

Turun kaupunki
Kaupunkiympäristötoimiala
Kaupunkiympäristön toteutussuunnittelu
PL 335
20101 TURKU

VETURIKADUN LOUHINTASUUNNITELMA

Viite: Teams-neuvottelu 12.11. 2020 K. Pesu Turun kaupunki /
P. Tuominen Ramboll

Päivämäärä 1.12.2020

Lähtökohta

Ramboll Finland Oy on aiemmin laatinut kaupungin toimeksiannosta Konepaja-alueen katu- ja kadunrakennussuunnitelmat. Katusuunnitelmat ovat valmistuneet 30.11.2014 ja kadunrakennussuunnitelmat 2.2.2015.

Petri Tuominen
Ramboll
Linnankatu 3
20100 TURKU

M +358 40 757 5139
www.ramboll.fi

Kaupunkiympäristötoimialan tavoitteena on jatkaa Veturikadun rakentamista Konepajanaukion kohdalta Junakadulle.

Kadun rakentaminen edellyttää alueella louhintoja ja tarkoituksen mukaista on ulottaa louhinnat samassa yhteydessä myös kiinteistöjen puolelle, tulevan kadun pinnan tasoon. Rakentaminen on tarkoitus käynnistää vuoden 2021 aikana.

Työn sisältö

Toimeksiantoon sisältyy louhintasuunnitelmien laatiminen ja kadunrakennussuunnitelmien päivittäminen siten, että louhinnat ulotetaan myös kiinteistöjen puolelle.

Työ käynnistetään aloituskokouksella, johon osallistuvat edustajat seuraavilta tahoilta:

- Kaupunkiympäristötoimiala (rakennuttaja)
- Turku Energia (sähköverkot, kaukolämpö, valaistus)
- Operaattorit (DNA, Telia, Elisa)
- YIT
- VR-Yhtymä
- Ramboll Finland (konsultit)
-

Työn käynnistyessä kohde kuvataan Drone-lennokilla.

Työntuloksena tulostetaan:

- Urakkaraja-kartta
- Veturikadun louhintasuunnitelma (kartta, poikkileikkauksia)
- Päivitetyt kadunrakennussuunnitelmat (paalukohtaiset poikkileikkaukset)
- Päivitetyt johtosiirto- ja suojaputkitustiedot
- Päivitetyt määräluettelot (Veturikatu)
- Päivitetty työselostus ja laatuvaatimukset
- Päivitetty turvallisuusasiakirja

Työhön sisältyy myös yksi (1) kokous, aloituskokous.

Työhön ei sisälly:

- maastomallin täydennysmittauksia eikä pohjatutkimuksia, vaan niistä sovitaan tarvittaessa erikseen

Henkilöstö

Työhön osallistuvat pääasiassa seuraavat henkilöt:

- Petri Tuominen (01) Projektipäällikkö, katusuunnittelu
- Ilari Simonen (04) Louhintasuunnitelmat
- Norman Schiddel (06) Suunnitteluavustaja

Kustannukset

Työn kokonaiskustannus arvonlisäverottomana on 10 500,0 euroa, jota ei ylitetä ilman tilaajan suostumusta.

Aikataulu

Työn tarkempi aikataulu sovitaan työn aikana.

Työn suorituksessa noudatamme kaupungin ja Ramboll Finland Oy:n mukaista puitesopimusta 2018 - 2020 ja optiokaudet 1.1.2011 - 31.12.2012.

Lisätietoja tarjouksestamme antaa projektipäällikkö Petri Tuominen puh 040 7575 139.

Ramboll Finland Oy



Petri Tuominen
Projektipäällikkö



Ilari Simonen
Geotekniikka, vanhempi suunnittelija