

Tampereen kaupunki  
Pekka Ranta

Pvm  
20/04/2022  
Viite  
Tarjouspyyntönnö

## **HIEDANRANTA NÄSISAAREEN LIITTYVÄN MAA- JA VESIRAKENTAMISEN ASIAANTUNTIJAPALVELUT 2022**

Kiitämme tarjouspyynnöstä ja tarjoudumme otsikon mukaiseen työhön.

### **1 TYÖN SISÄLTÖ JA TAVOITEET**

Tampereen kaupunki on tilannut AFRY Finland Oy:ltä asiantuntijapalveluita vuonna 2021 (Viimeisin tilaus 2021\_1540\_147 11.11.2021). Tilaus on perustunut hankintasopimukseen (TRE:292/02.07.01/2019).

Työ on jatkunut mm. Näsisaaaren rakentamisen aikaisten teknisten tarkastelujen sekä vesilupaan liittyvien arviointien osalta, joten ehdotamme tämän tarjouksen mukaisen tilauksen tekemistä vuodelle 2022.

### **2 TYÖRYHMÄ JA TEHTÄVÄN KUVAUS**

Työssä jatkaa teknisten kokonaisuuksien osalta AFRYn TKT Juho Mansikkamäki (SKOL 01) sekä DI Matti Holopainen (SKOL 03) sekä mahdollisten lakiasioiden osalta Naturata Oy:n asianajaja Riitta Rämä. Tarpeen mukaan käytämme myös muuta avustavaa henkilökuntaa.

Näsisaaaren vesistötäytön rakentaminen on aloitettu helmikuussa 2022 ja sen arvioidaan jatkuvan vuoden loppuun saakka.

**Tekniseen toimeksiantoon kuuluu asiantuntijatyötä enintään 250 tuntia seuraavasti:**

- Hiedanrannan MVRK-kokouksiin osallistuminen (arviolta 15 kpl)
- Muihin, Näsisaaren rakentamiseen tai Hiedanrannan alueen kannalta oleellisiin kokouksiin osallistuminen erikseen sovittavassa laajuudessa (arviolta 5 kpl)
- Näsisaaren painumatarkkailutulosten sekä muiden teknisten ratkaisujen arviointi yhdessä Rambollin kanssa (arviolta 100 h)
- Pölkylänniemen puoleisen sillan (S46) vesilupaa koskevan muutoslupahakemuksen laatiminen (arviolta 50 h)
- Muut erikseen tilaajan kanssa sovittavat hankkeeseen liittyvät asiantuntijapalvelut, kuten ELY-keskukselle toimitettava lausuntopyynnöt (arviolta 50 h)

**Oikeudellinen neuvonanto sisältää enintään 20 tuntia seuraavasti:**

- Lainvoimaiseen vesilupaan liittyvät arvioinnit
- Vesilupahakemukseen liittyvien oikeudellisten seikkojen arviointi

### 3 KUSTANNUKSET JA VELOITUSPERUSTEET

Tehtävän tarkan kokonaiskustannusarvion määrittäminen ei tässä vaiheessa ole mahdollista, vaan työmäärä on riippuvainen esimerkiksi Näsisaaren rakentamisen aikaisista havainnoista.

Työ ei sisällä Pölkylänniemen sillan muutoslupaprosessin aikana mahdollisesti laadittavia täydennyksiä tai vastineita, vaan niiden työmäärä tulee arvioida prosessin edetessä.

**Tekninen toimeksianto**

Työ tehdään tuntiveloitusperusteisesti Tampereen kaupungin ja AFRYn välisen taitorakenteita koskevan puitesopimuksen mukaisesti (SKOL 01 104 €/h ja SKOL 03 88,4 €/h). Työmäärän on tässä vaiheessa arvioitu olevan noin 250 tuntia ja osakokonaisuuden kustannusarvion 24 050 € (+alv).

**Oikeudellinen neuvonanto**

Arvioimme työn kokonaismääräksi yhteensä 20 tuntia. Tuntiveloitushinta on 262,50 € (+alv) (AFRYn omakustannushinta 250€ + 5%). Kokonaishinta on siten noin 5 250 euroa (+alv).

**Kokonaiskustannus**

Tehtävien veloitusperusteena ovat toteutuneet työtunnit ja edellä mainitut tunti hinnat. Tuntiarviota ei ylitetä ilman tilaajan suostumusta.

Edellä esitetyn perusteella työn kokonaiskustannus on **29 300 € (+alv)**.

#### 4 AIKATAULU

Työ tehdään yhdessä tilaajan kanssa määritellyn aikataulun mukaisesti

#### 5 LAADUNVARMISTUS

AFRY-yhtiöillä Suomessa on käytössä yhteinen toimintajärjestelmä (HSEQ -järjestelmä), joka kattaa laatu-, ympäristö- sekä työterveys- ja työturvallisuusjärjestelmät. Toimimme laatujärjestelmästandardin ISO 9001, ympäristöjärjestelmästandardin ISO 14001 ja työterveys- ja työturvallisuusjärjestelmästandardin ISO 45001 mukaisesti. Intertek Certification AB on myöntänyt HSEQ-toimintajärjestelmällemme sertifikaatit Nro 27102 (laatu), Nro 1418863 (ympäristö), Nro 0100453 (työterveys- ja turvallisuus).

#### 6 MUUT ASIAT

Tehtävässä noudatetaan Tampereen kaupungin ja AFRY Finland Oy:n välistä puitesopimusta ja Konsulttitoiminnan yleisiä sopimusehtoja KSE 2013.

Tarjouksemme on voimassa 2 kk tarjouksen päiväyksestä.

Toivomme tarjouksemme sopivan Teille ja olemme valmiit neuvottelemaan tehtäviin ja tarjoutumiseen liittyvistä yksityiskohdista. Tiedot hankintaa koskevista päätöksistä ja mahdolliset lisätietopyynnöt toimitetaan Juho Mansikkamäelle (040-756 3506) juho.mansikkamaki@afry.com.

Tampereella 20.4.2022  
AFRY Finland Oy

Marko Laurila  
Osastopäällikkö

Kari Fagerholm  
Toimialajohtaja

The following documents were signed Wednesday, April 20, 2022



Tarjouskirje\_Hiedanranta\_Asiantuntijapalvelut\_2022.pdf

(65721 byte)  
SHA-512: 6eee77cf27c697abd66a2cf9047c294532fa2  
fe0cf357e6c93788b022fb54875dcb4356cda76d682570  
4cd0a9fa11d5ca322b8fb2650d0f9b83599857917cd64

The documents are signed by

4/20/2022 8:50:33 AM (CET)



Kari Fagerholm, AFRY Finland Oy

kari.fagerholm@afry.com  
+358400289920  
Signed with SMS

4/20/2022 7:46:02 AM (CET)



Marko Laurila, AFRY Finland Oy

marko.laurila@afry.com  
+358407152968  
Signed with SMS



Signature is certified by Assently



Tarjouskirje\_Hiedanranta\_Asiantuntijapalvelut\_2022.pdf

Verify the integrity of this receipt by scanning the QR-code to the left.  
You can also do this by visiting <https://app.assently.com/case/verify>

SHA-512:  
ce5bbea3e1f3a9f54f81de41f6905d755e732a6b988146ce2f3175d95eb58bec03459bd0f484ab242a7720f3faaf0a9cbd2dbbe924ba53f33431707fc0abf46



About this receipt

This document has been electronically signed using Assently E-Sign in accordance with eIDAS, Regulation (EU) No 910/2014 of the European Parliament and of the Council. An electronic signature shall not be denied legal effect and admissibility as evidence in legal proceedings solely on the grounds that it is in an electronic form or that it does not meet the requirements for qualified electronic signatures. A qualified electronic signature shall have the equivalent legal effect of a handwritten signature. Assently E-Sign is provided by Assently AB, company registration number 556828-8442. Assently AB's Information Security Management System is certified according to ISO/IEC 27001:2013.