

Innovaatiokumppanuus käytännössä

Case: Keskustakirjasto Oodin robotiikka- ja keinoälyratkaisut

Helsinki

Innovaatiokumppanuus

- Innovatiivisen tavaran/palvelun/rakennusurakan kehittäminen ja tämän tuloksena tuotettavien tavaroiden/palveluiden/rakennusurakoiden hankkiminen
- Voidaan valita, jos tarvetta ei voida täyttää hankkimalla markkinoilla jo saatavilla olevia tavanomaisia tavaroita, palveluita tai rakennusurakoita

- Kolme vaihetta
 - Innovaatiokumppanuuden perustaminen
 - Kehitysvaihe
 - Hankinta



Oodin robotiikka- ja keinoälyratkaisut

- Keskustakirjasto Oodi avataan Kansalaistorille joulukuussa 2018
- Uuden ajan kirjasto – paikka kohtaamisille, löytöretkille ja rentoutumiselle
- Hankinnan tavoitteena löytää ratkaisuja, joiden avulla vähentää henkilötyötä ja samalla antaa asiakkaille inspiroivia kokemuksia ja tutustuttaa asiakkaita arkea palvelevaan uuteen teknologiaan



Neljä kohderyhmää

- Logistiikka
Ratkaisu aineiston siirtelyyn ja palautusten käsittelyyn kirjastoon
- Aineiston suosittelu
Kirjastoaineiston suosittelu uudella ja inspiroivalla tavalla
- Tiedonhaku
Keinoälyn avulla täyttää asiakkaiden tiedontarpeita helpolla ja mielenkiintoisella tavalla
- Lastenpalvelut
Inspiroivalla tavalla edistää lasten kirjaston käyttöä, lukemista ja keskittymistä



Ideakilpailusta innovaatiokumppanuuteen

- Oodin robotiikkaratkaisusta järjestettiin ideakilpailu kevät/kesä 2016
- Innovaatiokumppanuus mahdollistui uuden hankintalain myötä 1.1.2017

Toukokuu 2017

Hankintailmoitus/osallistumispyyntö

Elokuu 2017

Ensimmäiset alustavat tarjoukset

Loka-marraskuu 2017

Neuvottelut

Ideakilpailusta innovaatiokumppanuuteen

Tammikuu 2018

Lopulliset tarjoukset

Helmikuu 2018

Hankintapäätös

Maaliskuu 2018

Sopimusneuvottelut

- Vertailuperusteet:
- Laatu 70%
 - Ratkaisun vastaavuus asetettuun tavoitteeseen 40p
 - Ratkaisun innovatiivisuus 10p
 - Kehityssuunnitelma, käyttöönottosuunnitelma, palvelukuvaus 20p
- Hinta 30%
 - Kehitysvaihe
 - Toteutusvaihe
 - Ylläpito

Havainnot ja menettelystä

- Toimiva työkalu innovaatioiden hankintaan
- Varsinainen kumppanuus- ja kehitysvaihe vasta käynnistymässä, lopputulokset arvioitavissa Oodissa 2019
- Seuraavalla kerralla:
 - Menettelyn sisällön ja vaiheiden tarkempi läpikäynti ehdokkaiden kanssa
 - Innovaatiokumppanuus-käsikirja myös englanniksi?

Helsinki

20.3.2018

Noora Fils