

# TARJOUS

TURUN KAUPUNKI  
Ympäristö- ja kaavoitusvirasto  
Suunnittelutoimisto  
Kadunsuunnittelupäällikkö  
Kari Linnakoski  
PL 355  
20101 Turku

**Päiväys 26.4.2019**

**Viite**  
Sivu 1 (3)  
Arto Muhonen  
p. 010 33 31530  
gsm. 040-569 4460  
arto.muhonen@poyry.com

Suunnittelutarjouspyyntö, neuvottelu 17.4.2019

## **HÄNNIKÖNKADUN KATU- JA KATURAKENNUSSUUNNITTELU VÄLILLÄ PYYNKATU - KORPINKATU**

Kiitämme tarjouspyynnöstänne ja tarjoudumme laatimaan työn oheisen tehtävännärittelyn ja veloitusperusteiden mukaisesti.

### **1 TEHTÄVÄNMÄÄRITTELY**

Suunnittelutehtävä sisältää tarjouspyynnön mukaisesti Hannikonkadun välillä Pyyinkatu - Korpinkatu katu- ja kadunrakennussuunnittelun, katupituudeltaan noin 400 m. Nykyiset katuliittymät pysyvät ennallaan.

Katu on nykyinen sorapintainen katu joka on saneerattu muutama vuosi vuotta sitten rakentamalla kantavakerros ja uusi sorapinta. Tässä yhteydessä nykyinen pinta vain muotoillaan päällystämistä varten. Poikkileikkauksena reunakivellinen poikkileikkaus. Kuivatus uusitaan rakentamalla uudet sadevesikaivot.

Suunnitelmasta tulostetaan katu- ja erillinen kadunrakennussuunnitelma.

Optiona tarjoamme suunnittelukohteen maastomittauksia

Mallintamisessa mallinetaan katurakenteen yläpinta.

### **2 LÄHTÖAINEISTO**

Tilaaaja luovuttaa veloituksetta lähtöaineiston suunnittelun pohjaksi tarvittavan lähtöaineiston

### **3 SUUNNITTELU JA TULOSTUS**

Suunnittelutehtävä tehdään AutoCad 3D Civil ohjelmistolla.

Toimisto-ohjelmistoina käytämme MicroSoft Office-tuotteita.

Suunnitelmien tulostamisessa noudatetaan ”yleisten alueiden suunnittelun sisältö, kadut, vesihuolto ja viheralueet” ohjetta

#### **4 VELOITUSPERUSTEET JA KUSTANNUKSET**

Työn yleisinä sopimusehtoina käytetään konsulttitoiminnan yleisiä sopimusehtoja KSE 2013. Työn veloitus tapahtuu kuukausittain konsultin kustannusten mukaan. Lisäksi työssä noudatetaan voimassa olevaa sopimusta ”Suunnittelupalveluiden puitejärjestelysopimus 31.12.2020 päättyvälle sopimuskaudelle, lisäksi optiot vuosille 2021 ja 2022”

Työn kustannusarvio työohjelman mukaisille töille seuraavasti:

<b>Suunnittelu</b>	<b>kustannusarvio</b>	<b>tunnit</b>
<b>Katusuunnittelu</b>	<b>5 300 €(alv 0 %)</b>	<b>n.80 h</b>
<b>Kadunrakennussuunnittelu</b>	<b>6 900 €(alv 0 %)</b>	<b>n.100 h</b>
<b>kokoukset 2 kpl (2 hlö )</b>	<b>1 160 €(alv 0 %)</b>	<b>n.16 h</b>
<b>Yhteensä</b>	<b>13 700 (alv 0 %)</b>	<b>n.196 h</b>
<b>Optio</b>		
<b>Maasto mittaukset</b>	<b>2 800 €(alv 0 %)</b>	

Mahdolliset lisä- ja muutostyöt, esittelyt sekä mahdolliset viranomaisneuvottelut teemme tarjouslomakkeen mukaisilla tuntihinnoilla. Lisäkopiot ja tulosteet veloitetaan todellisten kustannusten mukaisesti

Hintoihin lisätään arvonlisävero 24 %.

#### **5 AIKATAULU**

Tehtävän olemme valmiit tekemään seuraavassa aikataulussa, mikäli kaikki tarvittava lähtöaineisto on käytettävissä 10.5.2019 mennessä

Katusuunnitelma tilaajan tarkastukseen 7.6.2019

Rakennussuunnitelma tilaajan tarkastukseen 23.8.2019

#### **6 ORGANISAATIO**

Suunnitteluryhmämme koostuu seuraavasti:

Tehtävän suorittamisesta vastaa ins. Arto Muhonen (02)

Katusuunnittelu ins AMK Tomi Tsokkinen (05)

Katusuunnittelu DI Tatu Salmivirta (04)

Tarvittaessa käytämme myös muita Pöyry Finland Oy:n asiantuntijoita.

**LISÄTIEDOT**

Tarjouksemme on voimassa 3 kk tarjouksen jättöajankohdasta lukien.

Toivomme tarjouksemme sopivan Teille. Lisätietoja tarjouksestamme antaa ins. Arto Muhonen 040 569 4460

Kunnioittaen  
Pöyry Finland Oy



Petteri Hulkko

Suunnittelupäällikkö



Arto Muhonen

Projektipäällikkö

The screenshot displays the Turku map service interface. At the top, there is a search bar with the text "Anna hakusana, esim. Aurakatu tä" and a search icon. To the right of the search bar are navigation controls: a dropdown menu set to "FIN", a "Kirjaudu sisään" (Log in) button, and a settings gear icon. Below the search bar, there are icons for map layers, a compass, and zoom controls. The main map area shows a topographic map with red lines indicating planning boundaries. A red arrow points to a specific area labeled "suunnittelualue" (planning area) in a red-bordered box. The map includes building footprints, contour lines, and various street names. At the bottom left, there is a logo for "TURKU" and a small text box that says "Sivusto käyttää evästeitä. Lue lisää..." (The site uses cookies. Read more...). At the bottom right, there is a button labeled "Kartalla näkyvä" (Visible on map) and a small "Ok" button.