

**From:** Launo Pulli <[launo.pulli@ramboll.fi](mailto:launo.pulli@ramboll.fi)>

**Sent:** maanantai 2. syyskuuta 2024 15.48

**To:** Vainio Liisa <[liisa.vainio@turku.fi](mailto:liisa.vainio@turku.fi)>

**Cc:** Teemu Roikonen <[teemu.roikonen@ramboll.fi](mailto:teemu.roikonen@ramboll.fi)>; Taika Lehtimäki <[taika.lehtimaki@ramboll.fi](mailto:taika.lehtimaki@ramboll.fi)>

**Subject:** RE: Tarjouspyyntö Kuninkojan pohjaeläinseurannasta

Hei,

kiitämme mahdollisuudesta tarjota asiantuntijapalveluitamme pohjaeläinnäytteenottoon 1.9.2024 päivätyn tarjouspyyntöne, 2.9.2024 puhelinkeskustelun sekä tämän tarjouksen mukaisesti.

Työn tarkoituksena on tehdä pohjaeläinnäytteenottoa yhteensä kolmella havaintopaikalla (alustavasti Suikkila, Ruohonpää, Mikkolankoski) Kuninkojan sähkökoekalastusten yhteydessä. Kultakin havaintopaikalta kerätään yhteensä neljä näytettä. Työ tehdään syyskuussa 2024. Näytteenotto ja raportointi toteutetaan tarjouspyynnössä kuvatun mukaisesti, mutta kirjallisen tarjouspyynnön kuvauksesta poiketen näytteenotto tehdään resurssisyyistä kolmella havaintopaikalla tarjouspyynnössä esitetyn neljän sijaan. Asiasta on sovittu puhelimesta (Launo Pulli ja Liisa Vainio, 2.9.2024 klo 12:35). Tulokset raportoidaan lyhyesti 31.10.2024 mennessä ilmoittamalla jokaisen havaintopaikan lajisto lajillistana sekä havaintopaikkakohtaiset ympäristö- ja säätiedot.

Pohjaeläinnäytteiden toteutuksesta vastaavat FM (kalataloustiede) Teemu Roikonen (SKOL 03, työkokemus >10 v) ja FM (ympäristötieteet) Launo Pulli (SKOL 03, työkokemus 5 v). Pohjaeläinnäytteiden määrittämisestä ja raportoinnista vastaa FM Taika Lehtimäki (biologia), jolla on runsaasti aiempaa kokemusta virtavesien pohjaeläinnäytteiden määrittämisestä. Yhteyshenkilönä työssä toimii Launo Pulli. Tarvittaessa käytämme työssä myös muita kalasto- ja vesistöasiantuntijoitamme.

**Työn kustannusarvio on 6 250 €** (alv 0 %). Kustannusarviota ei ylitetä ilman tilaajan kirjallista suostumusta. Työt laskutetaan kuukausittain toteutuneen mukaisesti. Tarjouksessa on käytetty Turun kaupungin Kaupunkiympäristön palvelukokonaisuuden ja Rambollin välistä Kaavoituksen asiantuntijapalvelun puitesopimuksen 1.4.2023-31.3.2025 luonto- ja kasvillisuusselvitysten osan alueen hinnastoa.

**Tarjouksemme on voimassa 6.9.2024 saakka.**