

Liite1: Sopimus 10111091

**Helsingin kaupunki
Helsingin kaupungin
Toimipisterekisteri
kokonaisuuden työt**

Päivitetty 14.2.2020

LIITE 1: Helsingin kaupungin Toimipisterekeristeri kokonaisuuden työt

Tarjous sisältää töitä, jotka parantavat Toimipisterekeristerikokonaisuuden käytettävyyttä ja laajentavat sen käyttöä sekä lisäävät joustavia tiedonsiirtoja sekä mahdollisuuksia laajentaa Helsingin digitaalisia palveluja tukevaa keskitettyä tietovarastoa. Kehitystyö tukee Helsingin digitalisaatio-ohjelman toteutumista ja on osa ohjelman kaupunkilaispalveluita sekä digitaalista perustaa. Toimipisterekeristeri kokonaisuuden kehitystyöstä on tehty alustava suunnitelma, joka sisältää seuraavia asioita:

- Toimipisterekeristerikokonaisuuden sovellusten jatkokehitys sisältäen esimerkiksi pysyvän rakennustunnuksen hyödyntäminen ja ylläpito, joukkolisäys- toiminnallisuus, toimipisterekeristerin haku-toiminnallisuuden kehittäminen, toimimattomien linkkien tunnistaminen.
- Tietosiirtojen kehitys mm. uusien rajapintojen käyttöönotto ja laadunvalvonta.
- Esteettömyyssovelluksen jatkokehitys yhteistyössä Väestörekisterikeskuksen kanssa sekä uusien kysymyskokonaisuuksien toteuttaminen Esteettömyyssovellukseen (esim. Vammaisurheilijoiden huomioiminen liikuntasalien esteettömyyskysymyksissä)
- PTV rajapintojen ylläpito ja seuranta. PTV:n osalta tulee vuosittain varautua ylläpitoon mm. rajapintamuutosten tai ominaisuuksien lisäämisen osalta.
- Kaupunkiyhteisen digitaalisaation sekä toimialojen toiminnasta seuraavat muutostarpeet.
- Varautuminen Helsinki-yhteisen aukioloaikasovelluksen sekä turismia ja kaupunkiosa kohtaisia palveluita tukevan sovelluksen käyttöönottoon ja niiden vaatimiin muutoksiin Toimipisterekeristerikokonaisuuden sovelluksissa ja rajapinnoissa.
- Projektin seuranta, hallinta ja työpajat.

Työmäärä- ja hintaarvio yhteensä: 225 htp hintaan 189.337,5€ (alv 0%).

Pääkaupunkiseudun yhteistyö Toimipisterekeristerikokonaisuuden kehittämiseksi sisältäen seuraavia asioita:

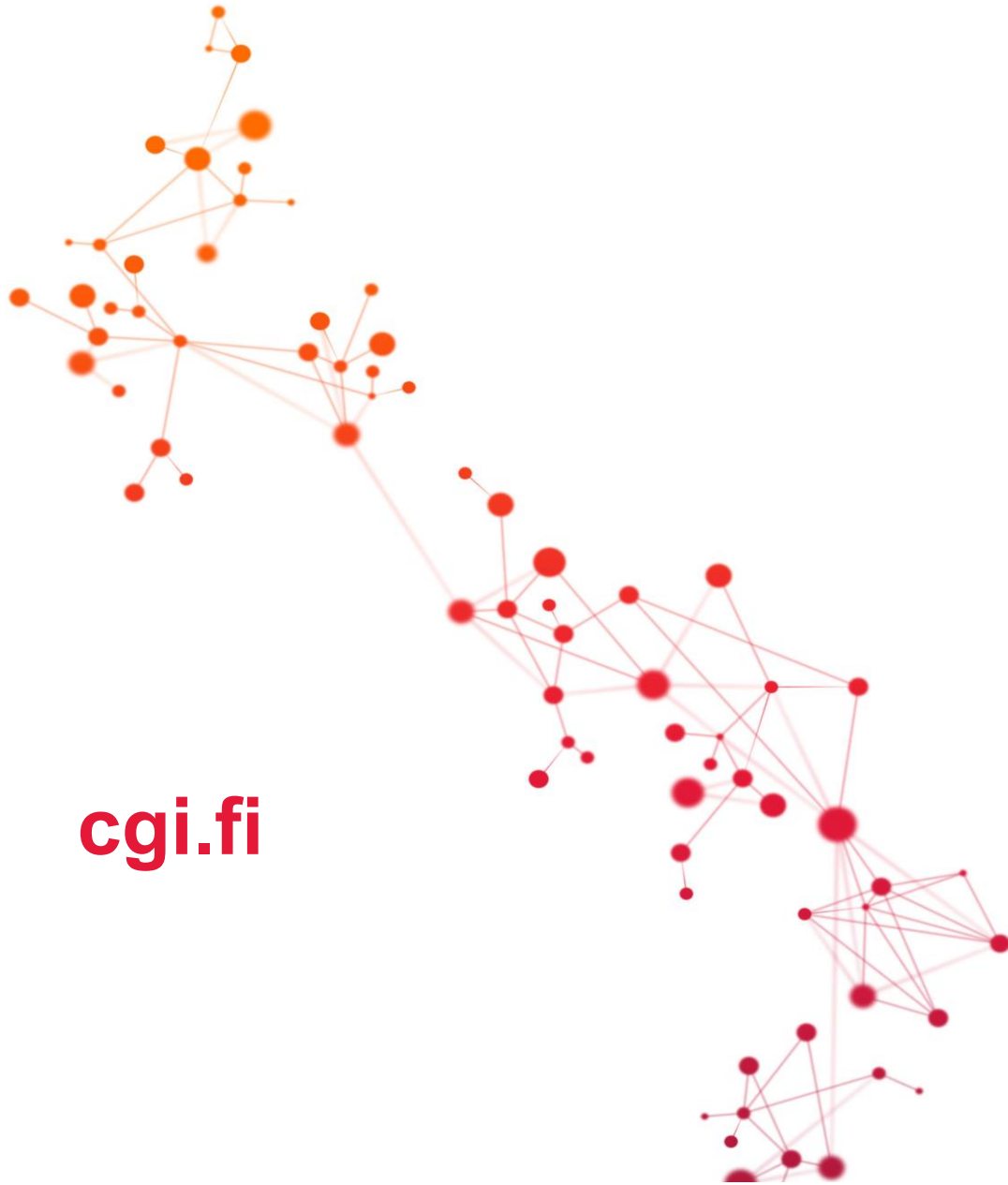
- Rajapintojen hyödyntämisen laajentaminen tietojen ylläpidossa.
- Kuntien tietojen yhteentoimivuuden parantaminen.
- Palvelurekisterin muutokset PTV:n vaatimusten mukaisesti (esim. tunnistautuminen, saavutettavuus)
- PTV-out rajapinnan luku: tarvittavat valtion palvelut palvelukartalle
- PTV-in rajapinnan päivitykset ja tietojen virhelatauksien korjaaminen
- Muu rekisterikokonaisuuteen liittyvä pienkehitystyö
- Liikkumisen esteettömyyteen liittyvän tiedon tuominen keskitetysti palvelukartalle PKS-alueella
- Seuranta, hallinta, ohjaus, työpajat

Työmäärä- ja hintaarvio: 95 htp hintaan 79.942,5€ (alv 0%).



Projektissa työskennellään ketterästi ja pyritään vastaamaan esiin nouseviin tarpeisiin. Asiakkaan projektipäällikkö voi priorisoida tehtäviä vuoden mittaan työmäärien puitteissa. Työlistalle voidaan nostaa uusia asioita ja poistaa alun perin suunniteltuja. Näin ollen työlista ei ole sitova.

CGI tarjoaa Helsingin kaupungille TPR-kokonaisuuteen liittyvää kehitystyötä yhteensä 320 konsultointipäivää hintaan 269.280 € (alv 0)%.. Konsultoinnin tuntihinta on 112,2 € per tunti (alv 0%) ja konsultointipäivän pituus on 7,5 tuntia.



cgi.fi

YKSINOIKEUDELLA VALMISTETTUA JA LUOTTAMUKSELLISTA

Tämän asiakirjan sisältämä tieto on lain nojalla luottamuksellista ja salassa pidettävää ja tarkoitettu vain CGI:n ja vastaanottajan tietoon. Tätä asiakirjaa ei saa ilman CGI:n kirjallista hyväksyntää jäljentää missään muodossa tai mitään teknisiä tai elektronisia keinoja, mukaan lukien sähköiset arkistointitavat, apuna käyttäen. Kielto ei koske vastaanottajaa, milloin vastaanottaja jäljentää asiakirjan pelkästään arviointia varten.

CGI Suomi Oy
PL 38
00381
Helsinki
Y-tunnus 0357502-9