***Додаток № 1***

*до тендерної документації*

**ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ ДО ПРЕДМЕТУ ЗАКУПІВЛІ**

Інформація про технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі:

«Послуги технічного обслуговування головного розприділяючого щита електроустаткування», за кодом ДК 021:2015 - 50710000-5 - Послуги з ремонту і технічного обслуговування електричного і механічного устаткування будівель.

1. Строк технічного обслуговування (комплекс робіт з обслуговування, забезпечення нормативних умов експлуатації обладнання направлені на забезпечення максимальної ефективності системи та мінімізацію витрати енергоресурсів, а також підтримання правильної роботи розподільчого щита електроустаткування та його обладнання в належному стані на протязі періоду 2024 року) – до 31 грудня 2024 року включно.

2. Тендерна пропозиція учасника повинна містити калькуляцію (калькуляції) надання послуг технічного обслуговування головного розприділяючого щита електроустаткування.

3. Перед укладенням договору про закупівлю Учасник надає Замовнику, а також завантажує в електронну систему закупівель розрахунки ціни тендерної пропозиції, що визначена за результатами аукціону найбільш економічно вигідною та з урахуванням остаточної ціни тендерної пропозиції такого Учасника згідно аукціону всі необхідні кошторисні розрахунки.

4. Найменування та місцезнаходження об'єкту - Комунальний заклад Южненської міської ради «Міський палац культури «Дружба», площа Перемоги, 1, м. Южне, Одеська область, 65481.

5. Закупівля здійснюється на очікувану вартість згідно потреби на 2024 рік, відповідно після укладення договору про закупівлю обсяги закупівлі можуть бути зменшені з урахуванням фактичного споживання електричної енергії та розміру фінансування

6. Джерело фінансування - кошти місцевого бюджету.

**Вимоги до предмета закупівлі:**

Учасник повинен забезпечити надання якісних послуг керуючись чинними законодавчими, нормативно-правовими актами у відповідній сфері господарської діяльності.

Учасник зобов’язаний попередньо безкоштовно направити спеціаліста (до початку подання пропозицій) для ознайомлення з об’єктами та визначення детального обсягу надання послуг згідно документації, у складі пропозиції Учасник надає акти огляду об'єктів (в довільній формі), підписаний представниками сторін.

Для уникнення значних пошкоджень матеріально-технічної бази, термін прибуття обслуговуючого персоналу на Об’єкт для усунення несправності (аварійних ситуацій) в робочі дні та вихідні, складає не більше однієї години після одержання повідомлення від Замовника про вихід з ладу обладнання.

Учасник повинен мати цілодобову диспетчерську службу з телефоном та автотранспортом для оперативного реагування на запити Замовника.

Наявність у Учасника автотранспорту підтверджується оригіналом (оригіналами) або копією (копіями) свідоцтва (свідоцтв) про реєстрацію транспортного (транспортних) засобу (засобів), або оригіналом (оригіналами) чи копією (копіями) договору (договорів) про надання послуг з транспортування (вказані договори повинні бути чинними на дату розкриття тендерної пропозиції).

Ціна тендерної пропозиції (договірна ціна) Учасника означає суму, за яку Учасник передбачає виконати замовлення та надати послуги, передбачені в технічному завданні Замовника.

Ціна тендерної пропозиції, за яку Учасник згоден виконати замовлення, розраховується виходячи з обсягів надання послуг на підставі нормативної потреби в трудових і матеріально-технічних ресурсах, включно з усіма необхідними витратними матеріалами, необхідних для виконання зазначених послуг на території замовлення та поточних цін на них.

В ціні тендерної пропозиції, за яким Учасник бажає взяти участь, визначається вартість усіх запропонованих до надання послуг.

Не врахована Учасником вартість окремих послуг (робіт) не сплачується Замовником окремо, а витрати на їх виконання вважаються врахованими у загальній ціні його пропозиції.

**Кваліфікаційні вимоги до персоналу:**

Обслуговуючий персонал має бути атестований на знання «Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів», «Правил безпечної експлуатації електроустановок споживачів».

Персонал, який задіяно для виконання робіт повинен мати посвідчення, що підтверджують знання правил безпечної експлуатації електроустановок споживачів», ПТЕ електроустановок, законодавства про охорону праці – підтвердити копіями посвідчень та копією Витягу з протоколу засідання кваліфікаційної комісії з перевірки знань працівників. Посвідчення мають бути дійсні на момент заключення Договору.

Наявність ліцензії, діючого дозволу відповідних державних органів на виконання робіт з підвищеною небезпекою з монтажу, демонтажу, налагодження, ремонту, технічного обслуговування (технологічне устаткування), зварювальні роботи.

Роботи по обслуговуванню проводяться працівниками, які пройшли навчання в учбових центрах та отримали посвідчення (копії посвідчень).

Досвід роботи за даним напрямком роботи: не менше 5 років.

Для якісного та своєчасного надання послуг Учасник повинен мати достатню кількість обладнання та інструментів та мати достатню кількість персоналу (не менше 3 чоловік) відповідної кваліфікації при роботі в діючих електроустановках не нижче четвертої групи електробезпеки.

**ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ**

**з технічного обслуговуванню електроустаткування головного розприділяючого щита**

**1. Оформлення документації по поточному і плановому обслуговуванню електроустаткування головного розприділяючого щита:**

- оформлення графіка планово попереджувального ремонту (ППР);

-оформлення технічних паспортів на електрообладнання ГРЩ;

- оформлення планових і позапланових ремонтів електрообладнання ГРЩ;

- контроль і оформлення щорічних випробувань проводів і кабелів;

- оформлення документації зі спостереження за електроустаткуванням ГРЩ.

**2. Обслуговування і ремонт головного розприділяючого щита:**

- випробування ізоляції фідерних кабелів та кабелів живлення ГРЩ;

- перевірка металозв'язку обладнання з контурами заземлення та перевірка опору розтікання контурів заземлення;

- обслуговування і ремонт щита зовнішнього освітлення (ЩЗО ГРЩ);

- обслуговування і ремонт силових мереж і ланцюгів управління вентиляції ДК (панель №4, №8 ГРЩ) включаючи систему відключення вентиляції у разі пожежі;

- обслуговування і ремонт релейного захисту, прогрузка і настройка ввідних і секційного автоматичних вимикачів ГРЩ (панель №5, №6, №7);

- ремонт і обслуговування силових ланцюгів компенсації реактивної потужності ГРЩ (панель №1, №11);

- обслуговування та налаштування контролерів компенсації реактивної потужності.