

## **ВЪПРОС:**

В документацията – Обществена поръчка „Доставка на мобилна станция за мониторинг, откриване и локализиране на радиосмущения“, публикувана на 21 май 2020 г., е написано:

Страница 17, точка 4.1.2.

4.1.2. Мобилната станция трябва да предоставя възможност за съвместна работа и обмяна на данни със стационарни и мобилни станции за радиомониторинг от изградената от КРС НСМ.

Страница 17, точка 4.1.5.

4.1.5. Приложен софтуер за управление, измерване и обработка на резултатите от измерванията, който да предоставя възможност за обмяна на данни със стационарни и мобилни станции за радиомониторинг от НСМ – 1бр.;

Страница 18, точка 4.2.12.

4.2.12. Възможност за осъществяване на свързване на мобилната станция, на ниво приложен софтуер, с действащите в КРС стационарни и мобилни станции за радиомониторинг от НСМ с цел дистанционно управление и обмен на данни между тях.

Страница 18, точка 4.2.13.

4.2.13. Приложният софтуер да е оперативно съвместим със софтуер ARGUS 6.1, който се използва в действащите мобилни и стационарни станции за радиомониторинг от НСМ.

Във връзка с горепосоченото, моля, предоставете писмено разяснение по следните въпроси:

### **2. В случай:**

а) „Новият приложен софтуер за измерване може да осигури полуавтоматична интеграция със съществуващият софтуер ARGUS 6.1 във връзка с функционалността за геолокация (АОА), което означава че резултатите от геолокацията (АОА) от ARGUS 6.1 могат да бъдат импортирани ръчно в новия приложен софтуер за измерване, за да помогне за геолокация на източника на радиоизлъчване; и“

б) „ако са предоставени допълнителни лицензии за едновременно използване на новия приложен софтуер за измерване (например три лиценза) на различни работни станции за мониторинг на КРС за отдалечен достъп до мобилните станции за мониторинг, с цел отдалечено управление и трансфер на данни между тях“

„дали тази полуавтоматична интеграция между ARGUS 6.1 и новият приложен софтуер, заедно с три лиценза за едновременно използване на новия приложен софтуер, отговаря на горните четири изисквания за съвместимост със съществуващия софтуер ARGUS 6.1, за да може друг доставчик да бъде съвместим с тях и да бъде в състояние да участва в търга? В противен случай техническата спецификация остава заключена само за доставчика на софтуера ARGUS 6.1“

## **ОТГОВОР:**

Предлаганото от Вас техническо решение в т. а) и т. б) не отговаря на четирите посочени от Вас изисквания от документацията:

### **1. т. 4.1.2. от Основните технически изисквания на Техническата спецификация:**

„4.1.2 Мобилната станция трябва да предоставя възможност за съвместна работа и обмяна на данни със стационарни и мобилни станции за радиомониторинг от изградената от КРС НСМ.“

**2. т. 4.1.5. от Основните технически изисквания на Техническата спецификация:**

„4.1.5. Мобилната станция трябва да включва: приложен софтуер за управление, измерване и обработка на резултатите от измерванията, който да предоставя възможност за обмяна на данни със стационарни и мобилни станции за радиомониторинг от HCM – 1бр.“

**3. т. 4.2.12. от Функционалните изисквания на Техническата спецификация:**

„4.2.12. Възможност за осъществяване на свързване на мобилната станция, на ниво приложен софтуер, с действащите в КРС стационарни и мобилни станции за радиомониторинг от HCM с цел дистанционно управление и обмен на данни между тях.“

**4. т. 4.2.13. от Функционалните изисквания на Техническата спецификация:**

„4.2.13. Приложният софтуер да е оперативно съвместим със софтуер ARGUS 6.1, който се използва в действащите мобилни и стационарни станции за радиомониторинг от HCM.“

Националната система за радиомониторинг на радиочестотния спектър за граждански нужди в Република България (HCM) се състои от централна и 6 (шест) регионални управляващи станции, които осъществяват дистанционно управление и двупосочен обмен на данни с всички 15 (петнадесет) стационарни и 8 (осем) мобилни станции от HCM със специализирания приложен софтуер R&S Argus 6.1. Всички станции (управляващи и измерващи) са свързани в обща WAN мрежа, т. е. интегрирани са комуникационно, технологично и функционално в единна система. Разширяването на HCM се планира и осъществява на етапи по целесъобразност. Поради тази причина е технически и икономически нецелесъобразно изграждането на отделни паралелни системи за дистанционно управление, включително пеленговане и обмен на данни при разширяване на HCM с нови системи за мониторинг.

Техническата спецификация предоставя възможност за участие в търга на доставчици, различни от доставчика на софтуера R&S Argus 6.1. Горепосаните технически изисквания за съвместимост със специализирания приложен софтуер R&S Argus 6.1., който се използва в изградената HCM, са изпълними при положение, че приложният софтуер (различен от R&S Argus 6.1) има интерфейс към R&S Argus 6.1. Към момента на пазара се предлагат приложни софтуери на други производители и специализиран софтуер на Международния съюз по далекосъобщения (ITU), които имат разработен интерфейс към R&S Argus 6.1. и са оперативно съвместими/работещи с него.