

TURUN KAUPUNKI  
KAUPUNKIYMPÄRISTÖTOIMIALA

Infran asiantuntijapalvelut optiokaudelle 1.12.2019-30.11.2021

**Paaskunnankadun ja Töykkälänkadun sa-  
neeraus, valvonta ja turvallisuuskoordi-  
naattori**

Tarjous

Turun kaupunki / Kaupunkiympäristötoimiala  
Niina Oksanen

Tarjouspyyntöön 27.8.2021

## **Tarjous Paaskunnankadun ja Töykkälänkadun saneerauksen valvontapalvelusta ja turvallisuuskoordinaattorin tehtävistä**

### **Tehtävän sisältö**

Tehtävä sisältää valvojan ja turvallisuuskoordinaattorin tehtävät otsikossa mainitussa urakassa.

Konsultin valvontatehtäviin sisältyy Maa- ja vesirakennustyön työmaavalvonnan tehtäväluettelon RT 16-11122 mukaisina seuraavat kohdat:

1. Yleisvalvonta
2. Työmaan turvallisuuden ja ympäristön valvonta
3. Ajallinen valvonta
4. Teknisen toteutuksen valvonta
5. Taloudellinen valvonta, sisältäen kohdan 5.12 (konkurssi/sopimuksen purku tilanteet)
6. Dokumentointi
7. Käytönopastuksen valvonta
8. Muut valvontatoimenpiteet
9. Vastaanottomenettely, sisältäen toimintakokeet

Tehtäviin kuuluu työmaakokouksiin ja katselmuksiin osallistuminen sekä sihteerinä toimiminen. Kokouksiin valmistellaan asialista sekä pöytäkirjapohja konsultin toimesta.

### **Valvojan tarkastuskäyntejä työmaalla alustavasti 1 kerran viikossa.**

Turvallisuuskoordinaattorin tehtävät sisältävät:

- Urakan ja urakoitsijan turvallisuussuunnitelmiin tutustuminen ja kommentointi
- Tarkastuskäynnit työmailla 1 krt/vko
- Tarkastuskäyntien raportointi ja raporttien toimittaminen tilaajalle ja urakoitsijalle

Toimeksiannon päättyessä tilaajalle toimitetaan toimeksiannon loppuraportointi (tilaus, tarjous, kustannukset, valvontaraportit, muistiot).

### **Aikataulu**

#### **Työ käynnistyy sopimuksen mukaan, viikolla 41.**

Aikataulun mukaisesti urakka valmistuu 31.10.2022.

## Työryhmä

Työ suoritetaan puitesopimuksen mukaisella henkilöstöllä.

Valvojina toimivat Juho Halminen ja Kauko Marttila, varahenkilönä on Valtteri Suominen.

Turvallisuuskoordinaattorina toimii Juho Halminen, varahenkilönä Kauko Marttila.

## Kustannukset

Veloitusperuste on puitejärjestelysopimuksen mukainen:

- Rakennuttaja 81,60 €/h (alv 0%)
- Valvonta 71,40 €/h (alv 0%)
- Turvallisuuskoordinaattori 71,40 €/h (alv 0%)

Arvio tuntimäärästä:

Tarkastuskäynnit ja suunnitelmiin tutustuminen	274	h
Työmaakokoukset 8 kpl	56	h
Yhteensä	330	h

Tuntimääräarvioon perustuva kattohinta kuvatuista tehtävistä on **23 562,00 € alv 0%**.

Tuntimäärää ei ylitetä ilman tilaajan suostumusta, lisätöistä sovitaan aina erikseen.

## Arvonlisävero

Laskuihin lisätään arvonlisävero voimassa olevan arvonlisäverokannan mukaisesti.

## Laadunvarmistus

FCG Finnish Consulting Group Oy:ssä on käytössä sertifioitu ISO 9001 laatujärjestelmä ja ISO 14001 ympäristöjärjestelmä (FIHSK 10373199AB).

Laatu- ja ympäristöjärjestelmämme sisältää koko yritystä sekä yksittäisiä toimeksiantoja koskevia tavoitteita, periaatteita ja toimintaohjeita. Projektien laadunhallinta perustuu projektitoiminnasta annettuihin sisäisiin ohjeisiin, jotka sisältävät mm. projektin laadun hallinta- ja tarkastusmenettelyjä.

Olemme sitoutuneet kehittämään jatkuvasti toimintatapojamme ja osaamistamme sekä toimimaan ympäristön kannalta kestäväällä ja sosiaalisesti vastuullisella tavalla.

## Sopimusehdot

Työssä noudatetaan Infran asiantuntijapalvelut optiokaudelle 1.12.2019-30.11.2021 – puitesopimuksen ehtoja.

## Tarjouksen voimassaolo

Tarjouksemme on voimassa kaksi (2) kuukautta tarjouksen päiväyksestä lähtien.

**Yhteydenotto**

Olemme valmiit antamaan tarjoustamme koskevia lisätietoja sekä neuvottelemaan työn suorittamisesta. Tarjoustamme koskevia lisätietoja antaa Kauko Marttila (puh. 050 381 8843, kauko.marttila@fcg.fi).

Toivomme tarjouksemme sopivan Teille sekä johtavan tilaukseen ja yhteistyöhön.

Kunnioittavasti

**FCG Finnish Consulting Group Oy**



Tero Pyrhönen  
toimialajohtaja



Juho Halminen  
projekti-insinööri