

Tarjoutuminen

Nakkila
Valvontatutkimusohjelman päivitys
TWE_251824



Tarjoutumisemme teille

Viitaten sähköpostiviestiin sekä puhelinkeskusteluun 30.7.2025 tarjoamme tehtävää teille tämän tarjouksen mukaisesti.

Yleiset tiedot

Asiakas: Nakkilan kunta Jani Salo jani.salo@nakkila.fi 044 747 5874	Viite:
Tarjoaja: Sweco Finland Oy Ilmalantori 4 00240 Helsinki Puhelin: +358 (0) 20 7393000 Y-tunnus: 2661738-3 Rek. toimipaikka: Helsinki Kotisivut: www.sweco.fi	Swecon yhteyshenkilö: Tia Savolainen Puhelin: +358401981564 Sähköposti: tia.savolainen@sweco.fi

Tehtävän sisältö

Tehtävä käsittää vuosille 2022–2026 laaditun valvontatutkimusohjelman päivittämisen sekä vuonna 2017 laaditun riskimatriisin päivittämisen Water Safety Planiksi ja siirtämisen uuteen pohjaan. Työ aloitetaan WSP:n laadinnalla. Riskit arvioidaan ja vähintään keskitason riskeille määritetään hallintakeinot yhdessä tilaajan kanssa. Työhön sisältyy 5 Teams-kokousta sekä vierailu Nakkilan vesilaitoksella (alustava ajankohta 10.9.2025).

WSP:n lähtötietona käytetään vuoden 2017 riskimatriisia sekä vesihuoltolaitoksen haastatteluja tapahtuneista muutoksista. Muutokset voivat liittyä esimerkiksi seuraaviin asioihin:

- Vedenottoaivot, raakaveden laatu, varavesilähteet
- Kaavamuutokset, joilla on vaikutusta pohjavesialueisiin, merkittävät toimijat pohjavesialueella, pilaantuneet maat tai onnettomuudet pohjavesialueilla
- Vedenkäsittelyn yksikköprosessit, automaatio, kemikaalit, kunnossapito ja heidän käyttämänsä kemikaalit
- Laitostilat, polttoaineiden ja kemikaalien säilytys, kulunvalvonta ja aitaukset, ulkopuoliset toimijat, huolto-ohjelmat
- Varallaolojärjestelmä, käyttötarkkailu, varautumisen taso (kemikaalit, varalaitokset ja -laitteet, letkut, säiliöt...)
- Ylä-/alavesisäiliöt, viipymät siellä, näytteenotot, tarkastuskäynnit
- Uudet putkilinjat ja merkittävät saneeraukset, paloposti ja -asemat, pumppaamot, kriittiset kuluttajat, yhdysvesiputket
- Organisaatiomuutokset, koulutukset, ohjeistukset, veden osto ja myynti, ostopalvelut, muut sopimukset

Nykyinen valvontatutkimusohjelma päivitetään vesilaitoksen nykytilaa vastaavaksi. Muuttuneet olosuhteet ja ohjelman laajuus käydään tilaajan kanssa läpi työn alussa. Valvontatutkimusohjelman lähtötietoina käytetään:

- WSP
- nykyinen valvontatutkimusohjelma
- kolmen viimeisen vuoden vesitutkimustulokset
- muut tarvittavat tiedot (oletetaan saatavan tilaajalta valmiina liitettäväksi suunnitelmaan):
 - vastuuhenkilöt/-tahot yhteystietoineen
- vesityökortin suorittaneet henkilöt

Tarkkailuohjelma päivitetään tarvittavassa laajuudessa. Suunnitelmaraportti sisältää projektiosan ja taulukkomuotoon tehdyn valvontaohjelman.

Aineistot toimitetaan tilaajalle pdf-muodossa sekä word- ja excel-tiedostoina. Kartat toimitetaan shp-tiedostoina.

Aikataulu

Konsultti on valmis aloittamaan työn tilauksen saatuaan, kuitenkin viimeistään syyskuussa 2025. Tehtävään sisältyy vierailu Nakkilan vesilaitoksella terveystarkastajan suunnitelmallisena tarkastuspäivänä.

Työryhmä

Tarjoamme toteutukseen seuraavaa työryhmää:

- Projektipäällikkö Tia Savolainen SKOL03
- Vesihuollon asiantuntija Anna Rouhiainen SKOL04
- Laadunvarmistus Jaana Pulkkinen SKOL02

Tarvittaessa voidaan käyttää muuta yrityksen henkilökuntaa.

Veloitusperusteet

Tarjoutumisemme perustuu Konsulttitoiminnan yleisiin sopimusehtoihin KSE 2013 (5.2.3).

Arvioimme henkilötöymääräksi **n. 85 tuntia** ja määritämme henkilötöyn kustannusten kattohinnaksi **8 300 € (alv 0 %)**.

Muut erityiset korvaukset ja kulut veloitetaan erikseen (KSE 2013, kohdat 5.4 ja 5.5).

Matkakustannukset veloitetaan verohallinnon vuosittaisen [päättöksen](#) mukaisesti.

Tilaaja vastaa kaikista lähtötietoihin liittyvistä maksuista (esim. kaapeliselvitykset, numeeriset aineistot, viranomaistiedot jne.).

Toimistollamme on konsulttivastuuvakuutus, vastuiden ehdot KSE 2013 mukaisesti. Vastuun yläraja on suunnittelualoittain kunkin suunnittelualan palkkion määrä.

Kuulumme Vastuu Group Luotettava Kumppani -palveluun.

Mahdollisista lisä- ja muutostyötehtävistä sovitaan erikseen ja ne veloitetaan kulloinkin voimassa olevan tuntiennastomme mukaan. Lisä- ja muutostyötä ei ole lupa aloittaa ilman tilaajan kirjallista hyväksyntää.

Tietosuoja

Tietosuoja-asetuksen mukaisesti rekisterinpitäjällä tarkoitetaan Tilaajaa ja käsittelijällä Konsulttia. Konsultti huolehtii rekisterinpitäjän oikeuksien ja velvollisuuksien toteuttamisesta rekisterinpitäjän henkilötietojen käsittelyssä siinä määrin kuin sovittujen palveluiden laatu ja laajuus edellyttävät. Konsultti käsittelee henkilötietoja palvelusopimuksen mukaisten ja lakisääteisten velvoitteiden täyttämiseksi ja sovittujen palveluiden tuottamiseksi. Konsultti käsittelee henkilötietoja EU:n ns. tietosuoja-asetuksen, kotimaisen lainsäädännön sekä niitä koskevan tulkinta- ja oikeuskäytännön mukaisesti.

Muut ehdot

Asiakkaalla ei ole yksipuolista oikeutta irtisanoa sopimusta ilman korvausvelvollisuutta jo tehdystä työstä.

Maksuehto on 21 päivää netto, viivästyskorkeus on korkolain mukainen.

Läpilaskuttaviin laskutuseriin lisätään 14 % käsittely- ja yleiskustannuslisä.

Arvonlisävero lisätään kaikkiin tarjouksessa ilmoitettuihin hintoihin.

Tarjousehtojen ja hinnastojen tarkistamisessa noudatetaan Konsulttitoiminnan yleisiä sopimusehtoja KSE 2013.

Ellei Tilaaajan kanssa muuta erikseen sovita on Swecolla lupa käyttää kohdetta viestinnässään referenssinä.

Tarjoutumisemme on voimassa 30.9.2025 saakka.

Yhteystiedot

Lisätietoja tarjouksestamme antaa Tia Savolainen, puh. 040 198 1564, etunimi.sukunimi@sweco.fi

Kunnioittavasti,

Jaana Pulkkinen

Jaana Pulkkinen
Osastopäällikkö, Digitaaliset ratkaisut ja omaisuudenhallinta
Sweco Finland Oy
Kouvola, 11.8.2025