

562479 / Takymetrin ja GPS-laitteen hankinta, leasing

Tarjouspyyntö

Hankintayksikön yhteystiedot

Virallinen nimi

Mikkelin kaupunki

Kansallinen yritys- ja yhteisötunnus

0165116-3

Postiosoite

PL 33

Postinumero

50101

Postitoimipaikka

Mikkeli

Maa

Suomi

Puhelin

+358 151941

Sähköpostiosoite

hankinnat@mikkeli.fi

NUTS-koodi

FI1 Manner-Suomi

Pääasiallinen osoite (URL)

http://www.mikkeli.fi

Osoite, johon tarjoukset tai osallistumispyynnöt on lähetettävä

Sähköisesti osoitteessa

https://tarjouspalvelu.fi/mikkeli?id=562479&tpk=a0e6858c-f74c-4a8e-ab2a-a2f6425a58d1

Hankinnan kohde

Hankinnan nimi

Takymetrin ja GPS-laitteen hankinta, leasing

Hankinnan tunniste- tai viitenumero

562479

Hankinnan kuvaus

Pyydämme teiltä leasing tarjousta Mikkelin kaupungille hankittavasta TAKY+GPS mittalaitteesta ja siihen liittyvästä materiaalista tämän tarjouspyynnön mukaisesti.

Takyn tekninen vaade:

- Yhteiskäyttöön soveltuva Robottitakymetri
- pintaanmittaus
- lasermerkkausvalo
- Aktiivinen, sekä passiivinen prismanseuranta
- laitteen akselistoon asennettu ja kalibroitu kamera

GPS vastaanotin:

- Toimii takymetrin kanssa saumattomasti
- laitteen tuettava (imu) tekniikkaa/ kallistuksen kompensointi
- laitteen tuettava GPS/GLONASS/Galileo/ BeiDou satelliitteja
- Toimii kartoitus, sekä merkintämittauksissa

- Maastotallennin:

- Minimi 7” näyttö näppäimistöllä
- Toimii saumattomasti takyn ja gps laitteen kanssa
- ip luokiteltu
- tuettava ifc tiedostoja
- ifc mallien käsittelyyn hallintatyökalut
- Pilvipalvelu ominaisuus mittaustiedon hallintaan laitteen ja tietokoneen välillä
- laaja formaattien tuki: xml, ascii, gt, ifc

Koulutus:

- Laitteen käyttöönottokoulutus
- Tekninen tuki saatavilla

Hankintalaji

Tavarahankinnat

Hankinnan pääasiallinen toteutuspaikka

FI1D1-Etelä-Savo

Hankintamenettely

Hankintamenettely

Rajoitettu menettely

Hankinnan kohde jaettu osiin

Ei

Sähköistä huutokauppaa käytetään

Ei

Tarjoukset osa-alueittain sallittu

Ei

Hankintamenettelyä koskevat lisätiedot

Hankintaan sovelletaan julkisia hankintoja koskevaa ajantasaista lainsäädäntöä. Hankinnassa noudatetaan Lakia julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista 1397/2016, Tilaajavastuulakia 1233/2006 sekä lakia viranomaisten toiminnan julkisuudesta 621/1999.

Tarjouksentekijälle ei makseta tarjouspyynnöstä tai tähän mahdollisesti liitettävistä referensseistä, liitetiedoista, työmalleista, havainnekuvista tai muista tarjouksen liittyvistä dokumenteista ja töistä korvausta, ellei erikseen tarjouspyynnössä muuta mainita.

Tarjouskonsortioiden käyttö hyväksytään hankintalain puitteissa. Jotta kyse olisi sallitusta yhteistarjouksesta, tulee jokaisen ryhtymään kuuluvan yrityksen osallistua hankintasopimuksen mukaisen työn suorittamiseen.

Tarjousten tai osallistumishakemusten vastaanottamisen määräaika

30.5.2025 15:00 (UTC +3)

Vähimmäisaika, joka tarjoajan on pidettävä tarjouksensa voimassa

tai Kesto (kuukausina): (tarjouksen ilmoitetusta vastaanottopäivästä)

3

Tarjouksen valintaperuste

Halvin hinta

Tarjouspalvelun tiedot

Vertailuperusteiden määrittely järjestelmässä

Pisteytys

Useiden tarjousten toimittaminen sallittu

Ei

Lisätietokysymykset

Lisätietokysymykset on lähetettävä mennessä

26.5.2025 15:00

Lisätiedot

Mahdolliset hankintaa koskevat kysymykset ja huomiot tulee lähettää Tarjouspalvelu.fi -toimittajaportaalista. Muilla tavoin esitettyihin kysymyksiin ja tiedusteluihin ei voida tarjoajien tasapuolisen kohtelun vuoksi vastata.

Samasta paikasta löytyvät myös kysymyksiin annetut vastaukset. Tarjoajan tulee käydä katsomassa kysymykset ja niihin annetut vastaukset portaalista sekä huomioida mahdolliset tarjousta täsmentävät tiedot tarjousta antaessaan.

Julkaistut vastaukset lähtevät sähköpostilla kaikille tarjouspyyntöön kirjautuneena tutustuneille sekä tulevat näkyville Tarjouspalveluun kyseisen tarjouspyynnön "Kysymykset ja vastaukset" -osioon. Samassa yhteydessä ilmoitetaan myös mahdollisista tarjouspyyntöön tehtävistä korjauksista ja tarkennuksista.

Tarjouksen tekemistä ja jättämistä koskevissa tietoteknisissä kysymyksissä ja ongelmatilanteissa tulee olla yhteydessä Tarjouspalvelu.fi -tukeen, puh. +358 20 766 1075, <http://tarjoajat.cloudia.fi/fi/support/home>.

Liikesalaisuustiedot

Liikesalaisuustietojen ehdottaminen sallittu

Kyllä

Soveltuvuusvaatimukset

Tarjoajalla tulee olla riittävät taloudelliset ja muut asetetut edellytykset ja vaatimukset hankinnan toteuttamiseksi.

Tarjoajan tulee täyttää ja vakuuttaa täyttävänsä asetetut soveltuvuusvaatimukset, ladata edellytetyt selvitykset ja syöttää pyydetty tiedot oheisella ESPD-lomakkeella, jossa on esitetty tarjoajien soveltuvuutta koskevat vähimmäisvaatimukset. Tarjoaja vakuuttaa muiden vaatimusten täyttymisen valitsemalla alla olevasta taulukosta vaihtoehdon "kyllä" ja sitoutuu hankintayksikön pyynnöstä toimittamaan viivytyksettä vaatimuksen todentavat selvitykset hankintayksikölle. Selvitykset pyydetään lähtökohtaisesti vain tarjousvertailussa valituksi tulevilta tarjoajilta, pois lukien ne vaatimukset, joissa on erikseen mainittu, että selvitys on ladattava tarjoukseen. Pyydetäessä esitetyt selvitykset ja todistukset ei saa olla kahta (2) kuukautta vanhempia esittämishetkestä. Todistukset ja selvitykset pyydetään ainakin siltä tarjoajalta, joka vaikuttaa alustavan tarjousvertailun perusteella tulevan valituksi Toimittajaksi. Tilaaja varaa oikeuden tarkastaa asiakirjat jo menettelyn aiemmassa vaiheessa. Vastaavat tiedot, todistukset ja selvitykset tulee toimittaa myös mahdollisten alihankkijoiden osalta.

Tilaaja tarkistaa itse vaadittujen tietojen täyttymisen siltä osin, kun tarjoajan tiedot ovat sieltä saatavissa. Soveltuvuusvaatimusten tulee täytyä myös tarjoajan mahdollisten voimavara-alihankkijoiden osalta. Mikäli tarjoaja on vastannut alla olevan taulukon kohtiin "kyllä" ja ESPD-lomakkeen kohtaan "kyllä", eikä kaikkien vaatimusten täyttymistä pystytä myöhemmin todentamaan, tarjoaja hylätään. Selvitykset tullaan pyytämään ja tiedot tarkistamaan viimeistään ennen hankintasopimuksen tekemistä ja myös määrääjoin sopimuskauden kestäessä.

Ulkomaisen tarjoajan on toimitettava esitettyihin vaatimuksiin vastaavat selvitykset oman maansa lainsäädännössä edellytetyllä tavalla. Vieraskieliset todistukset ja selvitykset tulee toimittaa sekä alkuperäiskielisinä että suomen kielelle käännettyinä. Myöhemmin tarjousvaiheessa tulee käännösten olla virallisen kielenkääntäjän laatimia ja ulkomaisten viranomaisten antamien todistusten asianmukaisesti legalisoituja. Ulkomaisen tarjoajan, jolla on sivuliike Suomessa, tulee toimittaa kaupparekisteriote ja kaikki lainsäädännön mukaisten verojen ja lakisääteisten sosiaaliturva- ja eläkemaksujen maksamista koskevat todistukset sekä tarjoajan kotimaasta, että Suomesta.

Hankintayksiköllä on velvollisuus selvittää pakollisten poissulkuperusteiden olemassaolo ennen hankintasopimuksen allekirjoittamista. Asian selvittämiseksi hankintayksikkö tulee pyytämään tarjousvertailun voittajalta nähtäväksi yrityksen tai muun yhteisön sekä niiden hallinto-, johto- tai valvontaelimen jäsenen tai edustus-, päätös- tai valvontavaltaa käyttävän henkilön rikosrekisteriotteet. Rikosrekisteriote ei saa olla kahtatoista (12) kuukautta vanhempi. Toimittajan tulee esittää rikosrekisteriotteet tilaajalle myös sopimuskaudella, tilaajan erillisestä pyynnöstä.
RIKOSREKISTERIOTTEITA EI TULE LIITTÄÄ TARJOUKSEN LIITTEEKSI.

Tarjoaja voidaan sulkea hankintamenettelyn ulkopuolelle, jos se ei täytä asetettuja vaatimuksia, se ei ole antanut kaikkia pyydettyjä tietoja tai se ei toimita hankintayksikön hankintaprosessin aikana pyytämiä täydentäviä asiakirjoja asetetussa määrääjassa.

Hankinnan kohteen kriteerit

Kokonaishinnan maksimipisteet

100,00

Hinnan pisteiden laskentatapa

(pienin annettu arvo / tarjottu arvo) * maksimipisteet

Takymetri ja GPS -laite, kokonaishinta vaatimuksineen

Kokonaisleasingkustannus 48 kk

Hankittava määrä: 48 kk (EUR / kk)

Kohteen hinta kysytään ja se vaikuttaa vertailuhintaan

Yhteiset kriteerit/tiedot

Kriteerin nimi	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimi-pisteet	Pisteiden laskentatapa
Tarjousesite (merkki ym. tiedot), tiedot huollon järjestämisestä	Lataus vaaditaan			

Tarjous/hintaerittely (Laitteiston hinta, koulutuksen hinta)	Lataus vaaditaan
Lisäkoulutus: esimerkkisisältö: Vektoripiirtäminen oppilasryhmän kanssa, piirtosovelluksen käyttökoulutus, laserleikkurissa käytettävät materiaalit ja projektimahdollisuudet, laserleikkauksen työvaihekartta "workflow suunnittelusta valmiiseen tuotteeseen, harjoitukset	

Muut tiedot

Hankintayksikön esittely

Mikkelin kaupungin hankintapalvelut koordinoi ja ohjaa kaupungin hankintoja ja niiden lainalaisuutta. Hankintapalvelut tuottaa hankinta- ja logistiikkapalveluita kustannustehokkaasti koko kaupungille sekä soveltuvin osin kaupunkikonsernille ja seutukunnille.

Tarjouksen/hakemuksen lähettäminen

Tarjoukset on lähetettävä sähköisesti Pienhankintapalvelu.fi -toimittajaportaalista osoitteessa <https://tarjouspalvelu.fi/mikkeli>.

Tarjous on toimitettava tarjouspyynnössä yksilöidyllä tavalla määräaikaan mennessä. Määräajan jälkeen saapuneita tarjouksia ei oteta tarjouskilpailussa huomioon. Sähköisessä kilpailutuksessa järjestelmä ei hyväksy määräajan umpeutumisen jälkeen tarjouksen jättämistä. Tarjoukset on lähetettävä sähköisesti Tarjouspalvelu.fi -toimittajaportaalista osoitteessa <https://tarjouspalvelu.fi/mikkeli>.

Tarjous on toimitettava tarjouspyynnössä yksilöidyllä tavalla määräaikaan mennessä. Määräajan jälkeen saapuneita tarjouksia ei oteta tarjouskilpailussa huomioon. Sähköisessä kilpailutuksessa järjestelmä ei hyväksy määräajan umpeutumisen jälkeen tarjouksen jättämistä. Tarjoukset on lähetettävä sähköisesti Tarjouspalvelu.fi -toimittajaportaalista osoitteessa <https://tarjouspalvelu.fi/mikkeli>.

Tarjousta ei katsota saapuneeksi, mikäli sitä ei ole toimitettu määräaikaan mennessä pyydettyyn osoitteeseen. Tarjouksia ei saa lähettää mihinkään sähköpostiosoitteeseen. Myöhästyneitä tarjouksia ei oteta huomioon tarjouskilpailussa.

Tarjouksen liitteineen on oltava hankintayksikön luettavissa olevassa muodossa esim. vähintään Microsoft Office 2010 (Word, Excel, PowerPoint) ja pdf -tiedostot muodossa Acrobat Reader v.8.0 tai muussa yleisesti avoimessa verkossa saatavissa olevalla ohjelmalla luettavassa ja tulostettavassa muodossa. Tarjoajan täyttämät, Tilaajan pyytämät liitteet on toimitettava niiden rakennetta ja tiedostotyyppiä muuttamatta.

Varmistatthan ennen yhteydenottoa, että olette lukeneet palvelun ohjeet ja järjestelmänne täyttää palvelun käyttämisen vaatimukset, niin käyttöjärjestelmän, selaimen, kuin muidenkin vaatimusten osalta. Tekniset ohjeet löytyvät osoitteesta: <http://tarjoajat.cloudia.fi/fi/support/home>. Tarjouspalvelu.fi -järjestelmän käyttöä koskevissa ongelmatilanteissa tulee ottaa yhteyttä Cloudian tukeen (sähköposti: tuki@cloudia.fi tai puhelin: +358 20 766 1075).

Hinta ja kaupalliset ehdot

Hinnat ilmoitetaan alv 0%.

Tarjoushintojen tulee sisältää kaikki käsittely-, toimitus- ja laskutuskulut sekä mahdolliset muut kulut, jollei tässä tarjouspyynnössä toisin ole todettu tai erikseen pyydetty hinnoittelemaan.

Laskutus ja maksuehto

Maksuehto on vähintään 21 pv netto. Laskutus ainoastaan verkkolaskulla. Viivästyskorko enintään korkolain mukainen.

Salassapito, vaitiolovelvollisuus ja sopimussakko

Tarjouspyyntöön sisältyvät luottamukselliset tiedot

Tarjousvaiheen kuluessa tilaaja voi toimittaa tarjoajille yksityiskohtaisia erityistä tietoturvaa edellyttäviä tietoja, jotka erikseen

todetaan luottamuksellisiksi. Luottamuksellisiksi merkityt tiedot on tarkoitettu yksinomaan tarjoajan käyttöön tarjouksen valmistelemiseksi, ja tarjoaja hyväksyy, että luottamukselliset tiedot on tarkoitettu vain tähän tarkoitukseen.

Tarjoaja ei saa luovuttaa luottamuksellisia tietoja ilman tilaajan kirjallista lupaa, eikä käyttää sitä mihinkään muuhun tarkoitukseen kuin tähän tarjouspyyntöprosessiin. Tarjoajan tulee käsitellä asiakirjoja sekä tietoja luottamuksellisesti ja varmistaa, että tieto ei pääse ulkopuolisten haltuun. Tarjoajan tulee tuhota prosessin päätyttyä tarjouspyyntöprosessiin liittyvä luottamuksellinen aineisto.

Salassapitovelvollisuuden rikkomisena ei pidetä viranomaisten velvoittavan määräyksen perusteella tapahtuvaa tietojen luovuttamista viranomaisille tai muulle taholle.

Tarjoaja ei saa käyttää tilaajan nimeä markkinoinnissa ilman tilaajan suostumusta. Ellei toisin ole sovittu, valittu toimittaja saa kuitenkin käyttää hankintasopimusta referenssitietona tehdessään tarjouksia hankintalainsäädännössä tarkoitetuille hankintayksiköille.

Hylkäämisperusteet

Tarjous hylätään, jos tarjouspyynnössä esitetyt vaatimukset eivät täyty tai jos tarjous ei muilta osin vastaa tarjouspyyntöä. Tarjouskilpailusta suljetaan pois ehdokas tai tarjoaja, jota koskee hankintalain 80 §:n tai 81 §:n mukainen poissulkemisperuste. Tarjoajan juridisen, taloudellisen, teknisen, toiminnallisen tai muiden tarpeelliseksi katsottujen seikkojen arviointiin voidaan pyytää esitettäväksi muitakin kuin tässä tarjouspyynnössä lueteltuja asiakirjoja. Tilaaja voi pyytää tarjoajalta lisäselvityksiä tai mahdollisia todisteita tarjoajan antamista tiedoista.

Sopimusmenettely

Hankintapäätöksellä valitulle toimittajalle tehdään kirjallinen tilaus, kun hankintapäätös on saanut lainvoiman. Niiltä osin kuin tarjouspyynnössä, tarjouksessa tai tilauksessa ei ole muuta sovittu, hankinnassa sovelletaan julkisten hankintojen yleisiä sopimusehtoja (JYSE 2014 TAVARAT).

Asiakirjojen julkisuus

Hankintaa koskevien asiakirjojen julkisuuden osalta noudatetaan lakia viranomaisten toiminnan julkisuudesta. Tarjousasiakirjat ja muut hankintaan liittyvät selvitykset ovat julkisia, kun sopimus asiassa on tehty. Tarjoajilla on kuitenkin oikeus saada tieto em. asiakirjoista heti kun päätös on tehty ja pöytäkirja tarkastettu. Tietojensaantioikeutta ei kuitenkaan ole muiden tarjousten sisältämiin todellisiin liike- ja ammattisalaisuuksiin. Tarjouksessa esiintyvät liikesalaisuudet tulee nimenomaisesti merkitä salassa pidettäväksi liikesalaisuuksiksi. muutoin ne katsotaan julkisiksi.

Kokonaishinta ei kuitenkaan ole liike- tai ammattisalaisuus. Tarjouksen laatuvertailuun liittyvät kuvaukset tulee pyrkiä laatimaan siten, että ne eivät sisällä liike- ja ammattisalaisuuksia. Tarjousten avaustilaisuus ei ole julkinen.

Päätöksenteon perusteet

Halvin hyväksytty tarjouspyynnön mukainen tarjous.

Erimielisyyksien ratkaiseminen

Erimielisyydet ratkaistaan ensisijaisesti keskinäisin neuvotteluin. Mikäli yksimielisyyttä ei näin voida saavuttaa, asia ratkaistaan Etelä-Savon käräjäoikeudessa.

Muut asiat

Tarjouksentekijälle maksettava korvaus:

Tarjouksentekijälle ei makseta tarjouspyynnöstä tai tähän mahdollisesti liitettävistä referensseistä, liitetiedoista, alustavista luonnoksista, työmalleista, havainnekuvista tai muista tarjouksen liittyvistä dokumenteista ja töistä korvausta, ellei erikseen tarjouspyynnössä muuta mainita.

Hankintapäätös ei muodosta hankintasopimusta. Hankintasopimus edellyttää osapuolten välisen erillisen kirjallisen sopimuksen laatimista ja allekirjoittamista.

Hinta ja kaupalliset ehdot

Hinnat tulee ilmoittaa arvonlisäverottomin hinnoin alv 0 %.

Laskutus-, toimitus- yms. lisiä ei hyväksytä.

Vesilaitos kuuluu käännetyin arvonlisäveron piiriin.

Laskutus ja maksuehto:

Maksuehto on vähintään 21 pv netto. Jos toimittaja laskuttaa paperilaskulla, niin maksuehto on 30 pv netto. Viivästyskorko enintään korkolain mukainen.

Hylkäämisperusteet

Tarjous hylätään, jos tarjouspyynnössä esitetyt vaatimukset eivät täyty tai jos tarjous ei muilta osin vastaa tarjouspyyntöä.

Tarjouskilpailusta suljetaan pois ehdokas tai tarjoaja, jota koskee hankintalain 80 §:n tai 81 §:n mukainen poissulkemisperuste.

Tarjoajan juridisen, taloudellisen, teknisen, toiminnallisen tai muiden tarpeelliseksi katsottujen seikkojen arviointiin voidaan pyytää esitettäväksi muitakin kuin tässä tarjouspyynnössä lueteltuja asiakirjoja. Tilaaaja voi pyytää tarjoajalta lisäselvityksiä tai mahdollisia todisteita tarjoajan antamista tiedoista.

Hankinnoissa sovelletaan lakia tilaajan selvitysvelvollisuudesta ja vastuusta ulkopuolista työvoimaa käytettäessä.

Tarjouksentekijälle maksettava korvaus:

Tarjouksentekijälle ei makseta tarjouspyynnöstä tai tähän mahdollisesti liitettävistä referensseistä, liitetiedoista, alustavista luonnoksista, työmallista, havainnekuvista tai muista tarjouksen liittyvistä dokumenteista ja töistä korvausta, ellei erikseen tarjouspyynnössä muuta mainita.

Muut tiedot:

Hankintaan sovelletaan julkisia hankintoja koskevaa ajantasaista lainsäädäntöä. Hankinnassa noudatetaan Lakia julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista 1397/2016.

Hinta ja kaupalliset ehdot:

Hinnat tulee ilmoittaa arvonlisäverottomin hinnoin alv 0 %.

Laskutus ja maksuehto:

Maksuehto on vähintään 21 pv netto. Jos toimittaja laskuttaa paperilaskulla, niin maksuehto on 30 pv netto. Viivästyskorko enintään korkolain mukainen.

Hylkäämisperusteet:

Tarjous hylätään, jos tarjouspyynnössä esitetyt vaatimukset eivät täyty tai jos tarjous ei muilta osin vastaa tarjouspyyntöä.

Tarjouskilpailusta suljetaan pois ehdokas tai tarjoaja, jota koskee hankintalain 80 §:n tai 81 §:n mukainen poissulkemisperuste.

Tarjoajan juridisen, taloudellisen, teknisen, toiminnallisen tai muiden tarpeelliseksi katsottujen seikkojen arviointiin voidaan pyytää esitettäväksi muitakin kuin tässä tarjouspyynnössä lueteltuja asiakirjoja. Tilaaaja voi pyytää tarjoajalta lisäselvityksiä tai mahdollisia todisteita tarjoajan antamista tiedoista.

Erimielisyyksien ratkaiseminen:

Erimielisyydet ratkaistaan ensisijaisesti keskinäisin neuvotteluin ja ellei yksimielisyyttä näin voida saavuttaa, niin Etelä-Savon käräjäoikeudessa.

Liitteet ja linkit

Liitteet

JYSE-ehdot, tavarat, huhtikuu 2022.pdf

Liite 1 Henkilötietojen käsittelytoimien kuvaus.pdf

Tietosuojaliite Mikkelin kaupunki.pdf

Allekirjoittajat

Nimi	Titteli
Topiantti Äikäs	Maankäyttöjohtaja