МЕУ набира външни експерти за удостоверяване на машините за гласуване в изборите на 9 юни 2024 г.

Министерството на електронното управление набира външни експерти за процеса по удостоверяване на Техническите устройства за машинно гласуване (ТУМГ) за предстоящите на 9 юни 2024 г. избори за Европейски парламент и Народно събрание.

Всички изисквания към кандидатите са посочени в Процедура за реда и начина за привличане и избор от Министерството на електронното управление на външни експерти за участие в процеса по удостоверяване на съответствието на техническите устройства за машинно гласуване, във връзка с чл. 213а, ал. 2 от Изборния кодекс, публикувана на интернет страницата на Министерство на електронното управление на адрес: https://egov.government.bg/wps/portal/ministry-meu/home/elections/elections-2024-04-16.
Начинът за подаване на заявления е посочен в раздел „IV. Подаване на заявления за участие в подбора“ от процедурата.

Кандидатите могат да подават своите заявления по електронен път на e-mail: mail@egov.government.bg, до 17:30 ч. на 24 април 2024 г. (сряда).

В подбора на външни експерти могат да участват пълнолетни български граждани, които притежават:

Образование – образователно-квалификационна степен не по-ниска от „бакалавър“ в област на висше образование „Природни науки, математика и информатика“ или „Технически науки“.

Знания и умения за:

- методи за тестване, включително функционални, нефункционални, ръчно и автоматизирано тестване;
- изготвяне на тестови случаи и тестване на софтуер;
- QA процеси и жизнен цикъл на разработка на софтуер;
- изследване на първопричина на констатирани проблеми.

Специфична експертиза в една или повече от следните области:

- **Angular:**
  - разработване на Angular/JS/TS софтуер;
  - Static Application Security Testing (SAST) инструменти на Angular приложения;
  - Defensive programming, code review & analysis;
  - IDE инструменти – Eclipse, VS Code, други.
- **C++:**
  - разработване на C/C++ софтуер;
  - Static Application Security Testing (SAST) инструменти на C/C++ приложения;

    - Defensive programming, code review & analysis.
- **OS security:**
    - Опит като инженер по сигурността;
    - Debian/Ubuntu познания;
    - Package Management (APT, SNAP);
    - Linux OS architecture - services, kernel modules, packages, scanners - Nessus, Metasploit;
    - Docker и изграждане на Linux образи;
    - Vulnerability Management, CVE assessment.

Езикови умения – ползване на английски език на работно ниво.

Професионален опит – най-малко 3 години професионален опит, свързан с посочените изисквания за знания и умения и специфична експертиза. Кандидати, които не притежават специфична експертиза в една или повече от посочените области, но отговарят на изискванията за знания и умения могат да бъдат привлечени само към дейности, свързани с проверка на функционалността на доставения тип ТУМГ с техническите и функционални изисквания към него.

Доказване на съответствието с изискванията за подбор – кандидатите могат да доказват съответствие с изискванията по всички подходящи начини – напр. чрез представяне на копия от сертификати, подробна автобиография, референции, договори, длъжностни характеристики, приемо-предавателни протоколи, материали и участия и всякакви други подходящи документи.

Министерството на електронното управление предвижда да привлече до общо 10 външни експерта, които да бъдат ангажирани или с проверка на функционалността на доставения тип ТУМГ с техническите и функционални изисквания към него или сигурността на информацията, която се въвежда, обработва, съхранява и извежда от доставения тип ТУМГ. Предвидено е възнаграждение в размер на 2 500 (две хиляди и петстотин) лева на външен експерт.

Допълнителна информация:

Описание на дейностите и работният процес по удостоверяване на ТУМГ, в частта извършвана от Министерство на електронното управление е свързан с две основни задачи – Първата задача е проверка на функционалността на доставения тип ТУМГ с техническите и функционални изисквания към него. Втората задача е проверка на сигурността на информацията, която се въвежда, обработва, съхранява и извежда от доставения тип ТУМГ. За всеки избор се приема нарочна Методика за удостоверяване на съответствието на доставения тип техническо устройство за машинно гласуване с изискванията по чл. 213, ал. 3 от Изборния кодекс и изискванията на техническата спецификация.

В периода за набиране на кандидати за външни експерти все още няма да бъде приета и публикувана актуалната Методиката за удостоверяване на съответствието на доставения тип техническо устройство за машинно гласуване с изискванията по чл. 213, ал. 3 от

Изборния кодекс и изискванията на техническата спецификация, която ще бъде прилагана за предстоящите на 9 юни 2024 г. избори за Европейски парламент и Народно събрание. Кандидатите може да се запознаят с обхвата на прилаганата по време на втория тур на местните избори през 2023 г. методика на адрес: https://egov.government.bg/wps/portal/ministry-meu/home/elections/20231101-methodology. Описание на дейностите за проверка на функционалността на доставения тип ТУМГ с техническите и функционални изисквания към него е налично в раздел 6.3, а на дейностите за проверка на сигурността на информацията, която се въвежда, обработва, съхранява и извежда от доставения тип ТУМГ – в раздел 6.4.

С оглед на непредвиденото провеждане на предсрочни избори за Народно събрание, заедно с изборите за членове на Европейския парламент и необходимостта от повторно обявяване на обществена поръчка от Централната избирателна комисия на 15 април 2024 г. (уникален номер на поръчката 04312-2024-0005 в Регистъра на обществените поръчки, достъпна на адрес https://app.eop.bg/today/370897), **сроковете за реализиране на задачите следва да бъдат съобразени с резултатите от проведените преговори в рамките на поръчката между Централната избирателна комисия и избрания изпълнител в процедурата.**