

297291-2026 - Mededinging

Finland – Bodemonderzoeksdiensten – Maaperäkairaus ja havaintoputkien asennukset Oulun alueella (OUVETUR-hanke)

OJ S 84/2026 30/04/2026

Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Diensten

1. Koper

1.1. Koper

Officiële naam: Geologian tutkimuskeskus

E-mail: kilpailut@gtk.fi

Rechtsvorm van de koper: Centrale overheidsinstantie

Activiteit van de aanbestedende dienst: Algemene overheidsdiensten

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Maaperäkairaus ja havaintoputkien asennukset Oulun alueella (OUVETUR-hanke)

Beschrijving: Tarjousta pyydetään noin 1000–1500 m:n maaperäporauksista ja havaintoputkien asennuksista Geologian tutkimuskeskuksen (GTK) vesi- ja kaivosympäristöratkaisut (VKR) yksikön tutkimuskohteella: • Oulu Tutkimuskohde on kuvattu oheisessa näytteenottoselvityksessä (liite 1). Työ tehdään GM200 tai vastaavalla koneella, jonka nostovoiman on oltava vähintään 140 kN, syöttövoiman 90 kN ja vääntövoiman on oltava vähintään 3250 Nm 0-70 rpm ja 6200 Nm 0-35 rpm alueella. Urakoitsijan on tarjouksessa ilmoitettava työhön tarjoamansa koneen nostovoima, syöttövoima ja vääntövoima. Pyydettyjen teknisten tietojen puuttuessa tullaan tarjous hylkäämään. Työhön kelpuutetaan vain päältätyövät koneet öljyjäämien välttämiseksi. Uppokoneita ja vastaavia ei työhön hyväksytä. GTK:n toiminta-ajatuksen keskeisin sisältö, geologisen tiedon tuottaminen maankamaran hallitun ja kestäväen käytön edistämiseksi, luo perustan GTK:n ympäristöpolitiikalle. GTK huomioi ympäristönäkökohdat sekä kartoitus- ja tutkimustoimintansa suuntaamisessa, että omien toimintatapojensa kehittämisessä. Yhtenä GTK:n ympäristöpäämääränä on esimerkiksi se, että ostopalveluina hankittavien palvelujen toimittajat noudattavat GTK:n ympäristöpolitiikan edellyttämiä toimintatapoja. GTK:n ympäristöpolitiikasta saa tietoa GTK:n kotisivuilta osoitteessa <https://www.gtk.fi/gtk/vastuullisuus/ymparisto/> Kairaustyömailla urakoitsijalla on oltava valmiudet mm. öljyvahinkojen torjuntaan ja urakoitsijan henkilökunnalla on oltava osaaminen öljyvahinkojen ensitorjuntaan. Urakoitsija huolehtii työkonien siistimisestä ja siisteydestä ympäristönäkökulmat huomioiden (esim. roskien lajittelu ja niiden kierrätys sekä asianmukainen käsittely). Mahdollisten ympäristövahinkojen hoito ja torjunta hoidetaan paikallisten viranomaisten kanssa ja heidän ohjeistustansa noudattaen. Mahdollisen ympäristövahingon sattuessa siitä ilmoitetaan asianmukaisesti tilaajan edustajalle ja ryhdytään toimiin vahingon minimoimiseksi. Koneessa on käytettävä biohajoavaa hydraulioiljyä. Biohajoavan öljyn merkki on ilmoitettava tarjouksessa. Kullakin työvuorolla tulee olla miehityksenä kaksi henkilöä täysiaikaisesti ja yksintyöskentelyä työmaalla on vältettävä. Työalueella työntekijöiden tulee käyttää vaadittuja suojavarusteita (kypärät, suojalasit, turvakengät, käsineet, huomioliivit jne.). Epäkohtia havaittuaan tilaaja voi keskeyttää työskentelyn työmaalla ja työskentely voi jatkua vasta kun epäkohdat on korjattu.

Keskeyttämisen johtuessa urakoitsijan vastuulla olevista epäkohdista urakoitsijalla ei ole oikeutta seisona-ajan korvauksiin. Urakoitsija vastaa henkilökohtaisten suojavarusteiden käytöstä. Urakoitsija vastaa turvallisuudesta työssä käytettävien koneiden läheisyydessä, myös kulkureiteillä. Alue koneen ympärillä merkitään lippusiimalla ja työmaa-alue kylteillä. Tilaaja asettaa työmaille valvojan, mutta työmailla ei ole jatkuvaa kairausvalvontaa. Tilaajan pyynnöstä johtuvista kaluston vaihdoista tai muista mahdollisista lisäpalveluista, joita ei ole hinnoiteltu hintaliitteessä, sovitaan työmaiden aloituskokouksissa tai työn aikana pidettävissä työmaakokouksissa ja ne vahvistetaan kirjallisesti. Olennaiset muutokset tehdään muutoksina sopimukseen. Mikäli urakoitsija toimittaa työmaalle polttoöljyä, on säiliöiden oltava viranomaisten hyväksymiä kaksoispohjasäiliöitä, joilla varmistetaan, ettei ylimääräisiä öljyjäämiä pääse ympäristöön. Työmaalla olevien polttomoottorikäyttöisten koneiden mm. pumppujen on oltava suojattu vuotojen varalta. Vaihtoehtoisia tarjouksia ei hyväksytä. Alihankintaa ei hyväksytä varsinaisessa kairaus työssä, urakoitsija voi kuitenkin käyttää alihankkijaa urakkaan liittyvien muiden töiden tekemiseen. Osatarjouksia ei hyväksytä. Tarjouksessa on ilmoitettava tarjouksesta vastaava, toimivaltainen yhteyshenkilö yhteystietoineen ja sähköpostiosoitteineen sekä hänen tehtävänsä/asemansa. Identificatiecode van de procedure: 7a24234e-566e-4aa0-99fd-e11bd595a97b
Interne identificatiecode: GTK/187/02.03.01/2026

Type procedure: Openbaar

De procedure wordt versneld: neen

Belangrijkste kenmerken van de procedure: Hankintamenettelynä käytetään avointa menettelyä. Hankinnassa noudatetaan lakia julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista (1397/2016). Kansallinen säännös on yhdenmukainen EU-tasojen säädösten kanssa. Tarjouksen tekemisestä tai muusta menettelyyn osallistumisesta taikka siihen liittyneistä toimenpiteistä ei makseta tarjoajille korvausta. Tarjouspyyntöasiakirjat ovat saatavissa suomen kielellä. Tarjoajan halutessa tarjouspyyntöasiakirjat muulla kielellä, käännättäminen ja siitä aiheutuvat kustannukset ovat tarjoajan itsensä vastattavina. Avoin menettely on hankintamenettely, jossa hankintayksikkö julkaisee hankinnasta hankintailmoituksen ja asettaa saataville tarjouspyynnön ja jossa kaikki halukkaat toimittajat voivat tehdä tarjouksen. Menettelyn vaiheet ovat seuraavat: 1) Tarjouspyynnön ja hankintailmoituksen julkaiseminen. 2) Tarjousten vastaanotto ja tarjousten avaaminen. 3) Tarjoajan soveltuvuuden tarkistaminen. 4) Tarjouksen tarjouspyynnön mukaisuuden tarkistaminen. 5) Tarjouspyynnön mukaiset tarjoukset käsitellään siten, että ensin jokainen tarjous arvioidaan tarjouspyynnössä mainittuihin valintaperusteisiin nähden. Sen jälkeen tarjouksia vertaillaan keskenään. 6) Hankintapäätöksen teko ja päätöksestä ilmoittaminen. 7) Sopimuksen solmiminen.

2.1.1. Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 71351500 Bodemonderzoeksdiensten

2.1.2. Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Pohjois-Pohjanmaa (F11D9)

Land: Finland

2.1.4. Algemene informatie

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

2.1.6. Gronden voor uitsluiting

5. Perceel

5.1. Perceel: LOT-0000

Titel: Maaperäkairaus ja havaintoputkien asennukset Oulun alueella (OUVETUR-hanke)
Beschrijving: Tarjoustä pyydetään noin 1000–1500 m:n maaperäporauksista ja havaintoputkien asennuksista Geologian tutkimuskeskuksen (GTK) vesi- ja kaivosympäristöratkaisut (VKR) yksikön tutkimuskohteella: • Oulu Tutkimuskohde on kuvattu oheisessa näytteenottoselvityksessä (liite 1). Työ tehdään GM200 tai vastaavalla koneella, jonka nostovoiman on oltava vähintään 140 kN, syöttövoiman 90 kN ja vääntövoiman on oltava vähintään 3250 Nm 0-70 rpm ja 6200 Nm 0-35 rpm alueella. Urakoitsijan on tarjouksessa ilmoitettava työhön tarjoamansa koneen nostovoima, syöttövoima ja vääntövoima. Pyydettyjen teknisten tietojen puuttuessa tullaan tarjous hylkäämään. Työhön kelpuutetaan vain päältälyövät koneet öljyjäämien välttämiseksi. Uppokoneita ja vastaavia ei työhön hyväksytä. GTK:n toiminta-ajatuksen keskeisin sisältö, geologisen tiedon tuottaminen maankamaran hallitun ja kestävän käytön edistämiseksi, luo perustan GTK:n ympäristöpolitiikalle. GTK huomioi ympäristönäkökohdat sekä kartoitus- ja tutkimustoimintansa suuntaamisessa, että omien toimintatapojensa kehittämisessä. Yhtenä GTK:n ympäristöpäämääränä on esimerkiksi se, että ostopalveluina hankittavien palvelujen toimittajat noudattavat GTK:n ympäristöpolitiikan edellyttämiä toimintatapoja. GTK:n ympäristöpolitiikasta saa tietoa GTK:n kotisivuilta osoitteessa <https://www.gtk.fi/gtk/vastuullisuus/ymparisto/> Kairaustyömaille urakoitsijalla on oltava valmiudet mm. öljyvahinkojen torjuntaan ja urakoitsijan henkilökunnalla on oltava osaaminen öljyvahinkojen ensitorjuntaan. Urakoitsija huolehtii työkonoiden siistimisestä ja siisteydestä ympäristönäkökulmat huomioiden (esim. roskien lajittelu ja niiden kierrätys sekä asianmukainen käsittely). Mahdollisten ympäristövahinkojen hoito ja torjunta hoidetaan paikallisten viranomaisten kanssa ja heidän ohjeistustansa noudattaen. Mahdollisen ympäristövahingon sattuessa siitä ilmoitetaan asianmukaisesti tilaajan edustajalle ja ryhdytään toimiin vahingon minimoimiseksi. Koneessa on käytettävä biohajoavaa hydraulioöljyä. Biohajoavan öljyn merkki on ilmoitettava tarjouksessa. Kullakin työvuorolla tulee olla miehityksenä kaksi henkilöä täysiaikaisesti ja yksintyöskentelyä työmaalla on vältettävä. Työalueella työntekijöiden tulee käyttää vaadittuja suojaruusteita (kypärät, suojarasit, turvakengät, käsineet, huomioliivit jne.). Epäkohtia havaittuaan tilaaja voi keskeyttää työskentelyn työmaalla ja työskentely voi jatkua vasta kun epäkohdat on korjattu. Keskeyttämisen johtuessa urakoitsijan vastuulla olevista epäkohdista urakoitsijalla ei ole oikeutta seisonta-ajan korvauksiin. Urakoitsija vastaa henkilökohtaisten suojaruusteiden käytöstä. Urakoitsija vastaa turvallisuudesta työssä käytettävien konoiden läheisyydessä, myös kulkureiteillä. Alue koneen ympärillä merkitään lippusiimalla ja työmaa-alue kylteillä. Tilaaja asettaa työmaille valvojan, mutta työmaille ei ole jatkuvaa kairausvalvontaa. Tilaajan pyynnöstä johtuvista kaluston vaihdoista tai muista mahdollisista lisäpalveluista, joita ei ole hinnoiteltu hintaliitteessä, sovitaan työmaiden aloituskokouksissa tai työn aikana pidettävissä työmaakokouksissa ja ne vahvistetaan kirjallisesti. Olennaiset muutokset tehdään muutoksina sopimukseen. Mikäli urakoitsija toimittaa työmaalle polttoöljyä, on säiliöiden oltava viranomaisten hyväksymiä kaksoispohjasäiliöitä, joilla varmistetaan, ettei ylimääräisiä öljyjäämiä pääse ympäristöön. Työmaalla olevien polttomootorikäyttöisten konoiden mm. pumppujen on oltava suojattu vuotojen varalta. Vaihtoehtoisia tarjouksia ei hyväksytä. Alihankintaa ei hyväksytä varsinaisessa kairaustyössä, urakoitsija voi kuitenkin käyttää alihankkijaa urakkaan liittyvien muiden töiden tekemiseen. Osatarjouksia ei hyväksytä.

Tarjouksessa on ilmoitettava tarjouksesta vastaava, toimivaltainen yhteyshenkilö yhteystietoineen ja sähköpostiosoitteineen sekä hänen tehtävänsä/asemansa.

Interne identificatiecode: GTK/187/02.03.01/2026

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 71351500 Bodemonderzoeksdiensten

5.1.2. Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Pohjois-Pohjanmaa (FI1D9)

Land: Finland

5.1.3. Geraamde duur

Begindatum: 15/06/2026

Einddatum van de duur: 30/04/2027

5.1.6. Algemene informatie

Voorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

De namen en beroepskwalificaties van het voor de uitvoering van de opdracht ingezette personeel moeten worden vermeld: Vereist in inschrijving

Aanbestedingsproject dat geheel of gedeeltelijk uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja

Deze aanbesteding is ook geschikt voor kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's): ja

5.1.7. Strategische aanbestedingen

Aanpak voor het beperken van milieueffecten: De bescherming en het herstel van de biodiversiteit en ecosystemen

5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

5.1.10. Gunningscriteria

Criterium:

Type: Prijs

Naam: Hinta

Beschrijving: Halvin hinta, hinta 100 prosenttia

Categorie van het gunningscriterium vaste waarde: Vaste waarde (totaal)

Gunningscriterium numerieke waarde: 100

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 20/05/2026 09:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/gtk?id=602606&tpk=df309cb2-7128-4e21-af72-1e226cddb0ad>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/gtk?id=602606&tpk=df309cb2-7128-4e21-af72-1e226cddb0ad>

Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Fins

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 03/06/2026 12:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 6 Maanden

Informatie over de openbare opening:

Openingsdatum: 03/06/2026 12:05:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

Een geheimhoudingsovereenkomst is vereist: neen

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: ja

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

5.1.15. Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: Markkinaoikeus

Informatie over de termijnen voor beroep: Hankintapäätöksen julkaisun jälkeen 14 vrk

8. Organisaties

8.1. ORG-0001

Officiële naam: Geologian tutkimuskeskus

Registratienummer: 0244680-7

Postadres: Vuorimiehentie 5

Stad: Espoo

Postcode: 02151

Onderverdeling land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

Contactpunt: kilpailut@gtk.fi

E-mail: kilpailut@gtk.fi

Telefoon: +358 295030000

Internetadres: <https://www.gtk.fi/>

Rollen van deze organisatie:

Koper

8.1. ORG-0002

Officiële naam: Markkinaoikeus

Registratienummer: 3006157-6

Postadres: Radanrakentajantie 5

Stad: Helsinki

Postcode: 00520

Onderverdeling land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

E-mail: markkinaoikeus@oikeus.fi

Telefoon: +358 295643300

Internetadres: <https://www.markkinaoikeus.fi>

Rollen van deze organisatie:

Organisatie voor beroepsprocedures

8.1. ORG-0003

Officiële naam: Hansel Oy (Hilma)

Registratienummer: FI09880841

Postadres: Mannerheiminaukio 1a

Stad: Helsinki

Postcode: 00100

Onderverdeling land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

Contactpunt: eSender

E-mail: tekninen@hankintailmoitukset.fi

Telefoon: 029 55 636 30

Internetadres: <http://hankintailmoitukset.fi>

Rollen van deze organisatie:

TED eSender

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: dfda60c8-2f9b-49e7-b36a-cc06eb63de65 - 01

Type formulier: Mededinging

Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Subtype aankondiging: 16

Verzenddatum van de aankondiging: 29/04/2026 08:20:48 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Aankondiging datum verzending (eSender): 29/04/2026 08:20:49 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Fins

Publicatienummer aankondiging: 297291-2026

Nummer uitgave PB S: 84/2026

Datum van bekendmaking: 30/04/2026