



Kirjoita tähän

## Tarjouspyyntö 2019

**Interreg  
Nord**

European Regional Development Fund



EUROPEAN UNION



### 1. HANKINTAYKSIKKÖ

Lapin ELY-keskus  
PL 8060  
96101 Rovaniemi

### 2. HANKINNAN KOHDE

Osana Interreg Nord -rahoitteista SEAmBOTH -hanketta (saumaton ja yhteinen Perämeri -hanke) Lapin ely-keskus toteuttaa Perämeren Natura-alueiden vedenlaisen meriluonnon inventointeja kesällä 2019

Hankinnan arvo ei ylitä kansallista kynnysarvoa. Kyseessä ei siten ole hankintalain tarkoittama tarjouskilpailu.

**Pyydämme tarjousta:**

*Karttaliitteessä 1 ja 2 kuvatuilla alueilla tehtävistä inventoinneista.*

Tavoite: Inventointialueilla sijaitsevilta kohteilta (saaret ympäristöineen) pyritään saamaan kattava kuva pohjan laadusta ja tilasta sekä esiintyvistä Natura-luontotyypeistä.

Alueilla (1 ja 2) tehdään inventointikohteiden pohjanlaatu- ja Natura-luontotyyppi-inventointi. Inventointi tehdään ns. pohjapisteiden avulla, jotka on sijoitettu grideiksi inventointikohteille.

Edellä kuvattujen pohjapisteiden lisäksi alueilla tehdään VELMU-ohjeistuksen mukaisia kahlauspisteitä, joiden avulla pyritään saamaan suhteellisen kattava kuva alueen lajistosta.

Alueella 3, luontotyyppitiedon pohjaksi tehdään drone-kuvaus ja tietoa tarkennetaan kahlauspisteiden avulla.

Tehtävät pisteet on saarittain eritelty liitteessä 2 ja 3 (kohdekartat ja inventointikohteet)

Pyydämme tarjousta eriteltyinä seuraavasti:

*a) Alue 1: Pohjapisteet 100 kpl ja kahlauspisteet 50*

*b) Alue 2: Pohjapisteet 100 kpl ja kahlauspisteet 30*

*c) Alue 3: Drone-kuvaus ja kahlauspisteet 30*

Sekä kahlauspisteiden että pohjapisteiden inventoinnissa ja raportoinnissa sovelletaan VELMU-hankkeen (vedenalaisen meriluonnon inventointihanke) menetelmäohjeistusta 2018. Menetelmiin tehdyt tarkennukset on esitetty liitteessä 4 ja eri tavoin tehdyiltä pisteiltä kerättävä ja raportoitava tietosisältö on kuvattu mallitalennustaulukkopohjassa liitteessä 5.

Inventointipisteet ovat saatavissa myös shp.tiedostona pyydettyäessä. Maastoinventointien ja luontotyyppikartan taustatietona hyödynnetään aiemmin kerättyä velmu drop-video ja sukelluslinjadataa (aineisto: VELMU-karttapalvelu ja Metsähallituksen luontopalvelut) sekä uhanalaisten lajien tietoja (ely toimittaa uhanalaisten lajien tietojärjestelmästä).

Töiden suoritus aika:

Kenttätöitä tulee pohjanlaatuspisteiden /drone-kuvausten osalta tehdä 15.6-15.9.2019 välisenä aikana ja kahlauspistelinjojen osalta 15.7-31.8.2019. Raportoinnin aikataulu määritellään sopimuksessa, kuitenkin viimeistään 30.11.2019.

Mikäli VELMU-menetelmäohjeistusta päivitetään kevään 2019 aikana, voi tilaaja edellyttää töiden tekemistä ohjeessa kuvatulla tavalla; tällöin toimittajalla on oikeus laskuttaa mahdolliset uusista ohjeista aiheutuvat lisätyöt sopimuksen mukaisesti.

Ennen maastotöiden aloittamista toimittaja laatii kenttätyösuunnitelman, jonka tilaaja hyväksyy. Suunnitelmasta tulee ilmetä työn aikataulu, arvioitu maastopäivien määrä, sekä se, miten aikataulun toteutumiseen liittyvät riskit on huomioitu.

Raportointi ja tulosten toimitus on määritelty liitteessä 4 ja 5.

Tarjoushintoihin tulee sisältyä 2 kokousta (aloitus - ja loppukokous) tilaajan kanssa ennen maastotöiden aloitusta ja raportoinnin valmistuttua.

Työn eri osiot voidaan tilata eri toimittajalta (alueet erikseen).

### **3. HANKINTAMUOTO**

Hankintamuotona on avoin menettely. Hankintailmoitus julkaistaan Lapin ely-keskuksen internet -sivuilla (Lappi, alueelliset hankinnat). Kaikki halukkaat voivat tehdä tarjouksen. Lisäksi ely-keskus lähettää julkaisemisen jälkeen sähköpostitse tiedon ilmoituksesta tiedossaan oleville potentiaalisille tarjoajille.

### **4. TARJOAJAN JA TARJOUKSEN KELPOISUUS SEKÄ TARJOUSTEN VERTAILU:**

#### ***4.1 Tarjousten käsittely***

Tarjousten avaamisen jälkeen määräajassa saapuneet tarjoukset tarkistetaan ja arvioidaan.

1. Tarjoajien kelpoisuuden arviointi
2. Tarjousten tarjouspyynnön mukaisuuden tarkistaminen

Kelpoisuuden arvioinnin tarkoituksena on selvittää tarjoajan edellytykset suoritua palvelujen tuottamisesta tarjouspyynnössä esitettyjen vaatimusten mukaisesti. Tarjoajien kelpoisuuden arviointi toteutetaan alla kohdassa 4.2 mainittujen vaatimusten perusteella.

#### ***4.2 Tarjoajan kelpoisuusvaatimukset:***

- Hankinnan kohteena olevan palvelun kuuluminen tarjoajan toimialaan
- Päävastuullisen inventoijan ja videoiden tulkitsijan on omattava työhön soveltuva luonnontieteellinen koulutus ja tutkimussukeltajan (luonnontieteet) pätevyys

- Päävastuullisella inventoijalla on oltava riittävä kokemus Velmu-menetelmin tehtävistä biologisista inventoinneista: vähimmäisvaatimus 10 kahlaus-/sukelluslinjaa
- Päävastuullisen videoiden tulkitsijalla on oltava kokemusta Velmu-menetelmällä kuvattujen videoiden tulkinnasta.
- Tarjoajalla on oltava työn riskit (myös sukellustyö) kattava työturvallisuusohje
- Tarjoajalla on oltava työhön soveltuva vene- ym. kalusto, gps- ja videokameralaitteisto (HD-kuva), drone ja muut tarvikkeet käytettävissä inventointien suorittamiseksi VELMU-menetelmäohjeistuksessa 2018 kuvatulla tavalla
- Tilaajavastuulain mukaisten velvoitteiden täyttäminen

Kelpoisuuden todistamiseksi vaadittavat selvitykset:

- Tarjouspyynnön liitteenä 6 oleva tilaajavastuulain mukaisia veloituksia koskeva vakuutus asianmukaisesti täytettynä
- Selvitys työstä vastaavista henkilöistä, heidän koulutuksestaan ja työn suorittamisen kannalta relevantista työkokemuksesta (CV)
- Referenssit Velmu-inventoinneista 2010-2018
- Selvitys käytettävästä vene- ja kamerakaluston soveltuvuudesta alueella tehtäviin inventointeihin
- Selvitys siitä, miltä osin käytetään alihankintaa ja alihankkijoiden nimet, yhteystiedot, koulutus ja työkokemus (CV) sekä vene- ja kamerakalustoon liittyvät tiedot
- Työturvallisuusohje

Ely-keskuksella on oikeus hylätä tarjouspyyntöä vastaamattomat tarjoukset.

Ely-keskus pidättää oikeuden jättää hankinta tai osahankinta kokonaan toteuttamatta mikäli riittäviä määrärahoja hankinnan toteuttamiseen ei ole käytettävissä tai muusta perustellusta syystä.

Ennen sopimuksen tekemistä toimittajan tulee toimittaa selvitykset ja todistukset tilaajavastuulain 5 §:n (22.12.2006/1233) mukaisten velvoitteiden täyttämiseksi.

Osapuolia sitova sopimus hankinnan toteuttamisesta syntyy vasta kirjallisen sopimuksen allekirjoittamisella.

## 5. ALIHANKINNAT

Tarjoaja voi hankkia määrittämänsä osan palveluista alihankintana. Tarjoaja vastaa alihankkijan työstä kuten omastaan. Inventoijana toimivaa alihankkijaa koskevat edellämainitut kelpoisuusvaatimukset.

## 6. TARJOSHINTA, TARJOUSTEN VERTAILU JA VALINTAPERUSTEET

Tarjoushinnat ilmoitetaan arvonlisäverollisina, arvonlisäveron osuus tulee eritellä. Hintojen tulee sisältää kaikki työstä aiheutuvat kustannukset (kokonaishinnat). Maastotyöt tulee tehdä ja raportoida liitteiden 4 ja 5 mukaisesti. Hintoihin tulee sisällyttää myös aloitus- ja lopetuskokouksen kustannukset.

Tarjoaja voi tarjota kaikista tai vain yhdestä alueesta. Tarjoushinnat ilmoitetaan eriteltynä seuraavasti:

### 1) Alue 1, kokonaishinta

Pohjapisteet 100 kpl, kahlauspisteet 50 kpl sekä raportointi

### 2) Alue 2

Pohjapisteet 100 kpl ja kahlauspisteet 30 kpl sekä raportointi

### 3) Alue

Alueen kattava kuvaus dronella ja kahlauspisteet 30 kpl sekä raportointi

**3) Lisätyöt:** Tilaajan kanssa erikseen sovittavat lisätyöt inventointialueilla tai sopimuksen allekirjoittamisen jälkeen VELMU-ohjeistuksen muuttumisesta aiheutuvat lisätyöt.

Lisätyölajit:

-kahluu-/videopiste, hinta/piste

-pohjapiste, hinta/piste

-lisätyötunti, maasto

-lisätyötunti, raportointi

Tarjousten vertailuun valitaan ne tarjoajat, joilla edellytetyt kelpoisuusehdot täyttyvät.

### Tarjousten käsittely:

Edullisimman aluekohtaisia töitä koskevan tarjouksen tehnyt tarjoaja valitaan (alueet erikseen). Mikäli eri tarjoajilla alueinventointien hinta on sama, valitaan edullisimman lisätyötarjouksen tehnyt toimittaja siten, että kustakin lisätyölajista edullisimman tarjouksen tehnyt saa yhden pisteen ja pisteiden kokonaismäärä ratkaisee.

## 7. MAKSUEHDOT

Maksuehdot määritetään hankintasopimuksessa, kuitenkin siten, että viimeinen erä maksetaan vasta tilaajan hyväksytyä viimeisen version data-tiedostoista ja raportista. Sopimukseen sisällytetään viivästysseuraamus.

## 8. SOVELLETTAVAT YLEISET SOPIMUSEHDOT

Hankintasopimukseen sovelletaan julkisten palveluhankintojen yleisiä sopimusehtoja (JYSE 2014 palvelut).

## 9 TARJOUKSEN SISÄLTÖ JA JÄTTÄMINEN

Tarjouksen tulee sisältää:

- Tarjoaja, tarjouksesta vastaava henkilö ja varahenkilö yhteystietoineen
- Tarjous tarjouspyynnön kohdassa 6 määritellyllä tavalla eriteltynä
- Kenttätyön ja videotulkinnan suorittavat tekijät
- Kohdassa 4.2 esitettyjen kelpoisuusvaatimusten todistamiseksi vaadittavat selvitykset

Sitova tarjous on toimitettava viimeistään 12.4 klo 16.15 mennessä Lapin ely-keskuksen kirjaamoon sähköisesti

[kirjaamo.lappi@ely-keskus.fi](mailto:kirjaamo.lappi@ely-keskus.fi)

Sähköpostin osoitekenttään tulee merkitä: (*"Tarjous, SEAmBOTH, merialue-inventoinnit 2019, LAPELY/4456/2017"*)

Lisäkyselyihin vastaa ylitarkastaja Merja Lipponen, [merja.lipponen@ely-keskus.fi](mailto:merja.lipponen@ely-keskus.fi), Kysymykset tulee esittää viimeistään 7.4.2019 sähköpostitse. Yhteenveto mahdollisista kysymyksistä ja niiden vastauksista julkaistaan ely-keskuksen tarjouspyynnöt ja haut- internet-sivulla viimeistään 10.4.2019.

Tarjouksesta vastaavan henkilön ja mahdollisen varahenkilön yhteystiedot tulee mainita tarjouksessa. Tarjouksessa tulee ilmoittaa myös sähköpostiosoite, johon hankintapäätös lähetetään tiedoksi.

## 10. TARJOUSTEN JULKISUUS

Tarjoukset ovat pääsääntöisesti julkisia viranomaistoiminnan julkisuudesta annetun lain mukaisesti. Tarjouksen julkisuudesta päättää viranomaisen. Tarjouksessa tulee ilmoittaa, sisältyykö siihen liikesalaisuuksia (hintaa ei ole liikesalaisuus). Tarjoukset tulee laatia niin, että mahdolliset liikesalaisuuksia sisältävät osiot on merkitty ja helposti erotettavissa muista tarjousasiakirjoista.

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty. Asian on esitellyt ylitarkastaja Merja Lipponen ja ratkaissut yksikön päällikkö Jari Pasanen

## LIITTEET

1. Lähestymiskartta, inventoitavat alueet
2. Kartta, inventoitavat alueet
3. Inventointikohteet ja pisteet
4. Tehtävät inventoinnit ja tulosten toimitus
5. Malli tulosten toimittamiseen käytettävästä excel-taulukosta (sisältää tietoa inventoinnissa kerättävästä tietosisällöstä)
6. Vakuutus tilaajavastuulain mukaisten veloitteiden täyttämistä