



VARAVOIMALAITOSTEN SUUNNITTELU- JA KONSULTTIPALVELUIDEN PUITESOPIMUKSIA VUOSILLE 2024 - 2026

I.D.: 89096553

Data publicarii 09.11.23 Coduri CPV 71300000

Pretul estimativ: 700.000,00 EUR

Descriere: Sähkömarkkinalakiin perustuvassa verkkoluvassa Fingrid Oyj (jäljempänä tilaaja) on määrätty vastaamaan Suomen sähköjärjestelmän toimivuudesta. Tämä edellyttää sitä, että yhtiöllä on käytettävissään pohjoismaisten sähköjärjestelmän mitoitusperusteiden mukainen määrä nopeaa häiriöreserviä. Pääosa reservistä perustuu kaasaturpiineihin. Tilaaja vastaa pääosin itse kaasaturpiineihin perustuvan varavoiman ylläpitämisestä. Lähinnä laitosten pienimuotoisen käyttö- ja kunnossapitoon liittyvän suunnittelun tueksi tilaaja hankkii ulkopuolista konsultointipalvelua vastaamaan (suunnittelualueittain) mm. seuraavista tehtävistä tilaajan ohjeistamana: • pienimuotoisten muutossuunnitelmien toteutus; • vanhojen piirustusten ja muiden olemassa olevien dokumenttien ajan tasalle saattaminen; • osallistuminen muutos- ja kunnossapitohankkeiden esiselvityksiin (paikallista selvitystyötä kaasaturpiinilaitoksilla) sekä näiden hankkeiden hankinta- ja muuhun suunnitteluun; • piirustusten ja muiden dokumenttien arkistointi ja ylläpito Fingridin sähköiseen arkistoon ja laitoksella olevaan arkistoon; • tilaajan avustaminen hankintavaiheessa (suorissa hankinnoissa ja julkiset hankinnat menettelyn mukaisissa hankinnoissa); ja • tarvittavan yhteistyön hoitaminen muiden osapuolten kanssa (muut suunnittelijat, laitetoimittajat, urakoitsijat, kunnossapidonpalvelutoimittajat) kaikissa em. suunnitteluvaiheissa. Puitesopimuskaudella jokainen erillinen toimeksianto kilpailutetaan erikseen Fingrid Oyj:n Cloudia järjestelmän kautta (minikilpailutus) niiden toimittajien välillä, joiden kanssa puitesopimus on tehty ko. palveluryhmästä. Tilaajalla on kuitenkin oikeus harkintaansa mukaan tilata pientöitä (hinta-arvio < 60.000 €), joiden teknistä laajuutta tai -toteutustapaa ei voida määrittellä ilman konsultin etukäteistä valintaa. Laajemmat, erityisosaamista vaativat varavoimalaitosten ympäristö- ja perusrakennushankkeet tai vastaavat, kilpailutetaan aina erikseen. Palvelu on toteutettava suomenkielisenä. Hankittavien palveluiden yksityiskohdat tullaan määrittelemään tarkemmin hankintamenettelyn aikana. Puitesopimuksen piiriin sisältyvät palveluryhmät ovat: OSA 1. Automaatiosuunnittelu OSA 2. Prosessisuunnittelu OSA 3. Mekaaninen suunnittelu OSA 4. Rakenne-/rakennussuunnittelu OSA 5. Sähkösuunnittelu OSA 6. Palotekninen suunnittelu ja konsultointi OSA 7. Alue-, ympäristö- ja turvallisuussuunnittelu OSA 8. Muut erityiskonsulttipalvelut Neuvotteluvaiheessa neuvottelukokonaisuuksia on kaksi: Osat 1-7 ja Osa 8. Tarkempi tehtäväkuvaus on määritelty liitteenä olevassa alustavassa tehtäväkuvuksessa ja sen liitteissä.