

Lestijärven kunta / Kaustisen seutukunta

Lestintie 39

69440 LESTIJÄRVI

KASE BILETTI – Biokaasuliiketoiminnan Ekosysteemi Tilojen ja Teollisuuden Intressinä

Asiantuntijapalvelun hankinta KASE BILETTI-hankkeessa tehtävään biokaasulaitoksen teknistaloudellisen toteutettavuuden arviointiin

1. Hankinnan tausta

KASE BILETTI -hankkeen ideana on tukea biokaasutuotannon kehittämissuunnitelman täytäntöönpanoa - pilottialueena Kaustisen seutukunta. Ideana on luoda toimintamalli ja sitä tukevat tukitoiminnot, jotta hankealueella ja hankkeen kokemusten perusteella koko Keski-Pohjanmaalla voidaan toteuttaa maatilakokoluokkaa isompia investointikelpoisia ja liiketoiminnallisesti kannattavia biokaasulaitoksia.

Hankkeen toteuttaja on Kaustisen seutukunta -organisaatio, jonka jäsenkuntia ovat Halsua, Kaustinen, Lestijärvi, Toholampi ja Veteli. Hankkeen päärahoittaja Euroopan aluekehitysrahasto (Kestävää kasvua ja työtä 2014–2020 Suomen rakennerahasto-ohjelma).

Hankkeen projektipäällikkönä toimii Tomas Luoma.

KASE BILETTI jakautuu neljään työpakettiin, joista tämä hankinta kuuluu **työpakettiin 3:**

Teknistaloudellisen toteutettavuuden arviointi

2. Hankinnan kohde

- Työpaketissa tehdään laitostyyppiä koskevat ennakoarvioinnit perustuen potentiaaliseen syötteiden määrään per laitos. Tässä hyödynnetään sekä Kiertoön! -hankkeessa että työpaketissa 1 ja 2 tehtyjä selvityksiä ja kyselyitä. Samoin hyödynnetään Kierthon2.0-hankkeessa tehtäviä biokaasun kysyntään liittyviä selvityksiä.
- Vertaillaan ja arvioidaan tekniikaltaan soveltuva laitostyyppi työpaketin 2 tulosten pohjalta sekä tehdään tarkennettu hinta- sekä toteutettavuusarviointi, jossa huomioidaan:
 - Toteutusaika
 - Kokonaisinvestoinnin suuruus
 - Teknologiaratkaisun huoltovarmuus ja elinkaarikustannusarvio
 - Toimitus- ja maksusuunnitelmien toimivuus ja kilpailukyky
- Tehdään laitokselle myös alustavia suunnitelmia/tiekarttamahdollisuuksia toiminnan laajentamiselle:

- T&K-toiminta (esim. sivuvirtoihin liittyvä kehittäminen)
- Laajentamismahdollisuudet volyymien kasvattamisen ja/tai jalostusasteen nostamisen suhteen
 - (Myös potentiaali olla edistämässä mahdollisia muita alueelle sijoituvia laitoshankkeita)
- Laaditaan suunnitelmat ja asiakirjapohjat pohjustamaan laitoshankkeen sidosryhmien kanssa käytävä keskusteluita:
 - Raaka-aineiden saatavuus ja logistiikka sekä niihin liittyvät sopimusluonnokset
 - Lopputuotteen/-tuotteiden myynnin sopimusluonnokset (huomioiden sopimusten jatkuvuuden vaikutus investoinnin varmuuteen)
 - Osakkuuden vaihtoetoiset sopimukset
- Kartoitetaan rahoitusvaihtoehdot:
 - Vihreän energian rahastot ja vastaavat, jos sellaisia on
 - Potentiaaliset biokaasutoiminnasta kiinnostuneet investorit
 - Tukirahoitukset ja -kanavat

Työskentelyn pohjana voidaan hyödyntää Kaustisen seutukunnan hankkeiden tuotoksia ja niiden aikana syntyneitä verkostoja:

- Hankkeissa on mm. selvitetty alueen syötemääriä sekä kysyntäpotentiaalia teollisuudessa ja liikenteessä. Seutukunnan työnä on myös syntynyt alustavia verkostoja tilallisista ja muista biokaasutoiminnasta kiinnostuneista tahoista. Lisäksi on tehty jo aikaisemman vaiheen kannattavuusanalyysi kuntakohtaisista alle YVA-kokoluokan laitoksista sekä tutkittu järvilietteen potentiaalia.
 - Tarjoustusta laatiessa kannattaa tutustua Kaustisen seutukunnan muiden hankkeiden tuotoksiin:
 - [Kiertoön!-hanke](#)
 - [Kierthon 2.0 -hanke](#)
 - [MAURO-hanke](#)
 - [Kyytiin2 -hanke](#)
 - Lisäksi valitulle toimeksisaajalle toimitetaan muuta tausta-aineistoa.

Toteutus sisältää:

- Laitostyyppien soveltuvuuden vertailun
- Laitosinvestoinnin suunnitelman, laitosinvestoinnin elinkaari huomioiden
- Suunnitelman toiminnan laajennettavuudesta
- Sidosryhmätyöskentelyn vaatimat asiakirjapohjat
- Rahoitusmahdollisuuksien koonnin

Hanketyöryhmän arvio hankinnan kustannuksesta on 30 000 euroa.

3. Aikataulut

Tarjoukset tulee toimittaa maanantaihin **22.5.2023 klo 14.00 mennessä**.

Valintapäätös tehdään välittömästi tarjousajan päätyttyä. Työ aloitetaan valintapäätöksen jälkeen sovittuna ajankohtana ja toimeksiannon tulee olla valmiina viimeistään 25.8.2023 mennessä. Biletti-hanke päättyy 31.8.2023.

4. Tarjouksessa esitettävät tiedot

Tarjouksessa on esitettävä kaikki seuraavat alla luetellut tiedot:

1. Tarjoavan yrityksen esittely ja käytettävät työmenetelmät
2. Ote kaupparekisteristä tai YTJ-ote ja verovelkatodistus (ei 3 kk vanhempi)
3. Selvitys allekirjoitusoikeudesta
4. Palvelun tarjoajan osaaminen ja kokemus tarjouspyynnön taustaa ja kohdetta vastaavista toimeksiannoista
 - a. Projektin vastuuhenkilön/vastuuhenkilöiden lyhyt esittely
 - b. Vastuutahon osaaminen ja kokemus soveltuvuus ko. hankintaan
 - c. Tarjoavan yrityksen referenssit (Max. 3 kpl) vastaavista asiantuntijapalveluista ja kehittämistehtävistä
5. Selvityksen toteuttamissuunnitelma, arvio tuntimäärästä ja aikataulu
6. Työn kokonaishinta (alv 0)
7. Muut mahdolliset toteutukseen liittyvät lisäkulut
8. Lisätöiden tuntiveloitushinta (alv 0) ja muiden kustannusten veloitusperusteet (alv 0)

5. Ilmoitus ja hankintamenettely

Hankintamenettely on avoin. Hankinnan arvioitu kokonaiskustannus alittaa julkisten hankintojen kansallisen kynnysarvon. Ilmoitus tästä julkaistaan www.kaustisenseutu.fi ja Kaustisen seutukunnan Facebook – sivustoilla sekä Hankintailmoitukset-palvelussa.

Tarjouksen antavan palveluntarjoajan tulee itse huolehtia siitä, että tämä tarjouspyyntö on kaikkien niiden henkilöiden käytössä, jotka vastaavat tarjousten laadinnasta.

Tarjouksen antaneella taholla ei ole oikeutta vaatia korvausta tarjouksen tekemisestä.

Tarjouspyyntöasiakirja on saatavilla vain suomen kielellä. Tarjous on laadittava kokonaisuudessaan suomen kielellä.

6. Valinta

Hyväksyttävän tarjouksen valinta ja palvelun hankinta perustuu kokonaistaloudellisesti edullisimpaan ratkaisuun. Mikäli tarjoaja ei jätä tarjousta määräaikaan mennessä, tarjousta ei käsitellä eikä hyväksytä.

Sellainen tarjous, jonka yhteydessä ei ole toimitettu kaikkia pyydettyjä todistuksia ja selvityksiä, ei vastaa sisällöltään tarjouspyyntöä. Pyydettyjen asiakirjojen toimittamatta jättäminen antaa perusteen tarjouksen hylkäämiselle.

Arviointi- ja valintakriteerit sekä niiden painoarvot valinnassa ovat:

1. Osaaminen, painoarvo 40 % (maksimipisteet 40 pistettä)
 - a. Vastuuhenkilöiden pätevyys ja substanssiosaaminen sektorilla ja sen soveltumisen hankintaan (25)
 - b. Tarjoavan yrityksen referenssit vastaavista toimeksiannoista (15)
2. Toteuttamissuunnitelma, painoarvo 20 % (maksimipisteet 20 pistettä)
 - a. Soveltuvuus tarjouspyynnön tavoitteisiin ja sisältöön (20)
3. Hinta, painoarvo 40 % (maksimipisteet 40 pistettä)
 - a. Halvin tarjous saa maksimipisteet 40
 - b. Muut pisteet muodostuvat siten, että halvin hinta jaetaan tarjoushinnalla, jolla saatu suhdeluku kerrotaan maksimipisteellä 40. Suhdeluku on sitä pienempi, mitä kalliimpi tarjoushinta on suhteessa halvimpaan.

Kaustisen seutukunta pidättää itsellään oikeuden olla hyväksymättä mitään jätetyistä tarjouksista, mikäli tarjoukset eivät vastaa haluttua palvelukokonaisuutta tai hankinnan hinta muodostuu liian korkeaksi tai mikäli hankkeen päärahoittaja ilmoittaa hankinnan esteestä tai hankinnalle tulee jokin muu este.

Osatarjoukset eivät ole sallittuja. Vaihtoehtoiset tarjoukset eivät ole sallittuja. Tarjouksen antaneella taholla ei ole oikeutta vaatia tarjouksen tekemisestä korvausta.

7. Laskutus ja sopimusehdot

Asiantuntijapalvelun toteuttajan on eriteltävä kustannukset ja toimitettava niihin liittyvät projektihallinnoinnin edellyttämät dokumentit.

Hankinta maksetaan työn edistymisen mukaan kahdessa erässä laskua vastaan. Laskun liitteeksi tulee toimittaa hankehallinnon edellyttämät raportit. Toinen erä maksetaan, kun työ ja loppuraportti on tilaajan toimesta vastaanotettu ja hyväksytty.

LASKUTUSOSOITE:

Lestijärven kunta/Kaustisen seutukunta – BILETTI-hanke

Lestintie 39

69440 LESTIJÄRVI

Y-tunnus: 0180774–6

Sähköpostilaskut osoitteeseen:

kirjaamo@kaustisenseutukunta.fi

Verkkolaskuosoite:

Lestijärven kunta 003701807746
Välittäjä-tunnus OKOYFIHH

Hankintaan sovelletaan Julkisten hankintojen yleiset sopimusehdot palveluhankinnoissa – sopimusehtoja <https://julkaisut.valtioneuvosto.fi/handle/10024/163990>.

Mahdolliset erimielisyydet ratkaistaan ensisijaisesti osapuolten välisillä neuvotteluilla ja sen jälkeen välimiesmenettelyllä.

Mahdollisista lisätöistä on sovittava kirjallisesti tilaajan kanssa erikseen.

8. Tarjouksen jättöaika ja voimassaolo

Pyydämme toimittamaan tarjouksen **maanantaihin 22.5.2023 klo 14.00 mennessä** sähköpostitse osoitteeseen kirjaamo@kaustisenseutukunta.fi. Sähköpostiviestin otsikkoon teksti: **”BILETTI, työpaketti 2, skenaarit”**

Tarjous on allekirjoitettava. Tarjouksen antaja on vastuussa siitä, että tarjouksen on allekirjoittanut toimivaltainen henkilö/nimenkirjoitusoikeuden omaava henkilö tarjouksen antavassa organisaatiossa.

Tarjouksen on oltava voimassa 30.6.2023 saakka.

9. Tarjoustietojen julkisuus

Kaikki tarjousasiakirjat ovat julkisia. Mikäli tarjoaja katsoo, että joku osa tarjouksesta on liikesalaisuuden luonteinen ja sellaisena salassa pidettävä, tulee tästä mainita erikseen tarjouksessa ja esittää tämä osa erillisenä liitteenä. Tarjouksen hinta ei ole liikesalaisuus.

10. Lisätietoja

Lisätietoja hankittavan palvelun sisällöstä antaa sähköpostitse projektipäällikkö Tomas Luoma tomas.luoma@kaustisenseutukunta.fi. Kysymykset tulee esittää tiistaihin 16.5. klo 16 mennessä ja kysymykset ja vastaukset julkaistaan BILETTI-hankkeen nettisivulla.

Lestijärvellä 2.5.2023

KAUSTISEN SEUTUKUNTA

Petri Jylhä

kehittämisjohtaja

SIGNATURES**ALLEKIRJOITUKSET****UNDERSKRIFTER****SIGNATURER****UNDERSKRIFTER**

This documents contains 6 pages before this page
Dokumentet inneholder 6 sider før denne siden

Tämä asiakirja sisältää 6 sivua ennen tätä sivua
Dette dokument indeholder 6 sider før denne side

Detta dokument innehåller 6 sidor före denna sida

authority to sign
representative
custodial

asemavaltuus
nimenkirjoitusoikeus
huoltaja/edunvalvoja

ställningsfullmakt
firmateckningsrätt
förvaltare

autoritet til å signere
representant
foresatte/verge

myndighed til at underskrive
repræsentant
frihedsberøvende