

Tarjous digitalisaatio-ohjelman ja datastrategian toteutuksen tuesta

Asiakas

Helsingin kaupunki
Kaupunginkanslia
Strategiaosasto
Digitalisaatioyksikkö, Data ja analytiikkatiimi

PL 5500, 00099 Helsingin kaupunki

Y-tunnus 0201256-6

Toimittaja

Forum Virium Helsinki Oy

Unioninkatu 24
00170 HELSINKI

Y-tunnus 2170029-2

Työn sisältö

Forum Virium Helsingin johto on yhdessä asiakkaan edustajien kanssa tehnyt oheisen toimintasuunnitelman yhtiön tuesta digitalisaatio-ohjelman ja datastrategian toteutukseen. Yhteistyön fokus on toimenpiteissä kaupunkitietomallin laajentamisessa kohti digitaalista kaksosta. Lisäksi yhtiön johto osallistuu kaupungin strategiapohjan rikastamiseen tähtäävään työhön yhteistyössä digitalisaatioyksikön kanssa.

Forum Virium Helsingin johtoryhmän jäsenet tukevat työpanoksellaan digitalisaatio-ohjelman ja datastrategian toteutusta eri toimialoilla ja keskitetysti kanslian toimintojen osalta.

Forum Virium Helsinki tekee toimenpiteitä kaupunkitietomallin laajentamiseksi kohti digitaalista kaksosta seuraavilla teema-alueilla:

- Älyliikenne (LIDO-yhteistyö, kaupunkimallin päivittäminen ja hyödyntäminen erityisesti katutilaan liittyen)
 - o Tilannekuva
- Kaupunkisuunnittelu. Kaupunkimalli tukee kaupunkisuunnittelua; Alueen rakentamisen aikainen logistiikka, täydennysrakentamisen potentiaali.
 - o Kaupunkimallin hyötykäyttö
- Kalasataman ja Jätkäsaaren jäte- ja energiadatan saaminen hyötykäyttöön (jatkoa vuodesta 2020)
 - o 4H (Helen + HSY yhteistyö) / MyData
- Tietoallas. Reaaliaikaisen datan prosessointikyvykyys, laskurikonsepti dashboardin yhteydessä sekä tiedonkeruukokeilut

- Kaupungin IoT tietoallaskyvykkyys

Raportointi

Forum Virium Helsinki raportoi kaupungin yhteyshenkilöille toimintasuunnitelman toteutumisesta puolivuositain ja etenemistä seurataan myös noin kuukausittain järjestettävissä tapaamisissa.

Hinta ja laskutus

Kokonaisuuden hinta ajalla 1.1.2021-31.12.2021 on 275.000 EUR, ja jakautuu seuraavasti

Henkilöstökulut, josta...	168.000
- ohjelmajohtajat	40.000
- projektipäällikkö- / tekninen asiantuntijarooli	128.000
Matkakulut ja verkostoituminen	2.000
Valitut osahankkeet, kokonaiskulut	105.000
• Älyliikenne	25.000
• Kaupunkisuunnittelu	25.000
• Jäte- ja energiadata	25.000
• Tietoallas	25.000
• Muut	5.000
TOTAL	275.000

Laskutus toteutuneiden kustannusten mukaisesti. Summa laskutetaan kahdessa erässä (kesäkuussa ja joulukuussa) vuoden 2021 aikana.