

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

(відповідно до пункту 4¹ постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

1. Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань, його категорія: Територіальне управління Державної судової адміністрації України в Рівненській області; вул. Симона Петлюри, 10, м. Рівне, 33028; код за ЄДРПОУ - 26259988; державний орган у системі правосуддя.

2. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності): *Оргтехніка, а саме комплекти для фіксування судового засідання в режимі відеоконференцзв'язку (код за ДК 021:2015:32330000-5: Апаратура для запису та відтворення аудіо- та відеоматеріалу)*

3. Ідентифікатор закупівлі: UA-2024-11-18-015624-a

4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі: Технічні та якісні характеристики предмету закупівлі, що закуповується, відповідають технічним умовам та стандартам, передбаченим законодавством України, діючим на період проведення процедури Закупівлі.

Якість товару повинна відповідати державним стандартам, технічним умовам, іншій технічній документації на вищезазначений Товар, а саме:

Комплекти мають використовуватись як при підключенні до підсистеми ВКЗ для створення відеоконференцзв'язку, так і для фіксування судового засідання без створення відеоконференції, а також у разі відсутності інтернет-зв'язку, або настання інших обставин, які об'єктивно унеможливають функціонування підсистеми відеоконференцзв'язку.

Комплекти повинні забезпечити можливість аудіо-відеозапису у складі технічних засобів фіксування судового засідання з використанням спеціалізованого програмного забезпечення, яке дозволяє локально здійснювати запис судового засідання (без необхідності доступу до мережі Інтернет) згідно Інструкції щодо роботи з технічними засобами фіксування судового засідання №156 від 06 червня 2022 року (зі змінами та доповненнями).

Вимоги до функціональних характеристик

Комплект повинен забезпечувати:

Фіксування судових засідань, а саме: аудіо-відеозапис та протоколювання в електронному вигляді, а також проведення судових засідань у режимі відеоконференції.

Автономний аудіо-відеозапис судового засідання, не залежно від наявності доступу до мережі Інтернет.

Багатоканальний аудіозапис з наступними параметрами:

кількість каналів – не менше 4;

підтримка частот дискретизації – 11025, 16000, 22050, 32000, 44100 Гц;

розрядність – не менше 16 біт;

підтримка алгоритмів стискання – PCM, ADPCM, SPEEX, MPEG-1 audio layer 3;

запис звуку з усіх мікрофонів учасників судового процесу та звуку з комп'ютера секретаря у режимах відеоконференцзв'язку, відтворення, демонстрації доказів тощо.

Прямий контроль аудіо сигналів під час запису шляхом прослуховування за допомогою головних телефонів або акустичної системи (при наявності) та за допомогою відображення рівня сигналів роздільно по усіх каналах запису.

Відеозапис з наступних джерел: камери (у разі локального запису, без можливості створення відеоконференцзв'язку) або відеозображення з комп'ютера секретаря (у режимах відеоконференцзв'язку, відтворення, демонстрації доказів тощо), з наступними параметрами:

роздільна здатність – не менше 1920×1080;

частота кадрів – не менше 15 к/с;

підтримка алгоритму стискання – H.264;

синхронний запис відео та багатоканального звуку.

Прямий контроль відео сигналу під час запису (візуальний контроль).

Внесення та редагування загальної інформації про судові засідання, а також списку учасників судового засідання, секретарем або іншим уповноваженим працівником апарату суду, можливість імпорту списку учасників судового засідання із запису іншого судового засідання.

Формування протоколу судового засідання, в тому числі безпосередньо в процесі судового засідання, із застосуванням шаблонів оформлення протоколів типових справ (типових сценаріїв засідань).

Ведення протоколу судового засідання в електронному вигляді під час проведення судового засідання та редагування після його завершення – як на комп'ютері де відбувався запис, так і на інших комп'ютерах з перенесенням записів на зовнішніх накопичувачах або через локальну комп'ютерну мережу.

Фіксацію подій у протоколі у хронологічному порядку (стадій та процесуальних дій судового розгляду, а також виступів учасників), з прив'язкою до відповідного часу аудіо-відео запису.

Реєстрацію часу подій з точністю однієї секунди.

Можливість реєстрації подій за допомогою ножної педалі.

Можливість реєстрації подій за допомогою клавіатурних комбінацій ("гарячих" клавіш).

Використання клавіатурних комбінацій ("гарячих" клавіш) для швидкого введення учасників судового засідання.

Використання клавіатурних комбінацій ("гарячих" клавіш) для швидкого виклику основних команд.

Можливість зупинки фіксування судового процесу (судового засідання) на перерву, відновлення фіксування після перерви.

Автоматичну перевірку орфографії під час формування та редагування протоколу судового засідання та у редакторі шаблонів.

Централізоване оновлення шаблонів типових справ та редагування їх користувачем.

Збереження в автоматичному режимі протоколу судового засідання, аудіо запису та відео запису на жорсткий диск станції запису.

Збереження протоколу судового засідання, аудіо запису та відео запису на компакт-диски.

Автоматичну реплікацію (копіювання) протоколу судового засідання, аудіо запису та відео запису на мережевий ресурс із забезпеченням наступних можливостей:

фонове копіювання (реплікація) файлів у ході засідання; автоматичне відновлення процесу реплікації після відмов мережі;

максимальний час, необхідний для збереження записаного судового засідання, не більше 60 секунд, незалежно від тривалості засідання.

Можливість налаштування швидкості запису компакт-дисків безпосередньо з програмного забезпечення фіксування судового процесу.

Тиражування необхідної кількості екземплярів протоколу судового засідання, аудіо запису та відео запису на змінних носіях для надання громадянам та юридичним особам з можливістю виключення збереження відео запису для зменшення об'єму запису.

Можливість дозапису екземплярів протоколу судового засідання, аудіо запису та відео запису на змінні носії.

Імпорт аудіо-відео записів.

Експорт тексту протоколу у файли форматів rtf, doc, docx, pdf.

Експорт аудіо запису або аудіо-відео запису у форматах WAV, MP3, AVI, MP4.

Прослуховування фонограми з можливостями:

синхронне відтворення будь-якої комбінації аудіо каналів на вибір;

шумоочищення – автоматичне усунення стаціонарних акустичних перешкод, таких як шуми кондиціонерів, вентиляторів та іншого обладнання, вулиці, а також перешкод та електромагнітних наведень від джерел струму промислової частоти;

поканальне автоматичне регулювання підсилення з адаптивними налаштуваннями параметрів у залежності від рівня акустичного шуму у вхідному сигналі;

автоматичне вирівнювання гучності каналів;

плавна зміна швидкості відтворення (уповільнення й прискорення) без зміни тембру звуку;

можливість управління відтворенням (старт-стоп) за допомогою ножної педалі та за допомогою клавіатурних комбінацій;

візуалізація мовного сигналу по кожному з аудіо каналів для оперативної навігації та пошуку інформативних фрагментів;

плавне позиціонування в будь-яке місце запису за допомогою слайдера або дискретно по зафіксованих подіях судового засідання.

Прослуховування аудіо запису та перегляд відео запису і протоколу судового засідання з компакт-диску із записаним судовим засіданням на будь-якому мультимедійному комп'ютері із збереженням функціональних можливостей у частині прослуховування аудіо запису, без необхідності інсталиювати додаткове програмне забезпечення.

Прослуховування аудіо запису та перегляд відео запису з можливістю редагування протоколу судового засідання, виготовлення повнотекстових розшифровок (стенограм), на будь-якому мультимедійному комп'ютері зі встановленим програмним забезпеченням для редагування, без можливості здійснювати аудіо-відеозапис.

Можливість автоматичного оновлення програмного забезпечення фіксування судового процесу через локальну мережу з мережевого ресурсу Замовника.

Автоматичне відновлення протоколу після аварійного переривання роботи, з відновленням аудіо запису та відео запису.

Можливість перевірки цілісності та автентичності запису судового засідання, записаного на компакт-диск.

Можливість контролю фальсифікацій часу створення аудіо-відео записів з використанням незалежного апаратного годинника.

Наявність захищеного журналу роботи серверу звукозапису.

Роботу сервісів запису та реплікації під системним обліковим записом.

Контроль наявності вільного місця на жорсткому диску комп'ютера станції запису перед початком фіксування та повідомлення користувача при досягненні критичного розміру вільного місця.

Моніторинг підключення та відключення пристроїв комп'ютера.

Озвучення відеоконференції, відтворення записів інших судових засідань, демонстрації доказів через гучномовці пристроїв виведення зображення (TV панелей).

5. Розмір бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі.

Враховуючи лист від 05.11.2024 №15-21468/24 ДСА України надісланий з метою підготовки проведення процедури закупівлі, та надіслані для використання в роботі кількісні розподіли обладнання для аудіо-, відеофіксації судового засідання та відеоконференцзв'язку для облаштування залів судових засідань із зазначенням орієнтовної вартості, а також з урахуванням вимог Нормативів забезпечення засобами інформатизації, затверджених наказом ДСА України від 12.06.2018 №298, необхідно здійснити закупівлі: оргтехніки, а саме комплекти для фіксування судового засідання в режимі відеоконференцзв'язку (код за ДК 021:2015:32330000-5: Апаратура для запису та відтворення аудіо- та відеоматеріалу) у кількості 29 шт на загальну суму 9 432 000,00 грн.

6. Розмір бюджетного призначення та/або очікувана вартість предмета закупівлі:
Державний бюджет України, Очікувана вартість предмета закупівлі: 9432000,00 грн з ПДВ.