



5

Monitori-defibrillaattoreiden hankinta 2020

HEL 2019-000377 T 02 08 01 00

Päätösehdotus

Pelastuslautakunta päättää oikeuttaa pelastuskomentajan tilaamaan MedKit Finland Oy:ltä määrärahojen puitteissa tarjouspyynnön ehtojen mukaisesti vuosien 2020-2024 aikana yhteensä 45-61 monitori-defibrillaattoria kappalehintaan 17.135,00 euroa (alv 0%) yhteensä enintään 1.045.235,00 euroa (alv 0%), monitori-defibrillaattoreihin liitettäviä ominaisuuksia ja lisäosia yhteensä enintään 222.643,00 euroa (alv 0%) ja varaamaan mahdollisille lisävarusteille ja muutostöille yhteensä enintään 45.000,00 euroa (alv 0%) sekä solmimaan hankintasopimuksen ja teknisen päällikön hyväksymään hankintaan liittyvät laskut.

Hankinnan kokonaisarvo on 1.014.150,00 - 1.312.878,00 euroa (alv 0%) ja siihen käytetään rahastoon 8050301 (pelastustoimen irtaimen hankinta) varattuja määrärahoja.

Monitori-defibrillaattoreihin tilattavat ominaisuudet ja lisäosat ovat seuraavat:

- potilaan kehon lämpötilan mittaus, 45-61 kpl vuosina 2020-2024, kappalehintaan 873,00 euroa (alv 0%) yhteensä enintään 53.253,00 euroa (alv 0%)
- non-invasiivinen hiilimonoksidin mittaustoiminto, 45-61 kpl vuosina 2020-2024, kappalehintaan 1.600,00 euroa (alv 0%) yhteensä enintään 97.600,00 euroa (alv 0%)
- invasiivinen verenpaineen mittaus, 5 kpl vuonna 2020 kappalehintaan 1.450,00 euroa (alv 0%) yhteensä 7.250,00 euroa (alv 0%)
- potilassimulaattori koulutus- ja harjoituskäyttöön, 20 kpl vuonna 2020, kappalehintaan 455,00 euroa (alv 0%) yhteensä 9.100,00 euroa (alv 0%)
- lataava autoteline asennettuna, 40 kpl vuonna 2020, kappalehintaan 1.386,00 euroa (alv 0%) yhteensä 55.440,00 euroa (alv 0%)

Hankintasopimus sopijapuolten välillä syntyy vasta myöhemmin erikseen allekirjoitettavalla sopimuksella. EU-kynnysarvot ylittävien hankintojen osalta hankintasopimus voidaan tehdä aikaisintaan 21 päivän kuluuttua siitä, kun tarjoaja on saanut tai hänen katsotaan saaneen päätöksen tiedoksi.



Tähän päätökseen tyytymätön voi hakea päätökseen muutosta vaati-
malla hankintaoikaisua tai tekemällä valituksen markkinaoikeudelle
tai kka molemmat.

Esittelijän perustelut

Pelastuslaitos on kilpailuttanut EU:n avoimella menettelyllä monitori-
defibrillaattoreiden hankinnan. EU-hankintailmoitus Tarjouspyyntö jul-
kaistiin 12.12.2019 sähköisesti osoitteessa <https://tarjouspalvelu.fi>
Määräaika tarjoustien jättämiselle oli 7.1.2020 klo 12:00.

Tarjouspyynnössä painotettiin erityisesti sitä, että monitori-
defibrillaattorin ja sen laitejärjestelmän yhdenmukaisuudella on Ostajal-
le olennainen merkitys potilasturvallisuuden varmistamiseksi.

Määräaikaan mennessä saapui 3 tarjousta: Medidyne Oy (Medidyne),
Medifin Healthcare Oy (Medifin) ja MedKit Finland Oy (MedKit).

Tarjouspyynnössä on esitetty tarjoajien soveltuvuutta koskevat vaati-
mukset. Tarjouspyynnössä on myös asetettu tarjoukselle ja sen sisäl-
lölle sekä hankinnan kohteelle vähimmäisvaatimukset.

Kaikki tarjoajat täyttivät asetetut tarjoajien soveltuvuutta koskevat vaa-
timukset.

Medidynen tarjous hylätään tarjouspyynnön vastaisena.
Medidynen tarjouksesta puuttui seuraavat tarjouspyynnössä ehdotto-
miksi vaatimuksiksi ilmoitetut ominaisuudet:
- Auditiivinen ventilaatio-ohjaus
- Ventilaatio-ohjausominaisuuden ja pakollisena lisäoptiona vaaditun
invasiivisen verenpaineen mittaustoiminnon käyttö samassa laitteessa
(eli nämä optiot eivät saa olla toisensa poissulkevia)
Medidyne ilmoituksensa mukaisesti jätti saapumatta ehdottomana mi-
nimivaatimuksena olevaan pakolliseen tarjottujen laitteiden laitteen
käyttöön liittyvään hankintayksikön perehdytystilaisuuteen.

Medifinin tarjous hylätään tarjouspyynnön vastaisena.
Medifinin toimittama referenssilaitte ei täyttänyt ainakaan seuraavia eh-
dottomia vaatimuksia:
- Referenssilaitetoimitus ei sisältänyt EKG –simulaattoria eikä elvytys-
simulaattoria
- Tulostin ei ollut kiinteästi sijoitettuna tai integroituna laitteeseen
- Tulostimen akun varaustaso ei näkynyt monitori-defibrillaattorin näy-
töltä
- Kantolaukussa ei ollut riittävää määrää taskuja laitteen toimintaan liit-
tyvien hoitovälineiden sekä muiden yksittäisten hoitovälineiden (esim.
alkometri ja verensokerimittari) kuljettamista varten



11.02.2020

- etCO2 anturista puuttui intubaatioadapterit
- non-invasiivinen häkämittauksen anturi puuttui

MedKitin tarjous todetaan täyttävän asetetut ehdottomat vaatimukset ja olevan muutenkin tarjouspyynnön mukainen.

Sisällöltään tarjouspyyntöä vastaamattoman tarjouksen hylkääminen ei ole ainoastaan hankintayksikön oikeus, vaan hankintayksikkö on tarjoajien tasapuolisen ja syrjimättömän kohtelun turvaamiseksi velvollinen hylkäämään tarjouspyynnön vastaisen tarjouksen. Hylkääminen pitää tehdä silloin, kun tarjouksen puutteellisuus ja tarjouspyynnön vastaisuus vaarantaa tarjoajien tasapuolisen ja syrjimättömän kohtelun tarjousvertailussa. Medidynen ja Medifinin tarjouksissa olleet puutteet tekivät tarjouksista vertailukelvottoman suhteessa MedKitin tarjoukseen ja itse tarjouspyynnössä asetettuihin kriteereihin nähden.

Kokonaistaloudellinen tarjousvertailu monitori-defibrillaattoreiden osalta ei ollut tarpeen, koska hyväksyttäviä tarjouksia on vain yksi. Koska hankinnan lykkäämisestä aiheutuisi haittaa kiireellisen ensihoidon tuottamiselle ja hyväksyttävän tarjouksen hinta vastaa hankintayksikön käsitystä hankittavan tuotteen yleisestä hintatasosta nykyisessä markkinatilanteessa, ei hankinnan uudelleen kilpailuttaminen ole perusteltua, vaikka kilpailua ei syntynytkään.

Hankinta-asiakirjat ovat nähtävissä sihteerillä.

Esittelijä

va. pelastuskomentaja
Jani Pitkänen

Lisätiedot

Kari Virtanen, tekninen päällikkö, puhelin: 310 31400
kari.virtanen(a)hel.fi
Mårten Hellbom, hankintapäällikkö, puhelin: 310 31470
marten.hellbom(a)hel.fi

Liitteet

1 LIITE 1 Hintayhteenveto monitori-defibrillaattorit

Muutoksenhaku

Muutoksenhaku hankintapäätökseen, pelastuslautakunta

Otteet

Ote
Tarjoajat

Otteen liitteet
Liite 1
Muutoksenhaku hankintapäätökseen, pelastuslautakunta