del poder adjudicador: Servicios públicos generales

**1.1. Comprador**

Denominación oficial: Sivakka-yhtymä Oy

Correo electrónico: [etunimi.sukunimi@sivakka.fi](mailto:etunimi.sukunimi@sivakka.fi)

Naturaleza jurídica del comprador: Empresa pública bajo el control de una autoridad local

Actividad del poder adjudicador: Vivienda y servicios comunitarios

**1.1. Comprador**

Denominación oficial: Taivalkosken kunta

Correo electrónico: [etunimi.sukunimi@taivalkoski.fi](mailto:etunimi.sukunimi@taivalkoski.fi)

Naturaleza jurídica del comprador: Autoridad local

Actividad del poder adjudicador: Servicios públicos generales

**1.1. Comprador**

Denominación oficial: Koulutuskuntayhtymä OSAO

Correo electrónico: [etunimi.sukunimi@osao.fi](mailto:etunimi.sukunimi@osao.fi)

Naturaleza jurídica del comprador: Organismo de Derecho público bajo el control de una autoridad local

Actividad del poder adjudicador: Educación

**1.1. Comprador**

Denominación oficial: Pohjois-Pohjanmaan hyvinvointialue

Correo electrónico: [etunimi.sukunimi@pohde.fi](mailto:etunimi.sukunimi@pohde.fi)

Naturaleza jurídica del comprador: Autoridad regional

Actividad del poder adjudicador: Salud

### 1.1. Comprador

Denominación oficial: Kemin kaupunki

Correo electrónico: [kirjaamo@kemi.fi](mailto:kirjaamo@kemi.fi)

Naturaleza jurídica del comprador: Autoridad local

Actividad del poder adjudicador: Servicios públicos generales

### 1.1. Comprador

Denominación oficial: Oulun Sivakka Oy

Correo electrónico: [etunimi.sukunimi@sivakka.fi](mailto:etunimi.sukunimi@sivakka.fi)

Naturaleza jurídica del comprador: Organismo de Derecho público bajo el control de una autoridad local

Actividad del poder adjudicador: Vivienda y servicios comunitarios

### 1.1. Comprador

Denominación oficial: Oulun Tervatalot Oy

Correo electrónico: [etunimi.sukunimi@sivakka.fi](mailto:etunimi.sukunimi@sivakka.fi)

Naturaleza jurídica del comprador: Organismo de Derecho público bajo el control de una autoridad local

Actividad del poder adjudicador: Vivienda y servicios comunitarios

### 1.1. Comprador

Denominación oficial: Lumijoen kunta

Correo electrónico: [etunimi.sukunimi@lumijoki.fi](mailto:etunimi.sukunimi@lumijoki.fi)

Naturaleza jurídica del comprador: Autoridad local

Actividad del poder adjudicador: Servicios públicos generales

## 2. Procedimiento

---

### 2.1. Procedimiento

Título: Sähkötarvikkeet, valonlähteet, akut ja paristot

Descripción: Monetra Oulu Oy Hankintapalvelut pyytää tarjoustanne sähkötarvikkeista, valonlähteistä, akuista, ajoneuvojen akuista ja akkujen testaus-/asennuspalvelusta sekä paristoista asiakkailleen (jäljempänä myös "tilaajat") tämän tarjouspyynnön ja sen liitteiden mukaisesti. Hankinta on jaettu osatarjousryhmiin 1 - 5: 1. Sähkötarvikkeet 2. Valonlähteet 3. Akut 4. Ajoneuvojen akut ja akkujen testaus-/asennuspalvelu 5. Paristot Sopimukselle liittyvät seuraavat mukana olevat yhteisöt: Iin kunta Kemin kaupunki Koulutuskuntayhtymä OSAO Lumijoen kunta Oulun kaupunki Pohjois-Pohjanmaan hyvinvointialue Pohde Sivakka-yhtymä Oy Oulun Sivakka Oy Oulun Tervatalot Oy Taivalkosken kunta Kaikki hankinnassa mukana olevat tilaajat eivät liity kaikkien ryhmien sopimuksille (kts. ryhmäkohtaiset tiedot). Tämä sopimus ei koske matkapuhelinten, kameroiden, siivouskoneiden eikä työkalujen akkuja. Nämä ovat olleet ko. tuotteiden kilpailutuksissa, mutta tarvittaessa voidaan hyödyntää myös tämän tarjouspyynnön pohjalta syntyvää sopimusta edellä mainittujen akkujen ostoissa. Selvydeksi todetaan, että Pohjois-Pohjanmaan hyvinvointialueen ja Koulutuskuntayhtymä OSAO:n osalta kilpailutus koskee paikkakuntia, joissa ko. organisaatioilla on yksiköitä, ei kyseessä olevaa kuntaa esimerkiksi Kalajoen alueella Kalajoen kaupunkia.

Identificador del procedimiento: 0ac853fc-0adb-486f-8f15-2166b088f5bf

Identificador interno: Monetra TP 38 / 2024

Tipo de procedimiento: Abierto

El procedimiento está acelerado: no

Principales características del procedimiento: Hankinnassa noudatetaan lakia julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista. Rinnakkaistarjouksia ei hyväksytä, tarjoaja voi

jättää vain yhden tarjouksen. Osana yhteenliittymää jätettyä tarjousta sekä yhtäaikaista tarjoajan itsenäistä tarjousta ei kuitenkaan lueta rinnakkaistarjouksiksi. Tarjouksen tekemisestä, esittelystä tai muusta menettelyyn osallistumisesta ei makseta tarjoajille korvausta.

#### **2.1.1. Finalidad**

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 31000000 Máquinas, aparatos, equipo y productos consumibles eléctricos; iluminación

#### **2.1.2. Lugar de ejecución**

País: Finlandia

En cualquier parte de un país dado

#### **2.1.4. Información general**

Información complementaria: Sopimusta on oikeus jatkaa kahdelle erilliselle yhden (1) vuoden mittaiselle optiokaudelle ajalle 1.11.2026 - 31.10.2027 sekä 1.11.2027 - 31.10.2028.

Optiovuoden käytöstä ilmoitetaan Yhteishankintayksikön toimesta viimeistään kuusi (6) kuukautta ennen kulloinkin voimassa olevan sopimuskauden päättymistä. Ratkaisun option käytöstä tekee yksinomaan Yhteishankintayksikkö.

Base jurídica:

Directiva 2014/24/UE

#### **2.1.6. Motivos de exclusión**

Situación análoga a la quiebra con arreglo al Derecho nacional: Tarjoaja on kansalliseen lainsäädäntöön ja kansallisiin määräyksiin perustuen yllämainittuja tilanteita vastaavassa samankaltaisessa menettelyssä.

Quiebra: Tarjoaja on konkurssissa.

Corrupción: 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.

Convenio con los acreedores: Tarjoajalla on järjestelyjä velkojien kanssa.

Participación en una organización delictiva: 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.

Acuerdos con otros operadores económicos destinados a falsear la competencia: Tarjoaja on tehnyt muiden kanssa sopimuksia, joilla pyritään vääristämään kilpailua.

Incumplimiento de obligaciones en materia de Derecho medioambiental: Tarjoaja on rikkonut ympäristölainsäädännön mukaisia velvoitteitaan.

Blanqueo de capitales o financiación del terrorismo: 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.

Fraude: 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.

Trabajo infantil y otras formas de trata de seres humanos: 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.

Insolvenzia: Tarjoajan osalta on käynnistetty maksukyvyttömyys- tai likvidaatiomenettely.

Incumplimiento de obligaciones en materia de Derecho laboral: Tarjoaja on rikkonut työläinsäädännön mukaisia velvoitteitaan.

Activos que están siendo administrados por un liquidador: Tarjoajan varat ovat selvitysmiehen tai tuomioistuimen hallinnassa.

Que haya incurrido en falsas declaraciones, le haya ocultado información, no esté en condiciones de facilitar los documentos necesarios y haya obtenido información confidencial sobre este procedimiento: Tarjoajaa koskee jokin seuraavista tilanteista. a) on syyllistynyt väärän 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.

Motivos de exclusión puramente nacionales: 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.

Conflicto de intereses debido a su participación en el procedimiento de contratación: Tarjoajan osallistumisesta hankintamenettelyyn aiheutuu eturistiriitoja.

Participación, directa o indirecta, en la preparación del presente procedimiento de contratación : Tarjoaja tai tarjoajaan liittyvä yritys on antanut ostajalle neuvoja tai muulla tavoin osallistunut hankintamenettelyn valmisteluun.

Ha cometido una falta profesional grave: Tarjoaja on syyllistynyt ammatin harjoittamiseen liittyvään vakavaan virheeseen.

Rescisión anticipada, imposición de daños y perjuicios u otras sanciones comparables: Tarjoajan aikaisempia hankintasopimuksia tai käyttöoikeussopimuksia on irtisanottu ennen aikaisesti tai kyseisen aikaisemman sopimuksen yhteydessä on vaadittu vahingonkorvauksia tai määrätty muita vastaavia seuraamuksia.

Incumplimiento de obligaciones en materia de Derecho social: Tarjoaja on rikkonut sosiaalilainsäädännön mukaisia velvoitteitaan.

Pago de cotizaciones a la seguridad social: Tarjoaja on rikkonut sosiaaliturvamaksujen maksamiseen liittyviä velvoitteitaan sijoittumismaassaan tai ostajan maassa.

Las actividades empresariales han sido suspendidas: Tarjoajan liiketoiminta on keskeytetty.

Pago de impuestos: Tarjoaja on rikkonut verojen maksamiseen liittyviä velvoitteitaan sijoittumismaassaan tai ostajan maassa.

Delitos de terrorismo o delitos ligados a las actividades terroristas: 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. Lote

### 5.1. Lote: LOT-0001

Título: 1. Sähkötarvikkeet

Descripción: Monetra Oulu Oy hankintapalvelut pyytää tarjoustanne sähkötarvikkeista asiakkailleen (jäljempänä myös "tilaajat") tämän tarjouspyynnön ja sen liitteiden mukaisesti. Tarkemmat tiedot ryhmän kriteereistä löytyvät kohdasta Hankinnan kohteen kriteerit -> ryhmä 1. Sähkötarvikkeet. Ryhmän 1. Sähkötarvikkeet hankinnassa ovat mukana tilaajat: lin kunta Keminkä kaupunki Koulutuskuntayhtymä OSAO Lumijoen kunta Oulun kaupunki Pohjois-Pohjanmaan hyvinvointialue Pohde Taivalkosken kunta  
Identificador interno: 1

#### **5.1.1. Finalidad**

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 31000000

Máquinas, aparatos, equipo y productos consumibles eléctricos; iluminación

#### **5.1.2. Lugar de ejecución**

País: Finlandia

En cualquier parte de un país dado

#### **5.1.3. Duración estimada**

Fecha de inicio: 31/10/2024

Fecha de finalización de la duración: 30/10/2026

#### **5.1.6. Información general**

Participación reservada: La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública no financiado con fondos de la UE

La contratación pública está cubierta por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP): sí

Esta contratación también es adecuada para las pequeñas y medianas empresas (pymes): sí

Información complementaria: Sopimusta on oikeus jatkaa ryhmittäin kahdelle erilliselle yhden (1) vuoden mittaiselle optiokaudelle ajalle 1.11.2026 - 31.10.2027 sekä 1.11.2027 -

31.10.2028. Optiovuoden käytöstä ilmoitetaan Yhteishankintayksikön toimesta viimeistään

kuusi (6) kuukautta ennen kulloinkin voimassa olevan sopimuskauden päättymistä. Ratkaisun option käytöstä tekee yksinomaan Yhteishankintayksikkö.

#### **5.1.7. Contratación estratégica**

Objetivo social promovido: Diligencia debida en materia de derechos humanos en las cadenas de suministro globales

#### **5.1.9. Criterios de selección**

Criterio:

Tipo: Solvencia económica y financiera

Descripción: Ks. tarjouspyyntö.

Uso de este criterio: Usado

Criterio:

Tipo: Aptitud para ejercer la actividad profesional

Descripción: Ks. tarjouspyyntö.

Uso de este criterio: Usado

Criterio:

Tipo: Capacidad técnica y profesional

Descripción: Ks. tarjouspyyntö.

Uso de este criterio: Usado

#### 5.1.10. Criterios de adjudicación

Criterio:

Tipo: Precio

Descripción: Ks. tarjouspyyntö.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 70

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: Ks. tarjouspyyntö.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 30

#### 5.1.11. Pliegos de contratación

Plazo para solicitar información complementaria: 23/08/2024 07:00:00 (UTC)

Dirección de los pliegos de contratación: <https://tarjouspalvelu.fi/monetra?id=495608&tpk=32e79892-0409-4f98-bce1-52de864c1af2>

#### 5.1.12. Condiciones de la contratación pública

Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://tarjouspalvelu.fi/monetra?id=495608&tpk=32e79892-0409-4f98-bce1-52de864c1af2>

Lenguas en las que pueden presentarse las ofertas o solicitudes de participación: finés

Catálogo electrónico: No autorizada

Los licitadores pueden presentar más de una oferta: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 09/09/2024 09:00:00 (UTC)

Plazo en el que la oferta debe seguir siendo válida: 6 Meses

Información sobre la apertura pública:

Fecha de apertura: 09/09/2024 09:01:00 (UTC)

Condiciones del contrato:

La ejecución del contrato debe realizarse en el marco de programas de empleo protegido: No

Facturación electrónica: Obligatoria

Se utilizarán pedidos electrónicos: sí

Se utilizará el pago electrónico: sí

#### 5.1.15. Técnicas

Acuerdo marco: Acuerdo marco, en parte con y en parte sin convocatoria de nueva licitación

Número máximo de participantes: 10

Información sobre el sistema dinámico de adquisición: Ningún sistema dinámico de adquisición

Subasta electrónica: no

#### 5.1.16. Información adicional, mediación y recurso

Organización encargada de los procedimientos de recurso: Markkinaoikeus

TED eSender: Hansel Oy (Hilma)

#### 5.1. Lote: LOT-0002

Título: 2. Valonlähteet

Descripción: Monetra Oulu Oy hankintapalvelut pyytää tarjoustanne valonlähteistä asiakkailleen (jäljempänä myös "tilaajat") tämän tarjouspyynnön ja sen liitteiden mukaisesti.

Tarkemmat tiedot ryhmän kriteereistä löytyvät kohdasta Hankinnan kohteen kriteerit -> ryhmä 2. Valonlähteet. Ryhmän 2. Valonlähteet hankinnassa ovat mukana tilaajat: lin kunta Kemini

#### **5.1.1. Finalidad**

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 31000000

Máquinas, aparatos, equipo y productos consumibles eléctricos; iluminación

#### **5.1.2. Lugar de ejecución**

País: Finlandia

En cualquier parte de un país dado

#### **5.1.3. Duración estimada**

Fecha de inicio: 31/10/2024

Fecha de finalización de la duración: 30/10/2026

#### **5.1.6. Información general**

Participación reservada: La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública no financiado con fondos de la UE

La contratación pública está cubierta por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP): sí

Esta contratación también es adecuada para las pequeñas y medianas empresas (pymes): sí

Información complementaria: Sopimusta on oikeus jatkaa ryhmittäin kahdelle erilliselle yhden (1) vuoden mittaiselle optiokaudelle ajalle 1.11.2026 - 31.10.2027 sekä 1.11.2027 -

31.10.2028. Optiovuoden käytöstä ilmoitetaan Yhteishankintayksikön toimesta viimeistään

kuusi (6) kuukautta ennen kulloinkin voimassa olevan sopimuskauden päättymistä. Ratkaisun option käytöstä tekee yksinomaan Yhteishankintayksikkö.

#### **5.1.7. Contratación estratégica**

Objetivo social promovido: Diligencia debida en materia de derechos humanos en las cadenas de suministro globales

#### **5.1.9. Criterios de selección**

Criterio:

Tipo: Solvencia económica y financiera

Descripción: Ks. tarjouspyyntö.

Uso de este criterio: Usado

Criterio:

Tipo: Aptitud para ejercer la actividad profesional

Descripción: Ks. tarjouspyyntö.

Uso de este criterio: Usado

Criterio:

Tipo: Capacidad técnica y profesional

Descripción: Ks. tarjouspyyntö.

Uso de este criterio: Usado

#### **5.1.10. Criterios de adjudicación**

Criterio:

Tipo: Precio

Descripción: Ks. tarjouspyyntö.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 60

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: Ks. tarjouspyyntö.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 40

#### 5.1.11. Pliegos de contratación

Plazo para solicitar información complementaria: 23/08/2024 07:00:00 (UTC)

Dirección de los pliegos de contratación: <https://tarjouspalvelu.fi/monetra?id=495608&tpk=32e79892-0409-4f98-bce1-52de864c1af2>

#### 5.1.12. Condiciones de la contratación pública

Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://tarjouspalvelu.fi/monetra?id=495608&tpk=32e79892-0409-4f98-bce1-52de864c1af2>

Lenguas en las que pueden presentarse las ofertas o solicitudes de participación: finés

Catálogo electrónico: No autorizada

Los licitadores pueden presentar más de una oferta: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 09/09/2024 09:00:00 (UTC)

Plazo en el que la oferta debe seguir siendo válida: 6 Meses

Información sobre la apertura pública:

Fecha de apertura: 09/09/2024 09:01:00 (UTC)

Condiciones del contrato:

La ejecución del contrato debe realizarse en el marco de programas de empleo protegido: No

Facturación electrónica: Obligatoria

Se utilizarán pedidos electrónicos: sí

Se utilizará el pago electrónico: sí

#### 5.1.15. Técnicas

Acuerdo marco: Acuerdo marco, en parte con y en parte sin convocatoria de nueva licitación

Número máximo de participantes: 10

Información sobre el sistema dinámico de adquisición: Ningún sistema dinámico de adquisición

Subasta electrónica: no

#### 5.1.16. Información adicional, mediación y recurso

Organización encargada de los procedimientos de recurso: Markkinaoikeus

TED eSender: Hansel Oy (Hilma)

#### 5.1. Lote: LOT-0003

Título: 3. Akut

Descripción: Monetra Oulu Oy hankintapalvelut pyytää tarjoustanne akuista asiakkailleen (jäljempänä myös "tilaajat") tämän tarjouspyynnön ja sen liitteiden mukaisesti. Ryhmään kuuluvat akut mm. kiinteistöihin, teollisuuteen, terveydenhuoltoon sekä IT-, verkko-, tallennus- ja telekommunikaatiolaitteille. Tarkemmat tiedot ryhmän kriteereistä löytyvät kohdasta Hankinnan kohteen kriteerit -> ryhmä 3. Akut. Ryhmän 3. Akut hankinnassa ovat mukana tilaajat: lin kunta Kemin kaupunki Koulutuskuntayhtymä OSAO Lumijoen kunta Oulun kaupunki Pohjois-Pohjanmaan hyvinvointialue Pohde Taivalkosken kunta. Tilaaja pidättää

oikeuden tarvittaessa hankkia akkuja myös puitesopimuksen ulkopuolisilta toimittajilta äkillisissä akkujen tyhjenemis-/rikkoutumistapauksissa johtuen esim. sopimustoimittajan etäisyydestä.

Identificador interno: 3

#### **5.1.1. Finalidad**

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 31000000

Máquinas, aparatos, equipo y productos consumibles eléctricos; iluminación

#### **5.1.2. Lugar de ejecución**

País: Finlandia

En cualquier parte de un país dado

#### **5.1.3. Duración estimada**

Fecha de inicio: 31/10/2024

Fecha de finalización de la duración: 30/10/2026

#### **5.1.6. Información general**

Participación reservada: La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública no financiado con fondos de la UE

La contratación pública está cubierta por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP): sí

Esta contratación también es adecuada para las pequeñas y medianas empresas (pymes): sí

Información complementaria: Sopimusta on oikeus jatkaa ryhmittäin kahdelle erilliselle yhden (1) vuoden mittaiselle optiokaudelle ajalle 1.11.2026 - 31.10.2027 sekä 1.11.2027 -

31.10.2028. Optiovuoden käytöstä ilmoitetaan Yhteishankintayksikön toimesta viimeistään

kuusi (6) kuukautta ennen kulloinkin voimassa olevan sopimuskauden päättymistä. Ratkaisun option käytöstä tekee yksinomaan Yhteishankintayksikkö.

#### **5.1.7. Contratación estratégica**

Objetivo social promovido: Diligencia debida en materia de derechos humanos en las cadenas de suministro globales

#### **5.1.9. Criterios de selección**

Criterio:

Tipo: Solvencia económica y financiera

Descripción: Ks. tarjouspyyntö.

Uso de este criterio: Usado

Criterio:

Tipo: Aptitud para ejercer la actividad profesional

Descripción: Ks. tarjouspyyntö.

Uso de este criterio: Usado

Criterio:

Tipo: Capacidad técnica y profesional

Descripción: Ks. tarjouspyyntö.

Uso de este criterio: Usado

#### **5.1.10. Criterios de adjudicación**

Criterio:

Tipo: Precio

Descripción: Ks. tarjouspyyntö.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 60

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: Ks. tarjouspyyntö.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 40

#### 5.1.11. Pliegos de contratación

Plazo para solicitar información complementaria: 23/08/2024 07:00:00 (UTC)

Dirección de los pliegos de contratación: <https://tarjouspalvelu.fi/monetra?id=495608&tpk=32e79892-0409-4f98-bce1-52de864c1af2>

#### 5.1.12. Condiciones de la contratación pública

Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://tarjouspalvelu.fi/monetra?id=495608&tpk=32e79892-0409-4f98-bce1-52de864c1af2>

Lenguas en las que pueden presentarse las ofertas o solicitudes de participación: finés

Catálogo electrónico: No autorizada

Los licitadores pueden presentar más de una oferta: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 09/09/2024 09:00:00 (UTC)

Plazo en el que la oferta debe seguir siendo válida: 6 Meses

Información sobre la apertura pública:

Fecha de apertura: 09/09/2024 09:01:00 (UTC)

Condiciones del contrato:

La ejecución del contrato debe realizarse en el marco de programas de empleo protegido: No

Facturación electrónica: Obligatoria

Se utilizarán pedidos electrónicos: sí

Se utilizará el pago electrónico: sí

#### 5.1.15. Técnicas

Acuerdo marco: Acuerdo marco, en parte con y en parte sin convocatoria de nueva licitación

Número máximo de participantes: 10

Información sobre el sistema dinámico de adquisición: Ningún sistema dinámico de adquisición

Subasta electrónica: no

#### 5.1.16. Información adicional, mediación y recurso

Organización encargada de los procedimientos de recurso: Markkinaoikeus

TED eSender: Hansel Oy (Hilma)

#### 5.1. Lote: LOT-0004

Título: 5. Paristot

Descripción: Monetra Oulu Oy hankintapalvelut pyytää tarjoustanne paristoista asiakkailleen (jäljempänä myös "tilaajat") tämän tarjouspyynnön ja sen liitteiden mukaisesti. Tarkemmat tiedot ryhmän kriteereistä löytyvät kohdasta Hankinnan kohteen kriteerit -> ryhmä 5. Paristot.

Ryhmän 5. Paristot hankinnassa ovat mukana tilaajat: Iin kunta Kemin kaupunki

Koulutuskuntayhtymä OSAO Lumijoen kunta Oulun kaupunki Pohjois-Pohjanmaan

hyvinvointialue Pohde Sivakka-yhtymä Oy Oulun Sivakka Oy Oulun Tervatalot Oy  
Taivalkosken kunta. Kemin kaupunki liittyy tämän kilpailutuksen myötä syntyvän sopimuksen  
piiriin heidän oman paristojen sopimuksen 14.3.2025 päättymisen myötä.  
Identificador interno: 5

#### 5.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 31000000

Máquinas, aparatos, equipo y productos consumibles eléctricos; iluminación

#### 5.1.2. Lugar de ejecución

País: Finlandia

En cualquier parte de un país dado

#### 5.1.3. Duración estimada

Fecha de inicio: 31/10/2024

Fecha de finalización de la duración: 30/10/2026

#### 5.1.6. Información general

Participación reservada: La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública no financiado con fondos de la UE

La contratación pública está cubierta por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP): sí

Esta contratación también es adecuada para las pequeñas y medianas empresas (pymes): sí

Información complementaria: Sopimusta on oikeus jatkaa ryhmittäin kahdelle erilliselle yhden  
(1) vuoden mittaiselle optiokaudelle ajalle 1.11.2026 - 31.10.2027 sekä 1.11.2027 -

31.10.2028. Optiovuoden käytöstä ilmoitetaan Yhteishankintayksikön toimesta viimeistään

kuusi (6) kuukautta ennen kulloinkin voimassa olevan sopimuskauden päättymistä. Ratkaisun  
option käytöstä tekee yksinomaan Yhteishankintayksikkö.

#### 5.1.7. Contratación estratégica

Objetivo social promovido: Diligencia debida en materia de derechos humanos en las cadenas  
de suministro globales

#### 5.1.9. Criterios de selección

Criterio:

Tipo: Solvencia económica y financiera

Descripción: Ks. tarjouspyyntö.

Uso de este criterio: Usado

Criterio:

Tipo: Aptitud para ejercer la actividad profesional

Descripción: Ks. tarjouspyyntö.

Uso de este criterio: Usado

Criterio:

Tipo: Capacidad técnica y profesional

Descripción: Ks. tarjouspyyntö.

Uso de este criterio: Usado

#### 5.1.10. Criterios de adjudicación

Criterio:

Tipo: Precio

Descripción: Ks. tarjouspyyntö.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 50

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: Ks. tarjouspyyntö.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 50

#### 5.1.11. Pliegos de contratación

Plazo para solicitar información complementaria: 23/08/2024 07:00:00 (UTC)

Dirección de los pliegos de contratación: <https://tarjouspalvelu.fi/monetra?id=495608&tpk=32e79892-0409-4f98-bce1-52de864c1af2>

#### 5.1.12. Condiciones de la contratación pública

Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://tarjouspalvelu.fi/monetra?id=495608&tpk=32e79892-0409-4f98-bce1-52de864c1af2>

Lenguas en las que pueden presentarse las ofertas o solicitudes de participación: finés

Catálogo electrónico: No autorizada

Los licitadores pueden presentar más de una oferta: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 09/09/2024 09:00:00 (UTC)

Plazo en el que la oferta debe seguir siendo válida: 6 Meses

Información sobre la apertura pública:

Fecha de apertura: 09/09/2024 09:01:00 (UTC)

Condiciones del contrato:

La ejecución del contrato debe realizarse en el marco de programas de empleo protegido: No

Facturación electrónica: Obligatoria

Se utilizarán pedidos electrónicos: sí

Se utilizará el pago electrónico: sí

#### 5.1.15. Técnicas

Acuerdo marco: Acuerdo marco, en parte con y en parte sin convocatoria de nueva licitación

Número máximo de participantes: 10

Información sobre el sistema dinámico de adquisición: Ningún sistema dinámico de adquisición

Subasta electrónica: no

#### 5.1.16. Información adicional, mediación y recurso

Organización encargada de los procedimientos de recurso: Markkinaoikeus

TED eSender: Hansel Oy (Hilma)

#### 5.1. Lote: LOT-0005

Título: 4. Ajoneuvojen akut ja akkujen testaus-/asennuspalvelu

Descripción: Monetra Oulu Oy hankintapalvelut pyytää tarjoustanne ajoneuvojen akuista ja akkujen testaus-/asennuspalvelusta asiakkailleen (jäljempänä myös "tilaajat") tämän tarjouspyynnön ja sen liitteiden mukaisesti. Ajoneuvojen akkujen testaus-/asennuspalvelu ei koske tilaajien ajoneuvoja, joilla on voimassaolevat ja/tai erilliseen kilpailutukseen mahdollisesti tulevat ajoneuvojen huoltosopimuksia. Tarkemmat tiedot ryhmän kriteereistä löytyvät kohdasta Hankinnan kohteen kriteerit -> ryhmä 4. Ajoneuvojen akut ja akkujen testaus-/asennuspalvelu. Ryhmän 4. Ajoneuvojen akut ja akkujen testaus-/asennuspalvelujen

hankinnassa ovat mukana tilaajat: lin kunta Kemin kaupunki Koulutuskuntayhtymä OSAO Lumijoen kunta Oulun kaupunki Pohjois-Pohjanmaan hyvinvointialue Pohde Taivalkosken kunta. Tarjoajalla on oltava palvelupiste tarjoamallaan alueella/alueilla, jossa tarjoaja voi tehdä ajoneuvojen akkujen testauksia/vaihtoja.. Tarjoaja valitsee itse osa-alueessa mille alueelle tarjouksen jättää. Tarjoaja voi jättää tarjouksen yhdelle tai useammalle alueelle huomioiden sen, että tarjoajalla on palvelupiste tarjoamallaan alueella. Alueet ovat Alavieska, Haapajärvi, Haapavesi, Hailuoto, Ii, Kalajoki, Kemi, Kempele, Kuusamo, Kärsämäki, Liminka, Lumijoki, Merijärvi, Muhos, Nivala, Oulu, Oulainen, Pudasjärvi, Pyhäjoki, Pyhäjärvi, Pyhäntä, Raahe, Reisjärvi, Sievi, Siikajoki, Siikalatva, Taivalkoski, Tyrnävä, Utajärvi, Vaala ja Ylivieska. Tilaaja pidättää oikeuden tarvittaessa hankkia akkuja ja ajoneuvojen akkujen testaus-/asennuspalvelun myös puitesopimuksen ulkopuolisilta toimittajilta äkillisissä akkujen tyhjenemis-/rikkoutumistapauksissa johtuen esim. sopimustoimittajan etäisyydestä. Koulutuskuntayhtymä OSAO:n Pudasjärven ja Taivalkosken yksiköt tekevät osan kalustonsa huoltotöistä oppilastyönä (esim. akkujen tarkastukset ja vaihdot).

Identificador interno: 4

#### **5.1.1. Finalidad**

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 31000000

Máquinas, aparatos, equipo y productos consumibles eléctricos; iluminación

#### **5.1.2. Lugar de ejecución**

País: Finlandia

En cualquier parte de un país dado

#### **5.1.3. Duración estimada**

Fecha de inicio: 31/10/2024

Fecha de finalización de la duración: 30/10/2026

#### **5.1.6. Información general**

Participación reservada: La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública no financiado con fondos de la UE

La contratación pública está cubierta por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP): sí

Esta contratación también es adecuada para las pequeñas y medianas empresas (pymes): sí

Información complementaria: Sopimusta on oikeus jatkaa ryhmittäin kahdelle erilliselle yhden (1) vuoden mittaiselle optiokaudelle ajalle 1.11.2026 - 31.10.2027 sekä 1.11.2027 -

31.10.2028. Optiovuoden käytöstä ilmoitetaan Yhteishankintayksikön toimesta viimeistään

kuusi (6) kuukautta ennen kulloinkin voimassa olevan sopimuskauden päättymistä. Ratkaisun option käytöstä tekee yksinomaan Yhteishankintayksikkö.

#### **5.1.7. Contratación estratégica**

Objetivo social promovido: Diligencia debida en materia de derechos humanos en las cadenas de suministro globales

#### **5.1.9. Criterios de selección**

Criterio:

Tipo: Solvencia económica y financiera

Descripción: Ks. tarjouspyyntö.

Uso de este criterio: Usado

Criterio:

Tipo: Aptitud para ejercer la actividad profesional

Descripción: Ks. tarjouspyyntö.

Uso de este criterio: Usado

Criterio:

Tipo: Capacidad técnica y profesional

Descripción: Ks. tarjouspyyntö.

Uso de este criterio: Usado

#### **5.1.10. Criterios de adjudicación**

Criterio:

Tipo: Precio

Descripción: Ks. tarjouspyyntö.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 50

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: Ks. tarjouspyyntö.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 50

#### **5.1.11. Pliegos de contratación**

Plazo para solicitar información complementaria: 23/08/2024 07:00:00 (UTC)

Dirección de los pliegos de contratación: <https://tarjouspalvelu.fi/monetra?id=495608&tpk=32e79892-0409-4f98-bce1-52de864c1af2>

#### **5.1.12. Condiciones de la contratación pública**

Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://tarjouspalvelu.fi/monetra?id=495608&tpk=32e79892-0409-4f98-bce1-52de864c1af2>

Lenguas en las que pueden presentarse las ofertas o solicitudes de participación: finés

Catálogo electrónico: No autorizada

Los licitadores pueden presentar más de una oferta: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 09/09/2024 09:00:00 (UTC)

Plazo en el que la oferta debe seguir siendo válida: 6 Meses

Información sobre la apertura pública:

Fecha de apertura: 09/09/2024 09:01:00 (UTC)

Condiciones del contrato:

La ejecución del contrato debe realizarse en el marco de programas de empleo protegido: No

Facturación electrónica: Obligatoria

Se utilizarán pedidos electrónicos: sí

Se utilizará el pago electrónico: sí

#### **5.1.15. Técnicas**

Acuerdo marco: Acuerdo marco, en parte con y en parte sin convocatoria de nueva licitación

Número máximo de participantes: 10

Información sobre el sistema dinámico de adquisición: Ningún sistema dinámico de adquisición

Subasta electrónica: no

#### **5.1.16. Información adicional, mediación y recurso**

## 8. Organizaciones

---

### 8.1. ORG-0001

Denominación oficial: Monetra Oulu Oy

Número de registro: 2454638-2

Dirección postal: Krouvintie 4

Localidad: Oulu

Código postal: 90400

Subdivisión del país (NUTS): Pohjois-Pohjanmaa (F11D9)

País: Finlandia

Punto de contacto: Monetra Oulu Oy Hankintapalvelut / Kaisu Mourujärvi

Correo electrónico: [hankintapalvelut\\_noreply@monetra.fi](mailto:hankintapalvelut_noreply@monetra.fi)

Teléfono: +358 404806726

Dirección de internet: <https://www.monetra.fi/oulu>

#### **Funciones de esta organización:**

Comprador

Jefe de grupo

Organismo comprador central que adjudica contratos públicos o celebra acuerdos marco de obras, suministros o servicios destinados a otros compradores

### 8.1. ORG-0002

Denominación oficial: Oulun kaupunki

Número de registro: 0187690-1

Dirección postal: Torikatu 10

Localidad: Oulun kaupunki

Código postal: 90100

Subdivisión del país (NUTS): Pohjois-Pohjanmaa (F11D9)

País: Finlandia

Punto de contacto: Oulun kaupunki

Correo electrónico: [etunimi.sukunimi@ouka.fi](mailto:etunimi.sukunimi@ouka.fi)

Teléfono: +358 8558410

Dirección de internet: <https://www.ouka.fi>

#### **Funciones de esta organización:**

Comprador

### 8.1. ORG-0003

Denominación oficial: Iin kunta

Número de registro: 2054621-1

Dirección postal: Jokisuuntie 2

Localidad: Ii

Código postal: 91100

Subdivisión del país (NUTS): Pohjois-Pohjanmaa (F11D9)

País: Finlandia

Punto de contacto: Iin kunta

Correo electrónico: [etunimi.sukunimi@ii.fi](mailto:etunimi.sukunimi@ii.fi)

Teléfono: +358 503103458

Dirección de internet: <http://www.ii.fi/>

**Funciones de esta organización:**

Comprador

**8.1. ORG-0004**

Denominación oficial: Sivakka-yhtymä Oy

Número de registro: 2110850-4

Dirección postal: Myllytullinkatu 4

Localidad: Oulu

Código postal: 90130

Subdivisión del país (NUTS): Pohjois-Pohjanmaa (F11D9)

País: Finlandia

Punto de contacto: Sivakka-yhtymä Oy

Correo electrónico: [etunimi.sukunimi@sivakka.fi](mailto:etunimi.sukunimi@sivakka.fi)

Teléfono: +358 83148190

Dirección de internet: <http://www.oulunsivakka.fi>

**Funciones de esta organización:**

Comprador

**8.1. ORG-0005**

Denominación oficial: Taivalkosken kunta

Número de registro: 0190100-3

Dirección postal: Kirkkotie 6

Localidad: Taivalkoski

Código postal: 93400

Subdivisión del país (NUTS): Pohjois-Pohjanmaa (F11D9)

País: Finlandia

Punto de contacto: Taivalkosken kunta

Correo electrónico: [etunimi.sukunimi@taivalkoski.fi](mailto:etunimi.sukunimi@taivalkoski.fi)

Teléfono: +358 401859421

Dirección de internet: <http://www.taivalkoski.fi>

**Funciones de esta organización:**

Comprador

**8.1. ORG-0006**

Denominación oficial: Koulutuskuntayhtymä OSAO

Número de registro: 0992445-3

Dirección postal: Kiviharjuntie 6

Localidad: Oulu

Código postal: 90220

Subdivisión del país (NUTS): Pohjois-Pohjanmaa (F11D9)

País: Finlandia

Punto de contacto: Koulutuskuntayhtymä OSAO

Correo electrónico: [etunimi.sukunimi@osao.fi](mailto:etunimi.sukunimi@osao.fi)

Teléfono: +358 401415140

Dirección de internet: <http://www.osao.fi>

**Funciones de esta organización:**

Comprador

**8.1. ORG-0007**

Denominación oficial: Pohjois-Pohjanmaan hyvinvointialue

Número de registro: 3221326-2

Dirección postal: PL 10  
Localidad: Oulu  
Código postal: 90029  
Subdivisión del país (NUTS): Pohjois-Pohjanmaa (F11D9)  
País: Finlandia  
Punto de contacto: Pohjois-Pohjanmaan hyvinvointialue  
Correo electrónico: [etunimi.sukunimi@pohde.fi](mailto:etunimi.sukunimi@pohde.fi)  
Teléfono: +358 83152011  
Dirección de internet: <https://pohjois-pohjanmaanhyvinvointialue.fi/>

**Funciones de esta organización:**

Comprador

**8.1. ORG-0008**

Denominación oficial: Kemin kaupunki  
Número de registro: 0210427-6  
Dirección postal: Valtakatu 26  
Localidad: Kemi  
Código postal: 94100  
Subdivisión del país (NUTS): Lappi (F11D7)  
País: Finlandia  
Punto de contacto: Kemin kaupunki  
Correo electrónico: [kirjaamo@kemi.fi](mailto:kirjaamo@kemi.fi)  
Teléfono: +358 16259111  
Dirección de internet: <http://www.kemi.fi>

**Funciones de esta organización:**

Comprador

**8.1. ORG-0009**

Denominación oficial: Oulun Sivakka Oy  
Número de registro: 0510438-6  
Dirección postal: Myllytullinkatu 4  
Localidad: Oulu  
Código postal: 90130  
Subdivisión del país (NUTS): Pohjois-Pohjanmaa (F11D9)  
País: Finlandia  
Punto de contacto: Oulun Sivakka Oy  
Correo electrónico: [etunimi.sukunimi@sivakka.fi](mailto:etunimi.sukunimi@sivakka.fi)  
Teléfono: +358 83148190  
Dirección de internet: <http://www.oulunsivakka.fi>

**Funciones de esta organización:**

Comprador

**8.1. ORG-0010**

Denominación oficial: Oulun Tervatalot Oy  
Número de registro: 2110847-5  
Dirección postal: Myllytullinkatu 4  
Localidad: Oulu  
Código postal: 90130  
Subdivisión del país (NUTS): Pohjois-Pohjanmaa (F11D9)  
País: Finlandia

Punto de contacto: Oulun Tervatalot Oy  
Correo electrónico: [etunimi.sukunimi@sivakka.fi](mailto:etunimi.sukunimi@sivakka.fi)  
Teléfono: +358 83148190  
Dirección de internet: <http://www.oulunsivakka.fi>

**Funciones de esta organización:**

Comprador

**8.1. ORG-0011**

Denominación oficial: Lumijoen kunta  
Número de registro: 0186580-7  
Dirección postal: Kunnankuja 1  
Localidad: Lumijoki  
Código postal: 91980  
Subdivisión del país (NUTS): Pohjois-Pohjanmaa (FI1D9)  
País: Finlandia  
Punto de contacto: Lumijoen kunta  
Correo electrónico: [etunimi.sukunimi@lumijoki.fi](mailto:etunimi.sukunimi@lumijoki.fi)  
Teléfono: +358 855871800  
Dirección de internet: <http://www.lumijoki.fi>

**Funciones de esta organización:**

Comprador

**8.1. ORG-0012**

Denominación oficial: Markkinaoikeus  
Número de registro: 3006157-6  
Dirección postal: Radanrakentajantie 5  
Localidad: Helsinki  
Código postal: 00520  
Subdivisión del país (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)  
País: Finlandia  
Correo electrónico: [markkinaoikeus@oikeus.fi](mailto:markkinaoikeus@oikeus.fi)  
Teléfono: +358 295643300  
Dirección de internet: <http://www.oikeus.fi/markkinaoikeus>

**Funciones de esta organización:**

Organización encargada de los procedimientos de recurso

**8.1. ORG-0013**

Denominación oficial: Hansel Oy (Hilma)  
Número de registro: FI09880841  
Dirección postal: Mannerheiminaukio 1a  
Localidad: Helsinki  
Código postal: 00100  
Subdivisión del país (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)  
País: Finlandia  
Punto de contacto: eSender  
Correo electrónico: [tekninen@hankintailmoitukset.fi](mailto:tekninen@hankintailmoitukset.fi)  
Teléfono: 029 55 636 30  
Dirección de internet: <http://hankintailmoitukset.fi>

**Funciones de esta organización:**

TED eSender

Identificador/versión del anuncio: d3cb6fda-c229-48a7-9e8f-f08837abff33 - 01

Tipo de formulario: Licitación

Tipo de anuncio: Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal

Subtipo de anuncio: 16

Fecha de envío del anuncio: 04/07/2024 07:36:05 (UTC)

Anuncio: fecha de envío (por parte del eSender): 04/07/2024 07:42:02 (UTC)

Lenguas en las que este anuncio está disponible oficialmente: finés

Número de publicación del anuncio: 401624-2024

Número de la edición del DO S: 130/2024

Fecha de publicación: 05/07/2024