Додаток 2

**ОБГРУНТУВАННЯ**

**доцільності предмета закупівлі**

**1.Найменування замовника:** КНП «Чорноморська лікарня» Одеської міської ради Одеського району Одеської області

**2. Код згідно ЄДРПОУ замовника**: 01982212

**3**.**Місцезнаходження Замовника:** 68004, Одеська область, Одеський район м.Чорноморськ,вул.. Віталія Шума, 4.

**4**.**Контактна особа замовника** : уповноважена особа Тетяна Грозова.

**5**.**Конкретна назва процедури закупівлі:** Монтаж структурованих кабельних систем інтернет доступу (СКС-99 робочих місць) з улаштуванням обладнання за адресою: 68004, Одеська область, м.Чорноморськ, вул.. 1 Травня, 1 (Поліклініка).

**6. Коди відповідних класифікаторів предмета закупівлі:** за кодом ДК 021:2015- 72710000-0: Послуги у сфері локальних мереж.

**7. Кількість товарів або обсяг виконання робіт чи надання послуг:** 1 послуга

**8.Строк поставки товарів, надання послуг:** З моменту підписання договору та до 31 липня 2023 року.

**9. Розмір бюджетного призначення за кошторисом або очікувана вартість предмета закупівлі:** 357 400,00 грн, з ПДВ.

**10.Обгрунтування доцільності предмета закупівлі**:

Метою монтажу структурованих кабельних систем інтернет доступу (СКС-99 робочих місць) з улаштуванням обладнання для приміщення поліклініки, повинно бути забезпечено фізичну базу для побудови функціональної і продуктивної локальної мережі, яка надасть можливість оперативного і надійного доступу до інформаційних ресурсів, а також для обробки, передавання і захисту інформації. Організація локальної мережі передачі даних повинна відповідати міжнародним стандартам та чинним будівельним нормам і правилам, а також вимогам техніки безпеки, що діють на території України.

Локальна мережа передачі даних повинна створюватись з урахуванням світових стандартів, та калькуляції «Монтаж структурованих кабельних систем інтернет доступу (СКС-99 робочих місць) з улаштуванням обладнання» за адресою: 68004, Одеська область, Одеськи район, м.Чорноморськ, вул.. 1 Травня, 1(Поліклініка).

Всі матеріали повинні бути новими, такими, що не були у вжитку.

Матеріали можуть бути перевірені на відповідність техничним характеристикам стандарту, у випадку доведеної невідповідності Виконавець повинен усунути недоліки за власний рахунок.

Узв’язку з низькою швидкістю вже існуючею мережою інтернет ,проведених з використанням каналів зв’язку, управління обчислювальними засобами локальної мережі, необхідністю технічного обслуговування обчислювальної техніки, застарілими ------

доцільно використовувати мережевий комутатор Mikrotik CSS326-24G-2S+RM, (або еквівалент) так як локальна мережа вже з існуючею мережою інтернет, тривалий час знаходиться в експлуатації. Для забезпечення подальшої роботи (на основі єдиних інструментів) заміна на анологічні, або близькими по якості обладнання є недоцільним.

Комплекс включає окремі модулі (сервіси), які забезпечують відповідний функціонал. Найбільш складними і проблемними, які потребують постійного залучення сторонніх фахівців найвищої кваліфікації, є модуль бездротової мережевої інфраструктури.

Компоненти локальної мережі потребують постійного обслуговування, пов’язаного з необхідністю вирішення поточних завдань з підключення та переміщення користувачів, планових оновлень системного програмного забезпечення компонентів локальної мережі, вирішення проблем із доступом до інформаційних сервісів.

Технічна підтримка активного мережевого обладнання спрямована на як найшвидше усунення інцидентів (збоїв) в компонентах локальної мережі. Технічна підтримка також передбачає проведення аналізу помилок і інцидентів для виявлення проблеми. Послуги передбачають обслуговування компонентів локальної мережі протягом календарного року, а саме: компонентів периметру мережевої інфраструктури та компонентів бездротової мережевої інфраструктури локальної мережі.

Вимоги до надання послуг з монтажу структурованих кабельних систем інтернет доступу (СКС-99 робочих місць) з улаштуванням обладнання:

* Здійснити роботи без зупинки поточної працездатності та функціювання існуючої мережі передачих данних процесів Замовника;
* При налаштуванні обладнання забезпечити збереження адресації і мережевих налаштувань для функціонування існуючих автоматичних інформаційно-аналітичних систем та іншого програмного забезпечення і апаратного обладнання Замовника; (або еквівалент)
* Роботи з налаштування мають бути виконані безпосередньо на території Замовника і під його контролем та з урахуванням особливостей дотримання захисту передачі даних в існуючих системах Замовника відповідно до вимог чинного законодавства. (або еквівалент)
* При монтажі кабелів в телекомукаційних шафах, відводи кабелів повинні бути розташовані так, щоб не перекривати вільний простір в шафах та не перешкоджати встановленню активного мережевого обладнання. Розміщення надлишків кабелю в монтажному просторі шафи не допускаеться.

Вимоги до пропозиції еквівалентного товару:

Якщо учасник пропонує інший товар (еквівалент) ніж передбачений вимогами монтажу структурованих кабельних систем інтернет доступу (СКС-99 робочих місць) з улаштуванням обладнання за адресою: м.Чорноморськ, вул.. 1 Травня, 1(Поліклініка).

**Примітка:** У разі, якщо у даних технічних вимогах йде посилання на конкретну марку чи фірму, конструкцію або тип обладнання, щодо технічних та якісних вимог містять вираз (або еквівалент).

Запропоноване учасником обладнання, повинно бути новим, виробленим не раніше 2022 року, мати відповідну технічну документацію та відповідати технічним характеристикам, встановленим в Технічних вимогах, викладених у даному додатку до тендерної документації.

Якість обладнання повинна відповідати вимогам міжнародних стандартів якості (ISO), та/або стандартам і нормам, діючим на території України (ДСТУ, ТУ тощо)

На підтвердження відповідності запропонованих послуг наведеним технічним, якісним та кількісним характеристикам, вимогам тендерної документації повинна бути підтверджена Учасником детальним описом послуг згідно з вимогами Замовника, наведеними у Додатку №2 до тендерної документації.