|  |
| --- |
| *Обґрунтування предмета закупівлі (на виконання вимог пункту 4¹ постанови Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 № 710 "Про ефективне використання державних коштів" (зі змінами)) Інформація для оприлюднення (ідентифікатор закупівлі:*  **UA-2024-11-22-015898-a**  **Технічні засоби для здійснення аудіо-, відеофіксації, відеоконференцзв'язку**    (за кодом ДК 021:2015: 32330000-5 Апаратура для запису та відтворення аудіо- та відеоматеріалу  Очікувана вартість предмета закупівлі 4 600 000 грн з ПДВ |

**22.11.2024**

***ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ***

Технічні засоби для здійснення аудіо-, відеофіксації, відеоконференцзв'язку

(за кодом ДК 021:2015 – 32330000-5 Апаратура для запису та відтворення аудіо- та відеоматеріалу)

***Загальні вимоги***

Учасник повинен надати в складі тендерної пропозиції документи та інформацію, що підтверджують відповідність запропонованого предмета закупівлі вимогам тендерної документації до предмету закупівлі, визначеним у цьому додатку.

Інформація про відповідність запропонованого предмету закупівлі повинна бути підтверджена таблицею відповідності запропонованого учасником товару вимогам тендерної документації, яка повинна містити порівняльну характеристику: вимоги замовника до товару та його параметрів – пропозиції учасника до товару та його параметрів.

Весь товар має бути запропонований новим, в упаковці виробника, без дефектів та пошкоджень та мати супровідну технічну документацію (при наявності) (в разі необхідності). Якщо виробником товару передбачено нанесення інформації на упаковку про строк придатності товару, такий строк не може бути меншим 12 місяців з дати передачі товару Замовнику.

Товар не повинен мати дефектів, пов’язаних з матеріалами та/або роботою по їх виготовленню, які виявляються в результаті дії або упущення виробника та/або Постачальника.

Товар повинен бути упакований належним чином, що забезпечує його збереження при перевезенні та зберіганні. Упаковка повинна бути безпечною при експлуатації, перевезенні та вантажно-розвантажувальних роботах.

Товар повинен відповідати показникам якості безпеки, які встановлюються законодавством України та діючими стандартами.

За якість та безпечність продукції відповідає Постачальник.

Учасник – переможець торгів у строк, що не перевищує п’ять календарних днів з дати оприлюднення на веб-порталі Уповноваженого органу повідомлення про намір укласти договір, повинен надати замовнику зразок предмета закупівлі для проведення огляду і тестування. Підтвердження і погодження засвідчується інформаційним листом у складі пропозиції.

У разі встановлення невідповідності продукції необхідним параметрам, замовник залишає за собою право повернення продукції Постачальнику та відхиляє тендерну пропозицію як таку, що не відповідає умовам технічної специфікації та іншим вимогам щодо предмета закупівлі тендерної документації та визначає переможцем наступну найбільш економічно вигідну пропозицію.

Замовник залишає за собою право вимагати від переможця закупівлі наочного підтвердження фактичних технічних та якісних характеристик запропонованого товару (шляхом відвідання замовником виробництва) для підтвердження їх відповідності встановленим замовником та заявлених переможцем технічним та якісним характеристикам предмета закупівлі.

Прийманню не підлягатиме товар:

- не відповідає вимогам замовника;

- у пошкодженій упаковці;

- оформлені супроводжувальні документи з порушенням.

Учасник визначає ціну з урахуванням усіх своїх витрат, податків і зборів, що сплачуються або мають сплачені, в тому числі на транспортування до місця поставки, страхування та таке інше.

Учасник відповідає за одержання всіх необхідних дозволів, ліцензій, сертифікатів на товар та самостійно несе всі витрати на отримання таких дозволів, ліцензій, сертифікатів.

Завантаження, монтаж, розвантаження товару здійснюють працівники Постачальника.

Учасник гарантує, що товар є таким, що не має негативного впливу на навколишнє довкілля та передбачає застосування необхідних заходів із захисту довкілля, тобто учасник гарантує, що технічні, якісні характеристики предмета закупівлі відповідають встановленим законодавством нормам. Підтвердження даної інформації забезпечується шляхом надання Учасником довідки у довільній формі.

В місцях де технічна специфікація містить посилання на конкретну торгівельну марку чи фірму, патент, конструкцію, або тип предмету закупівлі, джерело його походження, або виробника, вважати наявним вираз «або еквівалент». При цьому якісні та технічні характеристики «товару – еквіваленту» повинні відповідати вимогам по даному предмету закупівлі.

**Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі та технічна специфікація до предмета закупівлі**

**Рекомендовані технічні вимоги облаштування**

**залів судового засідання для здійснення аудіо-, відеофіксації та відеоконференцзв’язку**

При облаштуванні залів судового засідання обладнанням для аудіо, відеофіксації та забезпечення участі осіб в судовому засіданні поза приміщенням суду із використанням власних технічних засобів, передусім слід враховувати загальні принципи, дотримання яких дозволить забезпечувати інформативні, якісні та розбірливі записи процесу.

а) Задля забезпечення якісного запису голосу присутніх у залі осіб та виведення на акустичні пристрої (динаміки) голосу та (або) іншої акустичної інформації, приміщення, у якому здійснюється аудіо-, відеофіксація засідання або відеоконференція, повинне мати достатній для подавлення зовнішніх шумів та внутрішньої луни рівень шумоізоляції (шумопоглинання).

б) Рекомендується забезпечувати рівень освітленості місць розташування суддів та учасників справи у залі в межах 300 – 500 Люкс, для чого слід використовувати світлодіодні світильники з колірною температурою від “теплого” до “денного” світла (орієнтовний діапазон від 3000 К до 5000 К). При цьому загальний рівень освітленості в залі рекомендується створювати постійним та однорідним, з відхиленнями не більше 100 Люкс між будь-якими точками залу.

в) При встановленні відеокамер не допускається їх розташування відносно учасників справи таким чином, щоб позаду учасників розташовувались джерела освітлення, вікна, двері, скляні або блискучі предмети. Також не рекомендується використовувати у залах при здійсненні відеофіксації чи проведення відеоконференції направлене освітлення, студійні прожектори тощо.

г) Особам, які беруть участь в засіданні у режимі відеоконференцзв’язку слід рекомендувати на час участі у засіданні також використовувати приміщення з належним рівнем освітлення та шумоізоляції.

д) При плануванні створення, ремонту, модернізації приміщень залів засідань рекомендується заздалегідь передбачати необхідну кількість джерел електроживлення та точок підключення до локальної мережі. Таку розводку рекомендується здійснювати у захищених коробах чи плінтусах. Також, за необхідності, передбачати ніші або інші місця розташування додаткового обладнання (відеокамери для документів, телевізійні панелі та індивідуальні монітори учасників тощо).

Кабельні з’єднання повинні виконуватись якісними провідниками належного перетину, які забезпечуватимуть високу якість передачі сигналу та живлення з мінімальними втратами.

При підключенні пристроїв передачі зображення (квадратор зображення, ТВ-панелі, сплітери) слід враховувати співвідношення калібру HDMI кабеля до його довжини Рекомендовані співвідношення:

* До 5 метрів ― 28AWG
* До 10 метрів ― 26AWG
* До 15 метрів ― 24AWG
* До 20 метрів ― 22AWG

е) При плануванні слід надавати увагу професійним та спеціалізованим рішенням (конференц-системи, конгрес-системи, системи відеоконференцзв’язку тощо), які забезпечують якісну обробку аудіо-, відеоінформації та необхідні для здійснення фіксації та управління процесом функції.

є) Обладнання, наведене в пунктах 20 – 25, не відноситься до засобів інформатизації, оскільки відповідно до методики визначення належності бюджетних програм до сфери інформатизації, затвердженої наказом Міністерства цифрової трансформації України від 07.05.2020 № 67, це обладнання не входить в перелік кодів ДК 021:2015 що визначають належність завдань, проектів (робіт) до сфери інформатизації.

ж) У разі необхідності можливо здійснювати придбання у будь-якій кількості окремих складових комплекту фіксування судового засідання. У такому випадку строк дії гарантії на відповідну складову комплекту фіксування судового засідання від її виробника — не менше 12 місяців.

**1. Системний блок персонального комп’ютера**

Для здійснення аудіо-, відеофіксації судового засідання використовується стандартний персональний комп’ютер, з такими відмінностями у технічних характеристиках:

**1.** Процесор – з інтегрованим графічним адаптером, не менше 16 ядер, 24 потоки, тип – не гірше Intel Core i7 або AMD Ryzen 7, сучасної серії (не більше двох років з дати виходу).

**2.** Об’єм оперативної пам’яті – не менше 16 ГБ з частотою не менше 3200MHz.

**3**. Материнська плата – з типом роз’ємів, які відповідають пропонованому процесору та типу оперативної пам’яті, з інтегрованою або дискретною відеокартою, не менші ніж один слоти PCI Express x16 та не менше нід два PCI Express x1, звуковою картою та мережевою картою GbE Base-T Ethernet.

**4.** Жорсткий диск типу SSD M.2 2280, об’ємом не менше 1 ТБ.

**5.** Можливість підключення двох моніторів одночасно (порти HDMI та Display Port або DVI або VGA). Кількість моніторів у комплекті постачання (один, два, без монітору) встановлюється залежно від місцевих потреб та умов експлуатації.

**6.** Зовнішні інтерфейси – не менше 4 інтерфейсів типу USB (з них: не менше 2 версії 2.0 або вище; не менше двох версії 3.0 або вище), лінійний та мікрофонний аудіовходи, аудіовихід.

**7.** Наявність пристрою читання/запису DVD-RW (вбудованого або зовнішнього).

**8.** Наявність сучасної внутрішньої або зовнішньої карти відеозахоплення з роздільною здатністю не нижче 1080p30 з інтерфейсу HDMI.

**9.** Формфактор – розмір корпусу та кількість вільних слотів материнської плати достатні для підключення та розміщення в середині корпусі необхідної кількості додаткових плат.

**10.** Корпус – з відмовостійким блоком живлення з енергоефективністю не менше 85%, який забезпечує надійну роботу усіх компонентів системного блоку.

**11.** Додатково – передбачати в комплекті постачання клавіатуру (USB, Lat/Ukr, повнорозмірну) та маніпулятор типу «миша» (USB, оптична не менше 800 dpi).

**12.** Операційна система – не гірше Windows 10 Pro Укр ОЄМ, має бути попередньо встановлене без його активації, з оригінальною наклейкою з наявним захисним шаром на номері та оригінальним голографічним захистом.

**13**. Термін гарантії – не менше 24 місяців від виробника.

**14**. Технічні вимоги до системного блоку персонального комп’ютера можуть змінюватись залежно від цільового призначення та спеціальних вимог, що встановлюються додатковим програмним забезпеченням, яке буде функціонувати на цьому ПК.

**2. Монітор до персонального комп’ютера**

1. Розмір екрану – не менше 23 дюмів.
2. Співвідношення сторін екрану – 16:9.
3. Максимальна роздільна здатність – не нижче FullHD (1920x1080 точок).
4. Яскравість – не менше 250 кд/м2, контрастність (статична) – не менше 1000:1.
5. Тип матриці – VA або IPS, з антибліковим покриттям.
6. Кут огляду (горизонтальний/вертикальний) – не менше 178/178.
7. Інтерфейси відеосигналу – HDMI, Display Port (або DVI), VGA сумісний із системним блоком до персонального комп’ютера.
8. Колір корпусу – чорний, якщо вимогами не визначено інше.
9. Термін гарантії – не менше 12 місяців від виробника.

**3. Джерело безперебійного живлення до персонального комп’ютера**

1. Тип – лінійно-інтерактивний, діапазон регулювання вхідної напруги не гірше 176-294 В.
2. Номінальна/активна потужність – не менше 850 ВА / 520 Вт.
3. Час автономної роботи при 50% навантаженні – не менше 10 хвилин.
4. Номінальне значення вихідної напруги – не менше 220 В, захист від перевантажень, фільтрація шумів, захист лінії передачі даних.
5. Кількість виходів із батарейною підтримкою – не менше 6.
6. Термін гарантії – не менше 12 місяців.
7. **Відеокамера для аудіо-, відеофіксації судового засідання**

Кількість визначається залежно від локальних умов задля забезпечення передавання відеозображення усіх сторін процесу в залі судового засідання, але **не менше 2 одиниць**. До відеокамер, призначених для демонстрації документів (речових доказів тощо), встановлюються аналогічні вимоги.

1. Тип – IP-камера, камера HD-CVI (HD-TVI, THD тощо).
2. Розмір матриці не менше 1/2,8".
3. Роздільна здатність не менше 1080p.
4. Варіфокальний (моторизований) об’єктив с діапазоном фокусної відстані не менше 2.8 – 12 мм.
5. Наявність функції дистанційного керування PTZ – залежить від локальних умов встановлення та використання камери.
6. Параметри відеосигналу не нижче HD 1080p, 30 кадрів за секунду.
7. Для IP-камер, у разі необхідності, передбачати можливість живлення від PoE.
8. Ступінь захисту – для встановлення в приміщенні.
9. Система кріплення – не менше 3-х координатне позиціонування.
10. Необхідне для функціонування відеокамери програмне забезпечення (якщо таке передбачене виробником) має бути включене у комплект постачання.
11. Кабель відео – у комплекті кабель відео довжиною 80 м з відповідними роз’ємами (для з’єднання з двох сторін)
12. Кабель живлення – у комплекті кабель живлення довжиною 80 м з відповідними роз’ємами (для з’єднання з двох сторін)
13. Живлення – від промислового джерела живлення 12 В
14. Термін гарантії – не менше 12 місяців від виробника.
15. **Пристрій апаратно-програмного квадрування зображення або еквівалентне програмне забезпечення:**
16. Підтримка кількості каналів відео, яка відповідає кількості встановлених у залі відеокамер.
17. Кількість каналів відео визначається залежно від локальних умов, але не менше 4 одиниць.
18. Підтримка типу каналів відео, який відповідає типу встановлених у залі відеокамер.
19. Підтримка методу компресії H.264, H.264+, H.265.
20. Підтримка відеокамер з роздільною здатністю не менше FullHD 1080p, 30 кадрів за секунду.
21. HDMI вихід з роздільною здатністю не менше FullHD 1080p, 30 кадрів за секунду.
22. Наявність у комплекті програмного забезпечення, яке дозволяє:

* накладати на відеопотік мітку поточного часу і дати;
* виводити зображення з будь-якої обраної відеокамери або з групи відеокамер;

1. Встановлюється (використовується) у разі потреби, зокрема за відсутності у залі відеосистеми чи комплексу, яка виконує такі функції

Термін гарантії – не менше 12 місяців від виробника.

1. **HDMI сплітер**
2. Підтримка роздільної здатності FullHD 1080p (1920×1080 точок).
3. Кількість вихідних портів має відповідати кількості пристроїв виведення зображення (TV панелей), які планується встановити в залі для виведення зображення, але не менше 2 одиниць.
4. Підтримка 12-бітового Deep Color для HDMI форматів.
5. Підтримка AWG26 HDMI кабелю: вхід до 15 метрів, вихід до 15 метрів (при роздільній здатності 4К, вхід до 8 метрів, вихід до 8 метрів)
6. Встановлюється (використовується) у разі потреби, зокрема за відсутності у залі відеосистеми чи комплексу, яка виконує такі функції.
7. **Мікрофонне обладнання**
8. Тип – конференцсистема або направлений мікрофон. Перевага має віддаватись професійним аудіосистемам, які забезпечують належну якість звуку, зручність користування та виконують, щонайменше, наведені нижче функції. Залежно від локальних умов та вимог проектування можуть обратись інші технічні, електричні та акустичні характеристики, які не погіршують якість звуку.
9. Кількість визначається залежно від локальних умов, але **не менше 4 одиниць**.
10. Підключення – проводове.
11. Частотний діапазон – від 50 Гц до 15 КГц.
12. Співвідношення сигнал/шум – не менше 75 дБ.
13. Наявність тангенти та світлодіодного індикатору активності.
14. Тип роз’єму – XLR або інший, передбачений локальною системою, до якої буде під’єднано мікрофон.
15. Електроживлення – фантомне (у разі використання проводового підключення).
16. Кабель мікрофонний (у разі проводового підключення) – мідний, екранований від впливу зовнішніх шумів, опір не більше 10 Ом на 100м, гнучкий захищений від механічних пошкоджень, діаметр не менше 6 мм - в комплекті, кількість кабелів і їх довжина визначається залежно від місцевих умов але загальна довжина не менше 60м з відповідними роз’ємами (для з’єднання з двох сторін).
17. Необхідне для функціонування програмне забезпечення (якщо таке передбачене виробником) має бути включене у комплект постачання.
18. Термін гарантії – не менше 12 місяців.
19. **Мікрофонний передпідсилювач, мікшер**
20. Тип – конгрес-система, аудіомікшер або інший аудіопристрій еквівалентного за основною функцією призначення. Перевага має віддаватись професійним аудіосистемам, які забезпечують належну якість звуку, зручність користування та виконують, щонайменше, наведені нижче функції. Залежно від локальних умов та вимог проектування можуть обратись інші технічні, електричні та акустичні характеристики, які не погіршують якість звуку.
21. Аудіовходи – відповідно до кількості встановлених в залі мікрофонов, але не менше 6 (для аудіомікшера).
22. Частотний діапазон – від 50 Гц до 15 КГц.
23. Співвідношення сигнал/шум – не менше 75 дБ.
24. Типи вхідних роз’ємів – XLR або інші, передбачені для підключення існуючих мікрофонів (конференц-систем).
25. Наявнісь окремого виходу для навушників.
26. Можливість незалежного регулювання гучності кожного каналу.
27. Можливість віддаленого управління (відключення) мікрофонів учасників.
28. Необхідне для функціонування програмне забезпечення (якщо таке передбачене виробником) має бути включене у комплект постачання.
29. Термін гарантії – не менше 12 місяців.
30. **Пристрій виведення зображення (телевізійна панель, проектор)**
31. Залежно від локальних умов та вимог проектування (у разі встановлення індивідуальних чи групових екранів (зокрема у складі відеоконференцсистем, вмонтованих у меблі тощо)) можуть обратись типи пристроїв та їх кількість, а також встановлюватись інші технічні характеристики, які не погіршують якість відеозображення, звуку та забезпечують присутнім у залі достатній необхідний рівень сприйняття учасників справи, які приймають участь в судовому засіданні у режимі відеоконференцзв’язку, а також документів (речових доказів тощо) які демонструються в залі засідання.
32. Формат зображення: 16:9 (з підтримкою 4:3).
33. Діагональ екрану не менше 43 дюмів, захист від відблисків.
34. Роздільна здатність екрану – не нижче FullHD (1920x1080).
35. Яскравість – достатня для виведення зображення в умовах існуючого освітлення залу засідання, але не менше 250 кд/кв. м (для ТВ-панелей).
36. Підтримка цифрових відео-режимів: MPEG-2, MPEG-4, H.264/AVC.
37. Інтерфейс підключення – HDMI, USB, LAN, Wi-Fi2/5 ГГц.
38. Smart-функції: вбудований Інтернет-браузер, TV-Mirroring, DLNA, WiFi Direc
39. Наявність вбудованих динаміків з вихідною потужністю звуку не менше 20 Вт та можливість підключення зовнішніх.
40. Наявність інтерфейсу USB з можливістю виведення на екран мультимедійної інформації.
41. Пульт дистанційного управління в комплекті.
42. Режим роботи – не менше 16 годин на добу /7 днів на тиждень.
43. Система кріплення – в комплекті настінне кріплення VESA з 2 ступенями свободи (діапазон повороту +/-90 градусів, нахил 15 градусів). Залежно від місцевих умов тип кріплення обирається до стелі або настінне. Кількість ступенів свободи – не менше 4, вагове навантаження – достатнє для надійного закріплення TV-панелі, але не менше 25 кг.
44. Інтерфейсний кабель – у комплекті кабель HDMI довжиною не менше 15 м, з підтримкою версії HDMI v2.0
45. Подовжувач - Електричний подовжувач PATRON 5 метрів з 5 розетками та вимикачем
46. Термін гарантії – не менше 12 місяців.

Місце поставки товару:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Назва суду/територіального управління ДСА України** | **кількість, од.** |
|  | **Київська область** | **39** |
| 1 | Білоцерківський міськрайонний суд Київської області | 2 |
| 2 | Березанський міський  суд Київської області | 1 |
| 3 | Бориспільський міськрайонний суд Київської області | 5 |
| 4 | Броварський міськрайонний суд Київської області | 6 |
| 5 | Васильківський міськрайонний суд Київської області | 4 |
| 6 | Вишгородський районний суд Київської області | 2 |
| 7 | Іванківський районний суд Київської області | 1 |
| 8 | Ірпінський міський суд Київської області | 2 |
| 9 | Миронівський районний суд Київської області | 1 |
| 10 | Ржищевський міський суд Київської області | 1 |
| 11 | Обухівський районний суд Київської області | 2 |
| 12 | Переяслав-Хмельницький міськрайонний суд Київської області | 1 |
| 13 | Володарський районний суд Київської області | 1 |
| 14 | Сквирський районний суд Київської області | 1 |
| 15 | Тетіївський районний суд Київської області | 1 |
| 16 | Богуславський районний суд Київської області | 1 |
| 17 | Рокитнянський районний суд Київської області | 1 |
| 18 | Ставищенський районний суд Київської області | 1 |
| 19 | Таращанський районний суд Київської області | 1 |
| 20 | Фастівський міськрайонний суд Київської області | 2 |
| 21 | Згурівський районний суд Київської області | 1 |
| 22 | Яготинський районний суд Київської області | 1 |

Поставка товару здійснюється за адресою, визначеною в Додатку 2 до цієї тендерної документації.

**Учасник в складі тендерної пропозиції повинен надати документи на підтвердження дотримання вимог Замовника про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмету закупівлі (по всіх позиціях товару, що є предметом закупівлі):**

* оригінал або копія документів, завірених власноручним підписом учасника та печаткою (у разі використання), які підтверджують, відповідність запропонованих системних блоків, технічним, якісним та кількісним вимогам тендерної документації, зокрема:

1. Копії сертифікатів міжнародного зразка, про наявність у виробника запропонованих системних блоків системи контроля якості ISO 9001:2015 та системи екологічного менеджменту ISO 14001:2015, виданих органом з сертифікації систем менеджменту, який офіційно акредитований Національним агентством з акредитації України, на відповідність вимогам ДСТУ EN ISO/IEC 17021-1:2017 (ISO/IEC 17021-1:2015), стосовно електронного, комп’ютерного та периферійного обладнання, деталей до нього; виробництва комп’ютерів персональних, дійсного на момент подання пропозицій;

2. Копії декларацій про відповідність запропонованого обладнання технічним регламентам, підприємства виробника системних блоків;

3. Копію висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи на відповідність системних блоків критеріям безпеки;

4. З метою попередження поставки неякісного товару, якщо учасник не є виробником запропонованих системних блоків, у складі пропозиції необхідно надати документ виробника чи його офіційного представника (дилера, дистриб'ютора тощо), який підтверджує, що учасник уповноважений на реалізацію його продукції, яка є предметом закупівлі.

* гарантійний лист (довідка в довільній формі) Учасника щодо відповідності запропонованого Учасником Товару предмету закупівлі технічним вимогам і характеристикам, що вимагаються Замовником;
* заповнену таблицю відповідності технічних та якісних характеристик запропонованого Учасником товару згідно з формою, що наведена у Таблиці 1 цього Додатку тендерної документації. У графі «Відповідність» необхідно зробити відмітку «Так», у разі якщо технічні та якісні характеристики відповідають або перевищують зазначені вимоги, та відмітку «Ні», у разі якщо технічні та якісні характеристики нижче зазначених вимог;
* оригінал або копія документа, завірена власноручним підписом учасника та печаткою (у разі використання), який підтверджує, відповідність учасника стандартам і нормам, що діють на території України, зокрема:

1. Копії сертифікатів міжнародного зразка, про наявність у учасника процедури закупівлі системи контроля якості ISO 9001:2015 та системи екологічного менеджменту ISO 14001:2015, виданих органом з сертифікації систем менеджменту, який офіційно акредитований Національним агентством з акредитації України, на відповідність вимогам ДСТУ EN ISO/IEC 17021-1:2017 (ISO/IEC 17021-1:2015), стосовно гуртового та роздрібного продажу устаткування промислового призначення, електронного, компютерного та переферійного устаткування та деталей до нього, дійсних на момент подання пропозицій.

2. Для підтвердження відповідності пропозиції щодо гарантійної та сервісної підтримки, Учасник повинен мати в наявності сервісний центр, який забезпечить гарантійну та сервісну підтримку протягом визначеного гарантійного терміну на запропоноване обладнання. В якості сервісного центру можуть бути: сервісний центр Учасника, або структурні підрозділи Учасника, або сервісні центри які мають право та повноваження надавати такі послуги з яким укладений договір про надання послуг щодо гарантійного та після-гарантійного обслуговування обладнання. Надати Довідку з контактами та місцем розташуванням сервісного центу(ів) який(і) буде(уть) використовуватися для забезпечення гарантійної та сервісної підтримки запропонованого обладнання.

**Учасник в складі тендерної пропозиції повинен надати документи на підтвердження його відповідності вимог Замовника про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмету закупівлі (по всіх позиціях товару, що є предметом закупівлі):**

**Таблиця відповідності запропонованого Учасником Товару предмету закупівлі технічним вимогам і характеристикам, що вимагаються Замовником:**

**Таблиця 1**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **з/п** | **Опис та технічні характеристики товару, що вимагаються Замовником** | **Опис та технічні характеристик и товару, що пропонуються Учасником** | **Назва виробника запропонованого товару; торгівельна марка (за наявності); країна походження** | **Відповідність**  **(так/ні)** |
| **1.** |  |  |  |  |
| **…** |  |  |  |  |

*Примітки: В разі якщо в документації є посилання на конкретну торгівельну марку виробника, конструкцію або тип обладнання читати з виразом «або еквівалент. (технічні вимоги еквіваленту не повинні бути гіршими)*

Посилання на закупівлю :

https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2024-11-22-015898-a