



Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu Porin kaupungin asianhallintajärjestelmässä

## **PRIDno-2024-1906**

### **Pysäkkien akkukäyttöisten aikataulunäyttöjen hankinta**

Joukkoliikenteen matkustajien palvelutason parantamiseksi kaupunki on lisännyt lippu- ja maksujärjestelmän maksutapavaihtoehtoja ja ottanut käyttöön reaaliaikaiseen paikannukseen perustuvan reittioppaan. Reittiopas ennustaa bussien pysäkillä saapumisajat ja näyttää niitä mm. Waltti Mobiili -sovelluksessa. Keskustan eniten käytetyille pysäkeille hankitaan omat aikataulunäytöt, joilla esitettävät bussien saapumisajat perustuvat reittioppaan tietoihin ja ennusteisiin. Koska pysäkkejä ei ole alunperin suunniteltu ja varusteltu näyttöjä varten tarvittavaa sähköä ja verkkoa varten, aikataulunäyttöjen on oltava akkukäyttöisiä ja langattomassa verkossa toimivia.

Kyseessä on kansallisen kynnsarvon alittava pienhankinta, hankinnan ennakoitu arvo on 30 000 €. Hankinta toteutettiin rajoitetulla menettelyllä.

Sopimuskausi alkaa yhden vuoden määräajalla ja jatkuu sen jälkeen toistaiseksi voimassaolevana, kun hankintapäätös on saanut lainvoiman ja sopimus on allekirjoitettu.

#### **Päätöksen peruste**

Suomen isoimmat kaupungit ovat kokeilleet erilaisia aikataulunäyttöjä, asennustapoja ja aikataulutietolähteitä. Tällä hetkellä Suomen kaupungeissa on runsaasti ruotsalaisen Axentia Technologies:n akkukäyttöisiä näyttöjä. Kaupungit ovat hankkineet akkukäyttöisiä näyttöjä sekä kilpailuttamalla että suoramarkkinnoilla. Parin viime vuoden aikana Axentia Technologies on voittanut kilpailutuksissa mm. Varsinais-Suomen ELY-keskuksen ja Kuopion kaupungin hankinnan. Avoimissa kilpailutuksissa tarjoajia on ollut vähän, koska useiden valmistajien akkukäyttöiset aikataulunäytöt eivät kestä talvisia olosuhteita.

Axentia Technologies:n myyntiedustaja on käynyt neuvotteluja ja maastokatselmuksia joukkoliikenneviranomaisen kanssa erilaisista vaihtoehdoista, miten Porin keskustan tärkeimpien pysäkkien aikatauluopastusta voisi parantaa. Neuvottelujen tuloksena Axentia on tarjonnut Porin kaupungille ratkaisuna

- kauppatorille kaksi 31,2 -tuumaista pystynäyttöä, joissa esitetään seuraavien kauppatorilta lähtevien vuorojen linjatunnukset, määränpää, lähtölaiturit ja paikannukseen perustuvat lähtöaikaennusteet
- Satasairaalan, kaupunginsairaalan ja keskustan tärkeimmälle pysäkeille seitsemän 13 -tuumaista vaakanäyttöä, joilla esitetään pysäkin seuraavan viiden vuoron linjatunnus, määränpää ja paikannukseen perustuva lähtöaikaennuste

Axentia Technologies:n tarjouksen mukaisesti aikataulunäyttöjen hankintaan 32 450 € alv. 0 % sisältyy tietolähteiden käyttöönotto ja näyttöjen kiinnistystarvikkeita. Näyttöjen ylläpitokustannuksista on erillinen tarjous 2160 € alv. 0 % per vuosi. Kustannuksilla katetaan näyttöjen käyttämä langaton verkko, taustajärjestelmä ja tukipalvelut. Tarvittaessa kaupunki voi pyytää näyttöjen asennuksesta erillisen tarjouksen.

#### **Päätös**

**Porin kaupunki**

Toimialajohtaja, elinvoima- ja  
ympäristötoimiala  
Hankintapäätös

**Viranhaltijapäätös**

22.05.2024

2 (5)

**§ 97**

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu Porin kaupungin asianhallintajärjestelmässä

---

Päätetään edellä mainituin kokonaistaloudellisin perustein, että pysäkkien  
akkukäyttöiset aikataulunäytöt ja niiden ylläpito hankitaan Axentia Technologies:lta.

**Tiedoksi**

Axentia Technologies

**Allekirjoitus**

Lauri Kilku, toimialajohtaja, elinvoima- ja ympäristötoimiala

**Viranhaltijapäätöksen nähtävänäolo**

Päätös on julkisilta osin nähtävänä Porin kaupungin verkkosivuilla 24.5.2024.



Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu Porin kaupungin asianhallintajärjestelmässä

---

## **Oikaisuvaatimus**

§ 97

### **Oikaisuvaatimusohje**

#### **Hankintaoikaisuohje ja oikaisuvaatimusohje**

##### **I Hankintaoikaisu**

Julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista annetun lain (1397/2016, jäljempänä hankintalaki) 135 §:n mukaan sellaisen hankintayksikön päätöksen tai muun hankintamenettelyssä tehdyn ratkaisun korjaamiseksi, johon ei muutoin sovelleta hankintalakia, voidaan hakea muutosta vaatimalla hankintayksiköltä oikaisua (jäljempänä hankintaoikaisu).

Hankintaa koskevasta asiasta voi tehdä hankintayksikölle oikaisuvaatimuksen se, jota asia koskee (jäljempänä asianosainen). Asianosainen on se, jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa.

##### **Hankintaoikaisuvaatimuksen kohde**

Hankintayksikön päätökseen tai muuhun hankintamenettelyssä tehtyyn ratkaisuun tyytymätön voi vaatia hankintayksiköltä hankintaoikaisua. Hankintaoikaisua voi vaatia hankintayksiköltä kirjallisesti tarjouskilpailuun osallistunut tarjoaja tai osallistumishakemuksen tehnyt ehdokas tai muu taho, jota asia koskee.

##### **Hankintaoikaisuvaatimuksen tekemiselle säädetty aika**

Asianosaisen on vaadittava hankintaoikaisua 14 päivän kuluessa siitä, kun asianosainen on saanut tiedon hankintayksikön päätöksestä valitusosoituksineen tai muusta hankintamenettelyssä tehdystä ratkaisusta. Vaatimus on esitettävä määräajan viimeisenä päivänä ennen virka-ajan päättymistä.

Tiedoksisaantipäivää ei lueta oikaisuvaatimusaikaan. Jos määräajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, voi oikaisuvaatimuksen tehdä ennen viraston aukioloajan päättymistä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

## **TIEDOKSIANTO**

### **Tiedoksianto kirjeitse**

Hankintapäätös on annettu tiedoksi hallintolain (434/2003) 59 §:n mukaisesti postitse kirjeellä. Asianosainen on saanut asiasta tiedon seitsemäntenä päivänä sen lähettämisestä, jollei asianosainen näytä saaneen tiedon myöhemmin.

TAI

Hankintapäätös on annettu todisteellisesti tiedoksi hallintolain (434/2003) 60 §:n mukaisesti. Asianosainen on saanut päätöksestä tiedon saantitodistuksen osoittamana aikana tai erilliseen tiedoksisaantitodistukseen merkittynä aikana.

### **Tiedoksianto sähköisesti**



Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu Porin kaupungin asianhallintajärjestelmässä

---

Hankintapäätös on annettu tiedoksi sähköisen asiointilain (laki sähköisestä asioinnista viranomaistoiminnassa, 13/2003) 19 §:n mukaisesti ja asianosainen on antanut suostumuksensa siihen, että päätös voidaan lähettää hänelle sähköisesti tiedoksi. Asianosainen on saanut päätöksen tiedoksi kolmantena päivänä sen lähettämisestä.

TAI

Hankintapäätös on annettu tiedoksi sähköisen asiointilain (laki sähköisestä asioinnista viranomaistoiminnassa, 13/2003) 18 §:n mukaisesti todisteellisesti tiedoksi ja asianosainen on antanut suostumuksensa siihen, että päätös voidaan antaa hänelle sähköisesti tiedoksi.

Päätös on saatu tiedoksi, kun asiakirja on noudettu palvelimelta, tietokannasta tai muusta tiedostosta.

### **Tiedoksianto muulla tavalla**

Hankintapäätös on annettu tiedoksi hankintayksikön päättämällä tavalla.

### **Hankintaoikaisua koskevan vaatimuksen sisältö**

Hankintaoikaisuvaatimuksesta on käytävä ilmi vaatimukset perusteineen. Vaatimuksesta on käytävä ilmi oikaisua vaativan nimi sekä tarvittavat yhteystiedot asian hoitamiseksi.

Vaatimukseen on liitettävä asiakirjat, joihin vaatimuksen tekijä vetoaa, mikäli ne eivät jo ole hankintayksikön hallussa.

### **Toimitusosoite**

Hankintaoikaisuvaatimus toimitetaan hankintayksikölle.

Hankintayksikön yhteystiedot:

Porin kaupungin kirjaamo  
PL 121  
28101 PORI  
kirjaamo@pori.fi

käyntiosoite: Porin yhteinen palvelupiste, Yrjönkatu 6 (maanantai 10-16, tiistai-torstai 8-16, perjantai 8-15)

## **II Oikaisuvaatimusohje**

### **Oikeus oikaisuvaatimuksen tekemiseen**

Päätökseen tyytymätön voi tehdä oikaisuvaatimuksen. Oikaisuvaatimuksen saa tehdä se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa, sekä Porin kaupungin jäsen.

### **Päätöksen tiedoksianto ja oikaisuvaatimusaika**

Valtuuston, kunnanhallituksen ja lautakunnan sekä kuntayhtymän kuntalain 58 §:n 1 momentissa tarkoitetun toimielimen pöytäkirja siihen liitettynä



Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu Porin kaupungin asianhallintajärjestelmässä

---

oikaisuvaatimusohjeineen tai valitusosoituksineen pidetään tarkastamisen jälkeen nähtävänä yleisessä tietoverkossa, jollei salassapitoa koskevista säännöksistä muuta johdu.

Oikaisuvaatimus on tehtävä 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaamisesta. Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluttua pöytäkirjanotteen lähettamisestä kirjeellä tai saantitodistuksen osoittamana aikana tai kolmantena päivänä pöytäkirjaotteen lähettamisestä asianomaisen suostumuksella sähköisenä viestinä. Kunnan jäsenen ja kuntalain 137 §:n 2 momentissa tarkoitetun kunnan katsotaan saaneen päätöksestä tiedon seitsemän päivän kuluttua siitä, kun pöytäkirja on nähtävänä yleisessä tietoverkossa.

### **Oikaisuvaatimuksen sisältö**

Oikaisuvaatimus on tehtävä kirjallisesti. Oikaisuvaatimuskirjelmässä on ilmoitettava päätös, johon oikaisuvaatimus kohdistuu, sekä se, millaista oikaisua vaaditaan ja millä perusteilla sitä vaaditaan.

Oikaisuvaatimuskirjelmä on allekirjoitettava.

Oikaisuvaatimuksen käsittelemiseksi kirjelmässä on ilmoitettava vaatimuksen tekijän nimi ja postiosoite, johon asiaa koskevat ilmoitukset vaatimuksen tekijälle voidaan toimittaa.

### **Oikaisuvaatimuksen perille toimittaminen**

Oikaisuvaatimus on toimitettava oikaisuvaatimusajan kuluessa osoitteeseen:

Porin kaupungin kirjaamo  
PL 121  
28101 PORI

Käyntiosoite: Porin yhteinen palvelupiste, Yrjönkatu 6 (maanantai 10-16, tiistai-torstai 8-16, perjantai 8-15)

Puhelinnumero:(02) 621 1100

Faksi: (02) 634 9417

Sähköposti: kirjaamo@pori.fi