

## RITA tegevus 1 KII

Kohtumine tellijate ja pakkujatega

14. juuni 2019

Küsimused ja vastused

1. Kas rakendused võivad olla *dual-use* kasutusala, st rakendused nii militaar- kui tsiviilkasutusega?

KII elutähtsad teenused peavad olema *dual-use* eesmärgiga. Kuna rahastus tuleb töökefondidest, siis peavad rakendused olema *dual-use*, et kulud oleksid abikõlblikud. Rakendused ei tohi olla vaid militaarkasutusega.

2. Kas uuringu käigus võib teha lisategevusi, mis ei sisaldu lähteülesandes?  
Võib, kui need on seotud uuringu eesmärgiga ning kui nad mahuvad eelarvesse. Kõik, mis on lähteülesandes loetletud, tuleb ära teha, kui seal jääb eelarvet vabaks, võib sinna mahutada ka tegevusi, mida otsesõnu küsitud pole. Need tuleb uuringuettepanekus välja tuua.
3. Mitu näidissüsteemi on vaja valmis ehitada?  
Vajalik on 1 näidissüsteem (minilinn), mitte rohkem. Minilinn paigaldatakse Rävala 14.
4. Kas asjade interneti (IOT) kanalite suhtes on tellijatel ootusi?  
Ootus on, et uuringu käigus tekiks ristsõltuvused. Võib kasutada kas 4G, 5G või muid kanaleid, peaaegu, et ristsõltuvused tekiks. Kui töö ellu viimiseks vajalik, võib ka muid kanaleid kasutada.
5. Kui jäik on pakkumuse tekst?  
Uuringu täitmise käigus võib uuringu juhtkomisjon teatud piires muuta nt meetodikat, tegevusi, eelarvet, aga uuringu lõppeesmärki peab muutumatuks jääma.
6. Kui suur peaks näidislinn olema?

Uurimistöö üks osa on uurida, kui suur see olema peaks, et tulemused oleksid relevantid ja et seoseid uurida saaks. Tellija ei anna suurust ette, minilinnal peab olema võimalik demonstreerida KII valdkonnast tulenevaid mõjusid elukeskkonnale ja valdkondade vahelisi ristsõltuvusi.

7. Kuidas on korraldatud riistvara ning intellektuaalomandi (IO) kuuluvus peale uuringu lõppu?

Riistvara võib uuringu eelarvest osta, see tuleb eelarves lahti kirjutada ning põhjendada. Riistvara, mis on seotud minilinnaga, jääb peale uuringu lõppu KAM omandusse, IO läheb ETAgile kaudu üle KAMile. Selleks sõlmitakse kolmepoolne leping. Kaasavaras pannakse kirja konsortsiumile kuuluv IO, mida kasutatakse uuringus, selle kuuluvus uuringu käigus ei muutu. Uuringu käigus tekkivad litsentsid kuuluvad ETAgile, kellel on õigus neid edasi anda.

Lähteülesandes (alajaotus „Uuringu vastavus TA erandi kriteeriumitele“ punkt 4) on kirjas: Teenuse pakkujad annavad intellektuaalomandi varalised õigused uuringu tulemuste suhtes üle Eesti Teadusagentuurile.

ETAg võib need õigused edasi anda KAMile. KAM võib seda omakorda edasi anda, arendada, kasutada. IO kasutamine on käsitletud teenuslepingus, kuid vajadusel sõlmitakse selle kohta eraldi leping, kuhu saab kirja ka see, kas töö tegijale jääb õigus töid edasi arendada jm õigused. Kuna tegu on tõukefondide rahadega, siis peavad kõik tulemused olema tasuta avalikuks kasutamiseks.

8. Kas harjutusväljak sisaldab nii linna kui ründevahendeid?  
Uuringu käigus tuleks käsitleda ka haavatavust ning seda ära kasutavaid stsenaariume. (lähteülesande osa „Eesmärk“ punkt 3.5)
9. Kas tudengid saavad KIId peale uuringu lõppu kasutada?  
Selle kohta tuleb KAMil sõlmida eraldi leping ülikoolidega, et tudengid saaksid tulemusi kasutada.
10. Kuidas toimub pakkumuste hindamine?  
Toimub sisuline ja vormiline hindamine. Retsensendid hindavad pakkumusi eksperdi (teaduslikust) seisukohast. Hindamispaneeli kuuluvad nii eksperdid kui eriala välised inimesed. Hindamispaneelis hinnatakse pakkumusi nii teaduslikust kui ühiskondlikust ning sotsiaalsest aspektist. Hindamisprotsessi kirjeldusega saab tutvuda lähteülesande lisa 4. Hindamiskriteeriumite kirjeldus on toodud lähteülesande lisa 5, seal on täpselt kirjas, mida ja millises skaalas hinnatakse.
11. Milline on otsuste vaidlustamise kord?  
Hindamise tulemusi saab vaidlustada. Esiteks esitatakse konsortsiumi juhile eelotsus ja antakse konsortsiumile 10 tööpäeva aega esitada selle kohta märkuseid ja ettepanekuid. Konsortsiumi juhile saadetakse vastus, aga konsortsium võib saata ETAgile ka kellegi teise aadressi, kuhu vastus saata. Kõik pakkumuste ja hindamiste kohta käiv info on konfidentsiaalne. Konsortsiumil on õigus näha oma retsensioone, kui on soovi. Lõpphinnang saadetakse koos eelotsusega, seal on kirjas hinnangute põhjendused. Konkureeriva konsortsiumi uuringuettepaneku hinnangud, , ei ole avalikud – neile kehtestatakse juurdepääsupiirang avaliku teabe seaduse § 35 lõike 1 punktide 12 ja 17 alusel  
  
Lõppotsust saab vaidlustada, esitades vaide ETAgile või kaebuse halduskohtule.
12. Sisu vormistamine – kas uuringus tuleb kirjeldada ka erinevaid stsenaariume?  
Stsenaariumid peavad sees olema, ilma selleta ei saa uuringut läbi viia.
13. Kas on paika pandud eelarve proportsioon riistvara sisseostuks?  
  
Mingeid protsente pole paika pandud, aga seda tuleks teha nii vähe, kui võimalik. Iga riistvara ostu tuleb põhjendada. Kuna tegu on rakendusuurinõuga, mille eesmärk ei ole infrastruktuuri toetamine, vaid eeldus on, et kogu vajalik taristu on juba olemas või saab seda rentida, siis peab riistvara soetamine olema otseselt ja vältimatult uuringu läbiviimiseks vajalik ning tuleb

tõestada, et riistvara ostmine on soodsam/ vajalikum kui selle rentimine. Seniste RITA 1 projektide puhul on riistvara soetamine jäänud alla 10 000 euro.

14. Kuidas toimub lepingute sõlmimine?

Peale pakkumuse heaks kiitmist sõlmib konsortsium omavahelise konsortsiumilepingu, kus määratakse omavaheline tööjaotus ning määratakse ja konsortsiumi juht. ETag sõlmib konsortsiumi juhiga ja KAMiga kolmepoolse teenuslepingu (lisame selle näidisenäidise konkursimaterjalide hulka), mille alusel antakse ETagile lihtlitsents töö ja selle tulemsute kasutamiseks ühes õigusega anda all-litsentse töö tulemusi rakendavatele ministereeriumidel. Infovahetus toimub konsortsiumi juhiga. IO leping litsentside üle andmiseks KAMile sõlmitakse eraldi peale teenuslepingu sõlmimist või sellega samal ajal. Näidislepingus on kirjas:

„4.2.3. teenuse pakkuja annab tellijale tasuta lihtlitsentsi töö ja selle tulemuste ning nendega seotud intellektuaalse omandi kasutamiseks tellija poolt. Lihtlitsents antakse koos all-litsentsi andmise õigusega töö tulemusi rakendavatele ministereeriumitele. Litsentsi andmiseks sõlmitakse eraldi litsentsileping;

4.2.4. tellija informeerib teenuse pakkuja all-litsentside andmisest;

4.2.5. kui töö ja selle tulemuste kasutamiseks tellija või all-litsentsisaajate poolt on vajalik kolmanda isiku intellektuaalse omandi litsents, siis tagab teenuse pakkuja ka sellise litsentsi saamise tellijale ühes all-litsentsi andmise õigusega“

15. Kas sama asutus võib osaleda konkureerivates konsortsiumites?

Identsed töögrupid ei või osaleda, aga sama asutus võib konkureerivates konsortsiumites olla.