



Riigihange „E-teenuste, infosüsteemide ja võrgutaristu turvalisuse testimine turvavigade ja -nõrkuste suhtes“ (viitenumber 262836) hankedokumentide juurde

## Nõuded proovitööle

1. Kõik pakkujad peavad tegema proovitöö (kasutatakse ainult hindamiseks) ning selle pakkumuse koosseisus esitama.
2. Proovitöö tegemiseks (sh raportite koostamiseks) on pakkujal aega 8 tundi ning proovitöö raport tuleb koostada eesti keeles.
3. Proovitöö teostatakse hankija määratud tööpäeval, **16. augustil 2023**. Proovitöö teostamise soovist peab pakkuja hankijat teavitama läbi riigihangete registri teabevahetuse hiljemalt **1.08.2023**.
4. Enne proovitöö teostamist, hiljemalt **11.08.2023**, peab huvitatud isiku allkirjaõiguslik esindaja allkirjastama talle hankija poolt edastatud konfidentsiaalsuslepingu.
5. Proovitöö kuupäeval kell 09.00 (Eesti aja järgi, EEST UTC/GMT+3) edastab hankija huvitatud isikule läbi registri testitava rakenduse asukohta ja e-kirja teel rakenduse lähtekoodi krüpteeritud failis konfidentsiaalsuslepingu allkirjastanud isikule.
6. Pakkuja peab proovitöö OWASP ASVS reeglite kohase raporti esitama pakkumuse koosseisus. Juhime tähelepanu, et raport (proovitöö) peab olema digiallkirjastatud hiljemalt 8 tunni jooksul alates proovitöö alguse kellaajast. See tähendab, et kui proovitöö algab kell 9:00 ning töö teostamiseks on aega 8 h, siis ei tohi lisatud allkiri olla hilisem, vaid peab jääma 8h sisse. Juhul, kui pakkumuse koosseisu on lisatud proovitöö, mis on allkirjastatud hiljem kui 8 tunni möödudes alates proovitöö alguse kellaajast, tunnistatakse proovitöö mittevastavaks ja hankija lükkab pakkumuse tagasi.

## Proovitöö hindamine

### 1. Hindamiskriteeriumite osakaalud

- 1.1. Hankija hindab kõiki vastavaks tunnistatud pakkumusi hanke alusdokumentides kehtestatud pakkumuste hindamise kriteeriumite alusel.

Nr	Kriteerium	Numbriline	Osakaal
1	Proovitöö täiuslikkus		65
2	Turvatestimise tunnitase		35
	<b>KOKKU</b>		<b>100</b>

### 2. Kriteeriumi nr 1 „Proovitöö täiuslikkus“ hindamine

- 2.1. Proovitöö täiuslikkust hindavad hankija hankekomisjoni liikmed kollektiivselt, raportis välja toodud turvanõrkuste leidude arvu järgi, hinnates igat leidu kolmepunkti süsteemis, millest „0“ on nõrgim, „2“ keskmine ja „4“ kõrgeim:
  - 2.1.1. Hinne „4“ omistatakse juhul, kui turvanõrkuse leid on detailselt kirjeldatud ning selle ohtlikkus on kirjeldatud koos praktiliste näidetega.
  - 2.1.2. Hinne „2“ omistatakse juhul, kui turvanõrkuse leid on kirjeldatud, kuid selle ohtlikkus on kirjeldatud teoreetilisel tasemel.
  - 2.1.3. Hinne „0“ omistatakse juhul, kui turvanõrkuse leid ja/või selle ohtlikkus ei ole põhjendatud või leiu kirjeldus puudub.
- 2.2. Saadud tulemusele rakendatakse väärtuspunktide süsteemi (*Merit Point System*). Maksimaalsed väärtuspunktid (65,00) omistatakse suurima summa saanud pakkumusele.

- 2.3. Ülejäänud hinnatavate pakkumuste väärtuspunktid arvutatakse järgmise valemi järgi: „punktimäär“ = „hinnatava pakkumuse punktide summa“ ÷ „kõige täiuslikuma pakkumuse punktide summa“ x 65. Arvutuste tulemused ümardatakse kahe komakoha täpsusega.

### 3. Kriteeriumi nr 2 „Turvatestimise tunnitasu“ hindamine

- 3.1. Hindamiskriteeriumi „Turvatestimise tunnitasu“ eest saavutab maksimaalsed väärtuspunktid (35,00) kõige odavama maksumusega pakkumus. Teised pakkumused saavad 35-st võimalikust punktist sama suhtarvu võrra vähem punkte, mille võrra nende pakkumus on kõige odavamast pakkumusest kallim.
- 3.2. Väärtuspunktid arvutatakse valemi järgi: “osakaal” – („hinnatava pakkumuse maksumus“ – „kõige odavam pakkumuse maksumus“) ÷ “kõige kallima pakkumuse maksumus” × 35. Arvutuste tulemused ümardatakse kahe komakoha täpsusega.

### 4. Lõpptulemuse arvutamine

- 4.1. Kahe hindamiskriteeriumite alusel saadud väärtuspunktid liidetakse ja saadakse pakkumust iseloomustav väärtuspunktide summa. Arvutuste tulemused ümardatakse sajandikeni (st kahe komakoha täpsusega).
- 4.2. Pakkumused reastatakse väärtuspunktide summa alusel.
- 4.3. Edukaks tunnistatakse üks pakkumus, mis hindamiskriteeriumite alusel kujunevate väärtuspunktide summeerimisel sai kõige rohkem väärtuspunkte ja on seega majanduslikult soodsaim pakkumus ning selle pakkujaga sõlmitakse raamleping.
- 4.4. Juhul, kui pakkumus saab käesoleva dokumendi punktis 2 (proovitöö täiuslikkus) toodud kriteeriumis (kriteerium 1) hankekomisjonilt kokku **40** väärtuspunkti (tulemus, millele on rakendatud juba *Merit Point Systemi*) või vähem, siis on hankijal õigus jätta pakkumus edukaks tunnistamata ja pakkujaga raamlepingut mitte sõlmida isegi juhul, kui kahe hindamiskriteeriumi väärtuspunktide summeerimisel oleks pakkujal majanduslikult soodsaim pakkumus. Sel juhul on hankijal õigus sõlmida raamleping pakkujaga, kes sai punktis 2 (proovitöö täiuslikkus) toodud kriteeriumi (kriteerium 1) kohaselt kõige suuremad väärtuspunktid.
- 4.4.1. Juhul, kui mitu pakkumust koguvad võrdse arvu väärtuspunkte, siis tunnistatakse edukaks kriteeriumi „Proovitöö täiuslikkus“ eest enim punkte saanud pakkumus.
- 4.4.2. Juhul, kui pärast kriteeriumi „Proovitöö täiuslikkus“ võrdlemist on endiselt mitu pakkumust võrdsed, siis korraldab hankija eduka pakkumuse väljaselgitamiseks liisuheitmise, võimaldades võrdselt väärtuspunkte saanud pakkumuse esitanud pakkujatel liisuheitmise juures viibida.