

Sanna Ovaska / Hakala Petri

TAMPEREEN KAUPUNKI

Kaupunkiympäristön palvelualue / Canemure-projekti

PL 284

33101 TAMPERE

Tarjous matkustajainformaatiojärjestelmän muutospaketti CR026

Yleistä tarjouksesta

Tarjous sisältää matkustajainformaatiojärjestelmän muutospaketin CR026. CR026 osalta Canemure-projektin viite **LIFE17 IPC/FI/002 /LIFE-IP CANEMURE-FINLAND**

Tämä tarjous sisältää seuraavat liitteet:

- Liite 1, Waltti RTPI – muutospaketti CR026, Tesoman seisakkeen kokoojanäytöt

Tarjoaja

TVV Lippu- ja maksujärjestelmä Oy (jäljempänä LMJ) on joukkoliikenteen toimivaltaisille viranomaisille tukipalveluita tuottava yhtiö, jonka omistajina ovat useat kaupungit. Yhtiö toimii omistajiensa sidosryhmäyksikkönä. Lakia julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista ei sovelleta hankintaan, jonka hankintayksikkö tekee sidosyksiköltään.

TVV Lippu- ja maksujärjestelmä Oy on ketterä IT-kumppani, joka toimii joustavasti ja asiakkaalle parhaiten soveltuvien toimintamallien mukaan ja jonka asiantuntijoilla on laaja kokemus joukkoliikenteen maksu- ja informaatiojärjestelmien uudistamisesta.

Tarjoajan yhteystiedot:

TVV Lippu- ja maksujärjestelmä Oy

Bertel Jungin aukio 5, 02600 Espoo

y-tunnus: 2560184-9

puh: 044 091 7777

sposti: info@lmj.fi

Tarjoajan yhteyshenkilö:

Roope Ahola

Tuotepäällikkö

puh: 044 091 7777

roope.ahola@lmj.fi

Tarjouskohteen kuvaus

Tarjous sisältää LMJ:n hankkiman matkustajainformaatiojärjestelmän muutospaketin CR026 toteuttamisen Mattersoft Oy:n toimesta.

Työsisältö:

- Matkustajainformaatiojärjestelmän muutospaketti CR026 toteuttaminen
- Toteutuksen testaus
- LMJ:n projektin hallinta
- CR026 ylläpito

Lisäksi kokonaisuuteen kuuluu tarvittavien ohjausryhmäkokousten ja muiden tapaamisten valmistelu, läpivienti sekä tarvittavien muistioiden ja pöytäkirjojen tuottaminen.

Tarvittavat lisätyöt toteutetaan tuntipohjaisesti.

LMJ:n resurssit

LMJ nimeää seuraavat asiantuntijat tilaajan käyttöön:

Tuotepäällikkö

Roope Ahola

Muu LMJ:n henkilöstö tarvittaessa

LMJ pidättää oikeuden muuttaa resursseja sopimuksen aikana. Muutoksista sovitaan ennalta tilaajan kanssa.

Tarjouksen hinnoittelu

LMJ tarjoaa matkustajainformaatiojärjestelmän muutospaketit seuraavaan hintaan:

CR026 kahden näytön osalta:

- Osio 1, näyttölaitteet
 - 5.990 € /kpl + alv
- Osio 2, ohjelmistokehitys
 - Projektointi ja uuden näkymän konfigurointi 2.850 €/näyttö
 - Ylläpito 30€/kk/näyttö

Tarjous
2.3.2021

3(4)

- Osio 3, tietoliikenne ja tekninen ylläpito
 - Projektointi ja uuden näytön etäyhteyksien konfigurointi 800 €/näyttö
 - Ylläpito 50 €/kk/näyttö
- Pakettihinta ohjelmistokehitykselle ja ylläpidolle (Osiot 2 ja 3) kahden näytön osalta 4 vuodelle
 - 14 980 €

Nimike: Hinnoittelu per tunti, alv. 0%
Projektipäällikkö ja asiantuntijat 97€/h

Tuntihinta pitää sisällään tuntipohjaisesti toteutettavista töistä perittävät kustannukset. Myös kotimaan matkakustannukset arvioidun työn suorittamispaikkajakauman mukaisesti sisältyvät hintaan. Työn laskutus tapahtuu kuukausittain toteutuneiden tuntien mukaan.

LMJ pidättää oikeuden hinnan muutoksiin. Tilaaaja ja LMJ neuvottelevat mahdollisista hintojen muutoksista ennen niiden voimaantuloa.

Yhteishankinnat ja edelläkävijän hyöty omille panoksille

LMJ:n tehtävänä on pyrkiä toteuttamaan yhteiskäyttöisiä joukkoliikenneviranomaisten maksu- ja informaatiojärjestelmämoduuleja. Monet tämän tarjouksen kohdealueen palvelut ovat sellaisia, että ne voivat myöhemmin hyödyttää useita toimivaltaisia viranomaisia.

Mikäli muut kaupungit tai käyttäjätahot tulevat myöhemmin hyödyntämään nyt toteutettavia ratkaisuja, sovitaan tapauskohtaisesti edelläkävijän kompensatioista sekä kaikki osapuolia hyödyttävistä kustannusjakomalleista-

Edelläkävijän kehityskustannusten kompensoimisessa pyritään ensisijaisesti luomaan ratkaisumalleja, jossa palvelun edelleen kehittämisen kautta tuodaan myös alkuperäiselle toteuttajataholle uusia ratkaisuja käyttöön. Lisäksi mahdollisissa käyttömaksujen jaossa voidaan huomioida ennakkopanokset.

Työn suorituspaikka

LMJ suorittaa sen työn omissa tiloissa Espoossa. Tilaaajan tiloissa tehtävän työn osalta LMJ olettaa tilojen olevan maksutta LMJ:n asiantuntijoiden käytössä.

Maksuehto

30 vrk netto
Lasku lähetetään tilauksesta.

Tarjouksen voimassaolo

Tarjous on voimassa 15.4.2021 asti.

Tarjous
2.3.2021

4(4)

TVV lippu- ja maksujärjestelmä Oy

Jari Paasikivi
Toimitusjohtaja