**Додаток 1**

**Обґрунтування**

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

(відповідно до пункту 41 Постанови Кабінету Міністрів України від 11 жовтня 2016 р. № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | **Замовник** | Державна установа «Центр обслуговування підрозділів Міністерства внутрішніх справ України» (код за ЄДРПОУ 14317108) |
| 2 | **Назва предмета закупівлі** | **код за ДК 021:2015-50710000-5 – Послуги з ремонту і технічного обслуговування електричного і механічного устаткування будівель, (Послуги з ремонту та технічного обслуговування системи розподілу електроенергії)** |
| 3 | **Вид процедури** | Відкриті торги з особливостями |
| 4 | **Ідентифікатор закупівлі** | UA-2024-05-03-002264-a |
| 5 | **Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі** | 1. Основна мета ремонту та технічного обслуговування системи розподілу електроенергії - створення умов якісного, надійного та збалансованого електропостачання серверних шаф у визначеному приміщенні з наступною метою:  - Уніфікація: усі шафи мають однакові вузли живлення, з необхідною автоматикою та відповідають вимогам ПУЕ, що спростить розуміння схеми експлуатуючому персоналу та значно полегшить експлуатацію і обслуговування.  - Надійність: заміна існуючої мережі кабелів на повністю нову (існуюча мережа кабелів живлення "хаотично зкомутована", виконана з різних перетинів кабелів, наявні скрутки та інші зауваження по монтажу).  - Взаємне резервування: кожна з шаф оснащується двома окремими живлячими лініями, що дозволить переключати критичне обладнання під час сервісного чи аварійного знеструмлення однієї з них.  - Індикація: показання миттєвих значень споживання по кожній лінії має спростити прийняття рішень при всіх подальших розширеннях системи з додаванням нового обладнання.  - Розгалуження та відокремлення: використання додаткових комутаційних пристроїв на доступних швидкороз’ємних контактах дасть можливість відключення, переключення кожної окремої лінії без впливу на решту при виникненні такої необхідності.  - Наскрізне маркування: має зробити схему розподілу зрозумілішою для персоналу що експлуатує приміщення, а також спростити пошук і локалізацію несправностей при їх виникненні.  Виконані зміни не мають погіршити існуючий технічний стан та стан протипожежної безпеки приміщення.  Технічні рішення і роботи Виконавця мають відповідати вимогам норм щодо захисту інформації в мережі електроживлення для об’єктів інформаційної діяльності (ОІД) другої категорії і не мають погіршити існуючий стан приміщення з точку зору технічного захисту інформації і створити додаткові можливі канали витоку даних.  2. Ціна пропозиції, за яку учасник згоден виконати замовлення, розраховується виходячи з обсягів послуг на підставі нормативної потреби в трудових і матеріально-технічних ресурсах, необхідних для здійснення проектних рішень по об'єкту замовлення та поточних цін на них. Усі назви торговельних виробників, марок чи моделей, які зазначені у цьому додатку, мають розумітися та сприйматися Учасником як назва виробників, торговельної марки чи моделі або їх еквівалент з еквівалентними або кращими технічними, експлуатаційними та якісними характеристиками. Еквівалентним обладнанням (виробами, матеріалами) для цієї тендерної документації є обладнання (вироби, матеріали), яке має такі самі (еквівалентні) або кращі технічні, експлуатаційні та якісні характеристики у порівнянні з передбаченими в тендерній документації.  3. Учасник повинен гарантувати, що якість матеріалів, обладнання і комплектуючих виробів, конструкцій і систем, які застосовуються для надання послуг, будуть відповідати державним стандартам, технічним умовам та мати відповідні сертифікати, технічні паспорти та інші документи, які засвідчують їх якість та можливість використання.  4. Послуги надаються відповідно до діючих стандартів України та будівельних норм, у строки, передбачені договором та тендерною документацією Замовника. 5. Вартість послуг визначається Учасником за Державними стандартами та нормами України, з урахуванням усіх своїх витрат, податків і зборів, що сплачуються або мають бути сплачені, вартості матеріалів, інших витрат. До розрахунку ціни входять усі види робіт, у тому числі й ті, які долучатимуться для виконання субпідрядникам. Не врахована Учасником вартість окремих робіт не сплачується Замовником окремо, а витрати на їх виконання вважаються врахованими у загальній ціні його пропозиції конкурсних торгів. Остаточно виводиться вартість всього комплексу послуг з урахуванням ПДВ або без ПДВ (у разі коли суб’єкт господарювання звільнений від сплати ПДВ згідно чинного законодавства України).  6. Учасник повинен надати послуги, якість яких відповідає умовам чинного законодавства, нормативно-технічним актам з дотриманням вимог санітарних норм та охорони навколишнього середовища.  7. Учасник відповідає за одержання всіх необхідних дозволів, ліцензій, сертифікатів на роботи (послуги), запропоновані на торги, та самостійно несе всі витрати на отримання таких дозволів, ліцензій, сертифікатів.  8. Обсяги послуг визначені в Дефектному акті. |
| 6 | **Обґрунтування розміру бюджетного призначення** | Розмір бюджетного призначення визначено з урахуванням потреби на 2024 рік та в межах передбачених у кошторисі на 2024 рік бюджетних асигнувань за бюджетною програмою «Реалізація державної політики у сфері внутрішніх справ, забезпечення діяльності органів, установ та закладів Міністерства внутрішніх справ України» КПКВК 1001050 |
| 7 | **Очікувана вартість предмета закупівлі** | 740 000,00 грн |
| 8 | **Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі** | Очікувана вартість визначена відповідно до Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020р. № 275 (зі змінами). |