

## **Pakkumus**

### **Tervise ja Heaolu Infosüsteemide Keskus (TEHIK)**

#### **MEISi turvatestimine**

**Riigihanke (viitenumber 246996) raamlepingu nr 4.2-3/2266-1 alusel**

Pakkuja: Clarified Security OÜ  
Registrikood: 12164540  
Aadress: Lõdtsa 12, 11415 Tallinn  
Telefon: +372 6036644  
E-post: info@clarifiedsecurity.com

Kontaktisik: Mehis Hakkaja  
Ametinimetus: Juhatuse esimees (*sh lepingu allkirjastaja ning kontaktisik / meeskonna juht*)  
E-post: mehis@clarifiedsecurity.com

**Tallinn**  
**05 september 2022**

Vastavalt RIA ja ühishankijate (RMIT, TEHIK, EIS) raamlepingu (nr 4.2-3/2266-1) tingimustele ja TEHIK 30.08.2022 tellimiskirja lisades *Tehniline kirjeldus* ja *Kasutuslood* välja toodule, pakume:

Manuaalset läbistustestimist OWASP ASVS v4.0.3 (või uuema) standardi Tase 2 verifikatsiooniinõuete põhjal ning „white box” meetodil.

<b>[MEISi turvatestimine]</b>	
Eeldused:	Dokumentatsiooni olemasolu, ligipääsud infosüsteemidele (sh admin ja sisuhalduse testkontod), ligipääs rakenduse koodile, ligipääs logidele ja konfiguratsioonile.
Tööde ulatus:	OWASP ASVS tase 2 alusel manuaalne turvatestimine „MEIS” nii iseteenindusportaali kui ametnikuportaali vaates.  Logide ja turvalogimise tesimine ei ole otseselt skoobis, aga juurdepääs rakenduste ja veebiteenuste logidele on soovitav turvatestimist abistaval eesmärgil.
Tulemid:	Korrektsetes eesti keeles vormistatud raport rakenduse puudustest ja vigadest ning ettepanekud nende puuduste ja vigade parendamiseks.
Töodes osalevad:	(T) turvatestijad: Silvia Väli, Andres Liiver, Anti Räis, Mait Peekma, Elar Lang, Marko Belzetski, Rasmus Moorats; üle vaatab: Mehis Hakkaja
Viited:	
Tööde algus ja tähtajad:	Etapp 1: Esmane turvatestimine toimub ajavahemikul 2022. aasta 4 kvartalis (oktoober – detsember), misjärel akteeritakse tehtud töö.  Etapp 2: Turvatestimine (põhitestid, mille tulemiks on lõplik raport) toimub ajavahemikul 2023. aasta 3 kvartal (juuni – august) ja kestvuseks on 4 töönädalat, misjärel akteeritakse tehtud töö.  Etapp 3: Turvatestimisele järgneb tuvastatud vigade paranduste teostamise tellija poolt. Seejärel peab täitja (tellija soovi korral) teostama parandusele üle testimise (kordustest) kuni 2 kuu jooksul, misjärel akteeritakse tehtud töö.
Tööde üleandmise tähtaeg:	Põhitestide kestvus 4 nädalat tööde algamise kuupäevast. Turvatestimise tööde hilisem tähtaeg on 31.10.2023.
<u>Märkused:</u>	

Tööde mahud Töö nimetuste (iteratsioonide), teostajate ja rollide lõikes.

Töö nimetus	Teostaja	Roll	Tundide arv	Maksumus
Etapp 1: esmane testimine (okt-dets 2022)	(T)	turvatestija	32	3 840 eur
Etapp 2: põhitestid (jun-aug 2023)	(T)	turvatestija	88	10 560 eur
Etapp 3: Turvaparanduste ületestid (vastavalt vajadusele)	(T)	turvatestija	16	1 920 eur
Kokku käibemaksuta			136	16 320 eur
<b>Kokku koos käibemaksuga</b>			<b>136</b>	<b>19 584 eur</b>

Kordustestid / turvaparanduste ületestid – Kui tellija avaldab selleks soovi, siis põhitestidest tulenevate leidude turvaparanduste ületestimine tellija poolt määratud ulatuses ning raamlepingu tunnihinna alusel (120 eur/h +km).

**Kinnitame, et:**

Pakkumuse jõusoleku tähtaeg on 3 kuud esitamise tähtajast.  
Antud Pakkumus ei sisalda ärisaladust.

/ allkirjastatud digitaalselt /

Mehis Hakkaja, Clarified Security OÜ juhatuse esimees