**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:** ДЕРЖАВНА УСТАНОВА "ЦЕНТР ІНФРАСТРУКТУРИ ТА ТЕХНОЛОГІЙ МІНІСТЕРСТВА ВНУТРІШНІХ СПРАВ УКРАЇНИ"; 03151, Україна, м. Київ, вул. Володимира Сікевича, 28; категорія замовника – бюджетна неприбуткова установа.

## 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): Закупівля додаткового комплекту обладнання та устаткування для системи вентиляції та кондиціонування зі встановленням за кодом CPV за ЄЗС ДК 021:2015 – 42520000-7 Вентиляційне обладнання

**3. Ідентифікатор закупівлі: —** UA-2024-07-30-008366-а

**4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**: Закупівля додаткового комплекту обладнання та устаткування для системи вентиляції та кондиціонування зі встановленням за кодом CPV за ЄЗС ДК 021:2015 – 42520000-7 Вентиляційне обладнання

**ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ**

**Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики**

**предмета закупівлі**

|  |  |
| --- | --- |
| Назва | Закупівля додаткового комплекту обладнання та устаткування для системи вентиляції та кондиціонування зі встановленням |
| Код ДК 021:2015 | 42520000-7 Вентиляційне обладнання |
| Строк надання послуг | до 29.10.2024 |

**ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ**



***У ціну мають бути включені прямі, загальновиробничі та адміністративні витрати з урахуванням витрат, у тому числі, але не виключно: транспортні витрати, доплати працівникам у зв’язку з втратою часу в дорозі, зв’язок, страхування, спецзасоби, а також економічно обґрунтований прибуток, який Постачальник планує отримати в результаті продажу, кошти на покриття ризиків та/або додаткових витрат, пов’язаних з інфляційними процесами, усі податки і збори, обов’язкові платежі, що сплачуються або мають бути сплачені Постачальником для поставки Товару, зокрема податок на додану вартість, інші витрати, необхідні для виконання проєкту Договору до моменту його повного завершення; монтаж, встановлення (введення в експлуатацію) Товару.***

1. Товар повинен постачатись новим в упаковці та з маркуванням виробника, а також повинна бути в наявності технічна документація, яка входить до комплекту постачання фірми-виробника.

2. У разі постачання неякісного Товару, Постачальник забезпечує заміну неякісного Товару якісним за власний рахунок при пред’явлені Покупцем не пізніше 7 робочих днів після отримання Товару.

3. Наявність заявлених Покупцем недоліків та причини їх виникнення повинно встановлюватись актом обстеження технічного стану Товару, який обов’язково укладається між Сторонами і є підставою для усунення Постачальником недоліків Товару у термін, що узгоджується за домовленістю Сторін. Акт обстеження технічного стану складається сервісним (технічним) центром Постачальника за участю представника Покупця.

4. Всі елементи повинні бути сертифіковані в Україні (надати сканкопії оригіналів сертифікатів (паспортів) на обладнання) у разі необхідності сертифікації даного обладнання.

5. Виконання постачання повинно здійснюватися відповідно до діючих нормативно-правових документів та умов цього проєкту Договору.

6. Вартість встановлення товару повинна бути включена до загальної вартості товару та додатково Замовником не оплачується (до встановлення мають бути включені наступні супутні послуги: доставка, розвантаження, монтаж, проведення монтажних робіт на висоті понад 5м., проведення первинного технічного огляду, кінцева перевірка, послуги автокрану для подачі обладнання, виготовлення рам, виконання штроб у будівельних конструкціях, виконання отворів, розбирання будівельних конструкцій, стелі, елементів фасаду та вентиляційних шахт, під’єднання обладнання до мережі живлення, під’єднання обладнання до існуючої системи міжблочного зв’язку, прописання та налаштування адрес внутрішніх блоків та налаштування системи диспетчеризації та центрального контролера PACS5A000, під’єднання до існуючої мережі мідних трубопроводів, проведення гідравлічних та пневматичних випробувань, підключення дренажних трубопроводів до системи каналізації).

7. Всі необхідні витратні матеріали, що необхідні для встановлення та витрати на них, Учаснику необхідно передбачити та внести в ціну тендерної пропозиції. (за необхідності Учасник може за домовленістю із Замовником відвідати та оглянути об’єкт Замовника де необхідно встановити предмет закупівлі).

8. Надати у складі пропозиції копію чинної ліцензії або документа дозвільного характеру (у разі їх наявності) на провадження певного виду господарської діяльності, якщо отримання дозволу або ліцензії на провадження такого виду діяльності передбачено законом.

9. Надати у складі пропозиції гарантійний лист, що Учасник гарантує постачання Товару та виконання супутніх послуг у строки встановлені в проєкті Договору (Додаток 4 до тендерної документації).

10. Передбачити можливість підключення всіх внутрішніх блоків до існуючої системи LG Multi Vi.

**СПЕЦИФІКАЦІЯ:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Назва системи | Одиниця виміру | Кількість |
| **1** | **Комплект обладнання та устаткування для системи вентиляції та кондиціонування,** *у складі:* | **компл.** | **1** |
| *1.1* | *Внутрішній блок касетного типу ARNU15GTQB4* | *шт* | *1* |
| *1.2* | *Внутрішній блок касетного типу ARNU05GTRB4* | *шт* | *1* |
| *1.3* | *Внутрішній блок канального типу ARNU21GL3G4* | *шт* | *1* |
| *1.4* | *Внутрішній блок канального типу ARNU12GL2G4* | *шт* | *1* |
| *1.5* | *Внутрішній блок касетного типу ARNU12GTRB4* | *шт* | *1* |
| *1.6* | *Внутрішній блок настінного типу ARNU09GSJC4* | *шт* | *1* |
| *1.7* | *Центральний контролер PACS5A000* | *шт* | *1* |
| *1.8* | *Блок рекуперації теплоти PRHR033* | *шт* | *3* |
| *1.9* | *Декоративна панель для блоків касетного типу PT-QAGW0* | *шт* | *11* |
| *1.10* | *Комплект розгалужувачів для внутрішніх блоків ARBLВ07121* | *шт* | *2* |
| *1.11* | *Пульт керування PWLSSB21H* | *шт* | *6* |
| *1.12* | *Пульт керування провідний PREMTB100* | *шт* | *29* |
| *1.13* | *Клапан димовидалення SED-MS-50x30-М-220* | *шт* | *3* |
| *1.14* | *Клапан димовидалення SED-MS-40x40-М-220* | *шт* | *1* |
| *1.15* | *Клапан FPD-200х200 з ел.пр. 220* | *шт* | *5* |
| *1.16* | *Клапан FPD-500х250 з ел.пр. 220* | *шт* | *8* |
| *1.17* | *Клапан FPD-450х250 з ел.пр. 220* | *шт* | *1* |
| *1.18* | *Вентилятор витяжний RV 100 L* | *шт* | *2* |
| *1.19* | *Вентилятор витяжний RV 315 L* | *шт* | *2* |
| *1.20* | *Вентилятор OZA-301-063* | *шт* | *2* |
| *1.21* | *Клапан OKS-250х250* | *шт* | *6* |

У разі наявності в Специфікації посилання на конкретну торгову марку, фірму, код виробника, назву Товару або джерело його походження слід вважати, що після такого посилання міститься вираз «або аналог».

Під «аналогом» розуміється аналогічний Товар (рівноцінний і рівнозначний), який повністю відповідає технічним та якісним характеристикам, зазначеним у Специфікації. У разі, якщо учасник пропонує «аналог», замість Товару, наведеного у Специфікації, то він повинен позначити таку складову частину виразом «аналог» та надати документи, які підтверджують, що «аналог» має аналогічні якісні та технічні характеристики. Також надати порівняльну таблицю із зазначенням найменування товару та запропонованого учасником аналогу.

**5. Обґрунтування розміру бюджетного призначення:** розмір бюджетного призначення визначено Законом України «Про Державний бюджет України на 2024 рік» за КПКВК 1001050 «Забезпечення діяльності органів, установ та закладів Міністерства внутрішніх справ України, підготовка кадрів закладами вищої освіти із спеціальними умовами навчання» відповідно до бюджетного запиту на 2024 рік.

**6. Очікувана вартість предмета закупівлі:** 2 365 718,89 грн. (два мільйони триста шістдесят п’ять тисяч сімсот вісімнадцять гривень 89 коп.) з ПДВ.

**7. Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** Очікувана вартість визначена відповідно до частини 1 та 2 пункту 1 Розділу ІІІ «Методи визначення очікуваної вартості» Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі затвердженої Наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України 18.02.2020 № 275 та розрахована, як середньоарифметичне значення масиву отриманих даних, що розраховується за такою формулою: Цод = (Ц1 +… + Цк) / К.

**8. Процедура закупівлі:** Застосовується процедура відкритих торгів з особливостями.