

Public Administration

9.12.2020

Luottamuksellinen

Turun kaupunki  
Anna-Kaisa Kaukola

## Infraomaisuuden tiedonsiirron selvitystyö

Kiitämme Trimble Solutions Oy:n sovelluksia ja palveluita kohtaan osoittamastanne mielenkiinnosta, ja tarjoamme Teille Infraomaisuuden tiedonsiirron selvitystyötä seuraavasti.

### 1 Trimble Solutions Oy

Trimble Solutions tuottaa tietomallinnusohjelmistoja. Yhtiö tarjoaa rakennus-, infrastruktuuri- ja energiatoimialoille merkittävää kilpailuetua. Trimble Solutions on ollut osa Trimble-konsernia vuodesta 2011. Structures, Civil Engineering ja Energy & Public Administration palvelevat vastaavien alojen tarpeita ja toimivat lähellä asiakkaitaan.

#### 1.1 Trimble Energy & Public Administration

Trimble Energy & Public Administration kehittää ohjelmistoratkaisuja energianjakelun, julkishallinnon ja vesihuollon toimialoille. Liiketoiminta-alue tarjoaa asiakkailleen korkealuokkaisia prosessitukityökaluja suunnittelusta rakentamiseen, käyttöön ja kunnossapitoon sekä sovelluksia laadukkaiden asiakaspalveluratkaisujen rakentamiseen. Ratkaisujen keskeisiä ominaisuuksia ovat modulaarisuus, yhteentoimivuus ja vahvat paikkatieto-ominaisuudet. [www.trimblekunnat.fi](http://www.trimblekunnat.fi)

### 2 Selvitystyö

Tarjoamme Teille Infraomaisuuden tiedonsiirron selvitystyötä, jonka tarkoituksena on selvittää miten Locus-tietosisältöä voitaisiin paremmin hyödyntää eri suunnittelutoimenpiteissä. Lisäksi selvitetään miten Suunnitelma-/toteutumätiedon päivittäminen tapahtuisi tehokkaasti takaisin Locus- järjestelmään. Selvitettävänä ovat käytettävät tiedonsiirtomekanismit sekä tietosisältö.

#### Selvitystyön toteutus:

- Järjestetään 2 online työpajaa
  - Trimblen johdolla
  - Asiakkaiden asiantuntijat

Public Administration

9.12.2020

Luottamuksellinen

- Trimble koostaa käyttötapaukset ja määrittelyn
- Lopputuloksen läpikäynti

**Määrittelyn sisältö:**

- Kuvataan nykyinen toimintatapa suunnittelussa lyhyesti
- Kuvataan keskeiset käyttötapaukset
- Selvitetään mitä tietoja oikeasti tarvitaan suunnittelussa ja ylläpidossa
- Selvitetään mitä tietoa on saatavilla suunnitelmissa ja miten ne saataisiin talteen Locukseen
  - Siirrettävä tietosisältö
  - Tietorakenne (=tiedonsiirtoformaatti)
- Kuvataan tiedonsiirtojen tavoitetila
- Suunnitellaan tarvittava vaiheistus, millä päästään tavoitetilaan
- Määrittely tehdään Locuksen näkökulmasta

Selvitys ei sisällä tuotekehitystä. Siitä päätetään myöhemmin erikseen.

**3 Hinta**

Selvitystyön hinta on 5.700,00 euroa, mikäli kaikki ohjausryhmän jäsenkaupungit osallistuvat selvitykseen.

**4 Arvonlisävero**

Ilmoittamiimme hintoihin ei sisälly arvonlisäveroa. Kulloinkin voimassa olevan arvonlisäveron tulemme lisäämään laskutuksen yhteydessä em. hintoihin.

**5 Aikataulu**

Työpajojen aikataulu sovitaan erikseen. Määrittely on esitelty ja toimitettu asiakkaille 31.5.2021 mennessä.

**6 Maksuaikataulu ja maksuehto**

Selvitystyö erääntyy maksettavaksi määrittelyn toimituksesta.

Public Administration

9.12.2020

Luottamuksellinen

Maksuehto on kolmekymmentä (30) päivää netto.

## 7 Sopimusehdot IT2010

Noudatamme toimituksissamme Tietojenkäsittelyalan sopimusehtoja IT2010.

## 8 Tarjouksen voimassaolo

Tämä tarjous on voimassa 31.12.2020 saakka.

Uskomme tarjouksemme miellyttävän Teitä ja toivomme sen johtavan tilaukseen.

Lisätietoja tarjouksesta ja ohjelmistosta antaa Joni Kemppi, puhelin 040 514 7644, sähköposti joni.kemppi@trimble.com.

Kunnioittavasti

Trimble Solutions Oy



Joni Kemppi  
myyntipäällikkö