



RIK

Registrite ja Infosüsteemide Keskus

Lisa 4

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

RAAMLEPINGU TEHNILINE KIRJELDUS

Raamlepingu tehniline kirjeldus

1. Üldtingimused

- 1.1 Raamlepingu ese on e-teenuste, infosüsteemide ja võrgutaristu turvalisuse testimine turvavigade ja -nõrkuste suhtes, mida tellitakse raamlepingus ja selle lisades sätestatud tingimustel ja korras. Riigihanke tulemusena sõlmitakse raamleping ühe või mitme edukaks tunnistatud pakkujaga 36 (kolmekümne kuueks) kuuks.
- 1.2 Juhul, kui raamleping sõlmitakse mitme pakkujaga, toimub hankelepingute sõlmimine minikonkursside käigus. Minikonkursside hindamiskriteeriumiks on pakkumuse maksumus.
- 1.3 Raamlepingu alusel teostatakse turvateste OWASP (Open Web Application Security Project) ASVS (Application Security Verification Standard) versioonile 4, või juhul kui sõlmitava raamlepingu kehtivuse perioodil peaks eksisteerima uuem versioon, siis uuemale versioonile. Lepingu raames on võimalik teste tellida nii Justiitsministeeriumi kui ka ühishankijate valitsemisalas olevatele registritele ja infosüsteemidele. Testide tellimiseks korraldab hankija minikonkurssse raamlepingu poolteks olevate pakkujate vahel või esitab ühe pakkujaga raamlepingu puhul tellimuse otse täitjale. Täpsemad nõuded ja tingimused (sh testitav infosüsteem, tingimused testide teostamiseks, testi versioon ja tase, nõuded raportile ja raporti koostamise keelele) tuuakse välja tellimuse/minikonkursi tehnilises kirjelduses.
- 1.4 Raamlepingu alusel sõlmitavate hankelepingute täitmise keel on eesti keel. Teostatud tööde tulem (raport) võib olla vastavalt tellimusele kas eesti või inglise keelne:
 - 1.4.1 Teostatud tööde tulem (raport) esitatakse kahes jaos:
 - 1.4.1.1 tellimusele vastav testimise esmane raport, mis esitatakse hiljemalt kuu aega enne lõpliku versiooni valmimist;
 - 1.4.1.2 järelanalüüsi raport, kui see on tellimuse tehnilises kirjelduses eraldi nõutud, esitatakse peale turvatestimisel leitud vigade parandamist ja järeltestimist.
- 1.5 Pakkija peab olema valmis raamlepingu käigus tehtud tellimuste alusel tellitud tulemit hankija soovil täpsustama ja/või selgitama ilma lisatasuta.
- 1.6 Kõik tuvastatud puudused ja vead kajastatakse raportis ka siis, kui tellija on need puudused raporti kooskõlastamise ajaks likvideerinud.
- 1.7 Testimise raportid edastatakse elektroonilisel kujul krüptitud ja digiallkirjastatult tellija esindajale.

2. Tehnilised tingimused

- 2.1 Turvatestimised tuleb teostada vastavalt OWASP (Open Web Application Security Project) ASVS (Application Security Verification Standard) versioonile 4 või juhul kui sõlmitava raamlepingu kehtivuse perioodil peaks eksisteerima uuem versioon, siis uuemale.
- 2.2 Turvatestimine hõlmab ka kasutajate horisontaalset ja vertikaalset õiguste ületamise turvatestimist. Turvatestimise käigus tuleb meetodiliselt testida ja hinnata kõiki potentsiaalseid turvavigu ning need tuleb testiraportis detailselt välja tuua koos võimalike lahenduste ja soovitustega. Tulemused esitatakse tellijale krüpteeritud kujul.
- 2.3 Automaatsete turbetestide tulemid ning nende koosmõjud peavad olema turbetestija poolt käsitsi üle valideeritud, sest testitavad süsteemid ei pruugi automaatsete vahenditega testimisel tõepäraseid tulemusi anda.
- 2.4 Testide läbiviimiseks tagatakse pakkuja poolt määratud IP-aadressidele ligipääs testitavate infosüsteemide testkeskkondadele. Samuti tagatakse juurdepääs süsteemi logidele ja vajadusel tehakse süsteemi pakkuja poolt soovitatavate õigustega kasutajad.
- 2.5 Pakkuja peab jälgima, et juhul kui tellimuse käigus tellitakse töid registritele ja infosüsteemidele, kus pakkuja on eelnevalt viimase kolme aasta jooksul pakkumuste esitamise tähtpäevast arvates teostanud infotehnoloogilisi arendustöid, siis peab ta sellest viivitamatult hankijale teada andma. Hankijal on õigus sellisel juhul töid tellida raamlepinguväliselt.

3. Aruandlus

- 3.1 Pakkuja on kohustatud esitama hanke korraldajale (Registrite ja Infosüsteemide Keskusele) raamlepingu alusel sõlmitud hankelepingute kohta järgnevad andmed:
 - 3.1.1 Lepingu/tellimuse number ja sõlmimise kuupäev;
 - 3.1.2 Tellimuse teinud asutuse nimi;
 - 3.1.3 Lepingu/tellimuse täitmise tähtpäev;

- 3.1.4 Lepingu/tellimuse maksumus.
- 3.2 Andmed esitatakse hankija sellekohase teate saamisest hiljemalt 10 tööpäeva jooksul hankija poolt etteantud vormis.
- 3.3 Edastatud andmed lisab hanke korraldaja riigihangete registrisse.