

Tietomallikoordinaattorin lisäyötarjous nro 4: Trimble Connect -pilvipalvelun ylläpito rakentamisen aikana

Ramboll

Itsehallintokuja 3
PL 25
02601 Espoo

Puhelin: 020 755 611
etunimi.sukunimi@ramboll.fi
www.ramboll.fi

Viite	Tietomallien käyttöönottokoulutus urakoitsijoille ja rakennuttajalle 22.10.2021, koulutustilaisuudessa käyty keskustelu
Projekti	Lauhatien päiväkot
Osapuolet	Ramboll Finland Oy, Y-tunnus 0101197-5 (jäljempänä "Konsultti") ja Vantaan kaupunki (jäljempänä "Tilaaaja")
Sopimuksen tarkoitus	Osapuolet sopivat tällä sopimuksella projektin tietomallikoordinaoinnin lisätöistä
Tilaaajan yhteyshenkilöt	Petri Raveala / Josee Courtemanche, Vantaan kaupunki
Konsultin yhteyshenkilö(t)	Ramboll Finland Oy Sakari Kiito, 040 640 2402, sakari.kiito@ramboll.fi Joona Kuusisto, 040 757 7823, joona.kuusisto@ramboll.fi
Tehtävä(t)	Tietomallikoordinaattori hallinnoi ja ylläpitää hankkeen osapuolten yhteistä yhdistelmämallia Trimble Connect -pilvipalvelussa hankkeen rakentamisen aikana, jotta hankkeen osapuolet voivat katsella yhdistelmämallia mobiililaitteilla tai tietokoneella hankkeen rakentamisen aikana sekä kommunikoida toistensa kanssa pilvipalvelua ja yhdistelmämallista luotuja näkymiä käyttäen. Näin toimittaessa jokaisen eri urakoitsijan ja valvojan ei tarvitsisi ylläpitää itse omaa Trimble Connect -yhdistelmämallia, jolloin hankkeelta säästyy kokonaisuutta ja -kustannuksia. Tarkempi kuvaus koordinaattorin tehtävistä: - Tietomallikoordinaattori vie aina suunnittelijoiden Sokopro-projektipankkiin tallentamat uusimmat .ifc-tiedostot Trimble Connect -pilvipalveluun varmistaen, että Trimble Connectissa pyörivä yhdistelmämalli on aina ajan tasalla - Tietomallikoordinaattori kutsuu mahdolliset uudet osapuolet / yhteyshenkilöt hankkeen Trimble Connect -projektiin, mikäli uudet osapuolet pyytävät pääsyä Trimble Connectin Tehtävien ajankäyttöarvio yht. 20 tuntia.

	Ajankäyttöarviomme ei pidä sisällään erillistä koulutustyötä. Tietomallikoordinaattori on varautunut vastaamaan osapuolten yksinkertaisiin Trimble Connectin käyttöä koskeviin kysymyksiin, mutta koordinaattori ei ole varautunut ajankäyttöarviossaan osapuolten yksityisopetukseen / erillisiin koulutustilaisuuksiin. Koordinaattori voi kuitenkin järjestää osapuolten tarvitsemaa lisäkoulutusta ja opetusta, mutta tämä työ kasvattaa lisätyön kokonaisajankäyttöä ja kustannuksia.
Suoritus aika	Työn aloitus välittömästi tilausvahvistuksen saatamme. Työn suoritus jatkuu hankkeen vastaanottovaiheeseen asti kunnes suunnittelijat ovat päivittäneet omat tietomallinsa toteumamalleiksi (arviolta syyskuu 2022 asti)
Veloitusperusteet	Aikaveloituspalkkio kustannusarviolta
Palkkio (alv 0 %)	Ajankäyttöarvioon perustuva kustannusarviomme työn suorittamiselle on yht. 2.000 € (alv. 0%) Alkuperäisessä konsulttisopimuksessa sovitun lisätyöhinnaston mukaan tuntiveloitushintana käytetään 99,00 €/h (alv 0%)
Kulujen veloitus (käsittelykustannukset +10 %)	Työt laskutetaan kuukausittain toteutuneiden tuntien perusteella. Laskujen liitteenä toimitetaan tuntierittelyt. Laskutus tapahtuu Tilaaajan ja Konsultin välisen alkuperäisen konsulttisopimuksen mukaisesti..
Maksuehdot	Alkuperäisen konsulttisopimuksen mukaisesti
Muut ehdot	Alkuperäisen konsulttisopimuksen mukaisesti

Espoossa 26.10.2021



Sakari Kiito

Ramboll Finland Oy

**Josee Courtemanche /
Petri Raveala
Vantaan kaupunki**