

## **HANKE ESEME TEHNILINE KIRJELDUS (MINIKONKURSID)**

Raamleping mitme pakkujaga minikonkursside jaoks

### **1. Üldosa**

- 1.1. Riigihanke osa eesmärk on sõlmida raamleping mitme pakkujaga.
- 1.2. Hankijatel on õigus raamlepingu alusel korraldada minikonkursside riigihanke eseme soetuseks.
- 1.3. Riigihanke esemeks on sülearvutite ja/või tahvelarvutite (edaspidi nimetatud ka kui: sülearvutid või asjad) ostmine ja/või rentimine koos tarkvaralitsentside, lisaseadmete ja -komponentidega.
- 1.4. Käesoleva tehnilise kirjelduse nõuded kehtivad kõigile raamlepingu alusel soetatavatele asjadele ning tarkvaralitsentsidele, lisaseadmetele ja -komponentidele. Hankijatel on võimalik punkte 3-8 muuta, esitades vastavad täpsustused minikonkursil.

### **2. Hankelepingu eseme tehnilise kirjelduse lugemine**

- 2.1. Iga viidet, mille hankija teeb käesolevas dokumendis mõnele riigihangete seaduse paragrahvi 88 lõikes 2 ja paragrahvi 89 lõikes 2 nimetatud alusele kui pakkumuse tehnilisele kirjeldusele vastavuse kriteeriumile, tuleb lugeda selliselt, et see on täiendatud märkega „või sellega samaväärne“.
- 2.2. Iga viidet, mille hankija teeb käesolevas dokumendis ostuallikale, protsessile, kaubamärgile, patendile, tüübile, päritolule või tootmisviisile, tuleb lugeda selliselt, et see on täiendatud märkega „või sellega samaväärne“.

### **3. Hangitavatele asjadele ning minikonkursile kehtivad üldised tingimused ja nõuded**

- 3.1. Iga asi (nii sülearvuti, tahvelarvuti kui ka selle juurde kuuluv lisaseade ja -komponent) peab olema uus (eelnevalt kasutamata) ja töötama tootja poolt ettenähtud viisil. Asjana ei käsitleta tarkvara, selle litsentsi või muid õigusi.
- 3.2. Kõikide samasuguste asjade komponendid ja samasugused asjad tervikuna peavad olema läbivalt toodetud sama tootja poolt ja neile peab olema omistatud sama tootekood (ingl. k. part number), v.a juhul kui asja tootmine lõppeb.
- 3.3. Iga sülearvuti/tahvelarvuti juurde kuuluvad lahutamatuks vastavalt märgitud tarkvara koos litsentsiga ning lisaseadmed, sh klaviatuur, pordikordisti, monitor jmt ning lisakomponendid, sh mobiilse interneti moodul, lisamälu, jmt. Täiendavaid lisaseadmeid, lisakomponente või õiguseid saab hankida koos sülearvutiga või eraldi hankelepinguga, kui see on võimalik.
- 3.4. Iga pakutav asi peab olema täiskomplektsuses. Täiskomplektsuse all peetakse silmas seadet koos sinna juurde kuuluvaga (kaablid, laadimis adapter, vajadusel üleminekud).
- 3.5. Tarkvara ja lisakomponendid peavad olema sülearvutisse paigaldatud enne sülearvuti hankijale üleandmist.
- 3.6. Kõik sülearvutid ja pordikordistid (koos toiteploki) peavad olema toodetud sama tootja (ettevõtte) poolt. Sülearvuti või pordikordisti juurde kuuluvad lisaseadmed (k.a monitor) ja tarkvara võivad olla toodetud muu tootja poolt.
- 3.7. Sülearvutid ning nende juurde kuuluvad lisaseadmed ja -komponendid peavad olema komplekteeritud sama pakkuja poolt.
- 3.8. Kui minikonkursi tehnilises kirjelduses on nõutud peavad sülearvutid olema keskselt hallatavad MCM-iga (Microsoft Configuration Manager, endine Microsoft SCCM) ja Microsoft InTune-ga. Kui halduse teostamiseks on lisaks vajalik kasutada asja tootja või pakkuja pakutavat haldustarkvara, mis ühildub vastavalt MCM-i ja/või Microsoft InTune-ga, siis vastava haldustarkvara maksumus peab sisalduma pakkumuse maksumuses ja selle kasutamine ei tohi hankijale tuua täiendavaid lisakulusid. MCM ja Microsoft InTune ei ole pakkumuse osa.



- 3.9. Iga pakutav asi ja tarkvara peavad olema alates pakkumuse esitamise tähtajast tootja ametlikus avalikus toodete nimekirjas. Hankijal peab olema pakkumuste avamisest alates võimalik kontrollida tootja poolset avalikult ja anonüümselt ligipääsetavalt veebilehelt pakutavate asjade ja tarkvara tehnilist spetsifikatsiooni sellises täpsusastmes, nagu tootja on selle avaldanud, ning veenduda, et pakutavad asjad ja tarkvara on alates pakkumuse esitamise tähtajast tootjal ametlikus avalikus pakutavate toodete nimekirjas.
- 3.10. Pakkumus peab sisaldama pakutavate asjade täielikku tootja spetsifikatsiooni. Tootja spetsifikatsiooni all käsitleb hankija tootja poolset tooteinfot pakutava asja osas.
- 3.11. Pakkumuse peab pakkumuse koosseisus esitama täpsed andmed, millise konfiguratsiooniga asja pakutakse.
- 3.12. Hankijal peab olema pakkumuse koosseisus esitatavatest andmetest üheselt aru saada, et pakutav asi pakutavas konfiguratsioonis vastab tootja spetsifikatsioonile, kuid ühtlasi ka, millist täpset konfiguratsiooni pakkuja pakub. Kui pakutavate asjade konfiguratsioon erineb tootja avaldatud spetsifikatsioonist, siis pakkumus peab sisaldama tootja enda või ametliku esindaja kinnitust pakutud andmetega asja tootmise kohta.
- 3.13. Kui minikonkursi tehnilises kirjelduses on tingimuseks *benchmark*'ide tulemused, peavad pakkumuses esitatud andmed olema tõestatud vastava *benchmark*'i veebilehe kuvatõmmisega. Kuvatõmmis ei tohi olla vanem kui 30 päeva. Kuvatõmmise vanust arvestatakse tagasiulatuvalt alates pakkumuse esitamise tähtajast.
- 3.14. Sülearvuti riistvaralist funktsionaalsust peab saama keelata üksikkomponentide kaupa ilma, et see mõjutaks teiste komponentide tööd.
- 3.15. Iga sülearvuti peab täielikult ühilduma tarkvaraga Microsoft Windows 11 (võimalusega *downgrade*-da operatsioonisüsteemile Windows 10).
- 3.16. Pakkumuses peab olema ära toodud vähemalt kõikide asjade nimetused, mudelid ja tootja tootekoodid.
- 3.17. Pakkuja kohustub hankija nõudmisel tooma hankijale testimiseks pakkumuses esitatud asja pakutud konfiguratsioonis 14 kalendripäeva jooksul pärast hankija sellekohase taotluse esitamist. Kui tehnilises kirjelduses on sätestatud hankija nõue esitada pakutav asi koos pakkumusega, kohustub pakkuja tooma testimiseks pakkumuses esitatava asja hiljemalt pakkumuse esitamise tähtpäevaks. Vajadusel hankija määrab testimiseks toodava asja (sh lisaseadmed ja -komponendid) täpse kompleksuse. Asja testimisel:
- 3.17.1 Asja testitakse vastavuse kontrollimiseks sellises ulatuses, milles hankijal see on vajalik ja võimalik. Testimisel tuvastatud ebaselgete asjaolude korral lähtub hankija testimise käigus kogutud tõenditest või nõuab pakkujalt täiendava tõendusmaterjali esitamist, nt akrediteeritud mõõtja mõõtmistulemused, tootja täpsustatud kinnitus vms.
- 3.17.2 Hankijal on õigus kui ka pakkuja esitatavatest täiendavatest tõendusmaterjalidest ei selgu vastavus või ilmneb muu vastuolu, pakutava asja omadustes veendumiseks teostada täiendavaid kontrolle, nt viia asi akrediteeritud mõõtja juurde mõõtmisele.
- 3.17.3 Testimiseks toodud asi tagastatakse pakkujale pärast hankelepingu sõlmimist.

#### **4. Asjade üleandmise tingimused**

Juhul, kui minikonkursi tingimustes ei ole toodud teistsuguseid nõudeid kohaldub asja üleandmisele hankelepingu üldtingimuste punkt 5. Tarneaja tingimus on sätestatud hankelepingu üldtingimuste punktis 5.8.

#### **5. Korduskasutus ja ringlussevõtt**

Juhul, kui minikonkursi tingimustes ei ole toodud teistsuguseid nõudeid kohaldub hankelepingu üldtingimuste punkt 6.

#### **6. Kindlustus (ainult renditavad asjad)**

Juhul kui minikonkursi tingimustes ei ole toodud teistsuguseid nõudeid asjade kindlustusele, kohaldub asjade kindlustusele hankelepingu üldtingimuste punkt 8.



## **7. Kasutusrent ja asjade tagastamine**

Juhul, kui minikonkursi tingimustes ei ole toodud teistsuguseid nõudeid kohaldub hankelepingu üldtingimuste punkt 9.

## **8. Garantiid**

Juhul kui minikonkursi tingimustes ei ole toodud teistsuguseid nõudeid kohaldub garantiile hankelepingu üldtingimuste punkt 17, kus muuhulgas garantiiperiood ostu puhul on sätestatud hankelepingu üldtingimuste punktis 17.5 ja rendi puhul hankelepingu üldtingimuste punktis 17.6.

## **9. Viide puuetega inimeste ligipääsetavuse nõuetele**

- 9.1. Euroopa Parlamendi ja Nõukogu (EÜ) määrus nr 765/2008.
- 9.2. Euroopa Parlamendi ja Nõukogu direktiiv liikmesriikide õigus- ja haldusnormide ühtlustamise kohta seoses toodete ja teenuste ligipääsetavusnõuetele.