**ДОДАТОК № 4**

**до тендерної документації**

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ,**

**ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

 **ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**Технічне обслуговування обладнання пралень та харчоблоків у закладах освіти складається з технічного огляду та комплексу ремонтних робіт, що забезпечує справність і надійну експлуатацію обладнання згідно ПУЕ, ПТЕЕП, Закону України «Про охорону праці», діючих нормативних актів.**

**Технічне обслуговування проводиться персоналом Виконавця за місцем знаходження устаткування.**

Перелік послуг по закупівлі для забезпечення надійного функціонування обладнання в закладах освіти **на 2024 рік:**

1. **Технічне обслуговування плит електричних включає:**

- перевірку обладнання;

- встановлення причини виведення обладнання зі строю, прийняття дій по усуненню несправностей (заміна конфорок та пакетників);

- підтягування, при необхідності кріплення датчиків реле-температури, сигнальної арматури, двері, облицювання;

- підтягування та зачистки, при необхідності, контактних з’єднань струмопровідних частин плити.

**2. Технічне обслуговування шафи жарочної включає:**

- перевірку обладнання;

- підтягування при необхідності кріплення датчиків реле-температури, сигнальної арматури, двері, облицювання;

- підтягування та зачистки при необхідності контактних з’єднань струмопровідних частин шафи;

Перевірка:

- кріплень датчиків реле-температури, сигнальної арматури, дверей, облицювання;

- стану контактних з’єднань струмоведучих частин. Затяжки гвинтових та контактних з’єднань;

- роботи дверей шафи.

**3. Технічне обслуговування холодильників та холодильних (морозильних) камер включає:**

- перевірку обладнання;

- контроль температурного режиму в холодильній камері;

- проведення прибирання, за допомогою пилососа, всіх елементів конструкції, які знаходяться ззаду холодильника;

- заміну лампи освітлення;

- промивку водовідводу;

- дрібний ремонт.

**4.Технічне обслуговування картоплечисток, хліборізок включає:**

- перевірку машини зовнішнім оглядом на відповідність правилам техніки безпеки;

- перевірку комплектності обладнання;

- перевірку надійності кріплення та відсутності механічного пошкодження захисного заземлення;

- перевірку стану електропроводки та електроапаратури;

- перевірку щільності прилягання дверець розвантажувального люка та конусу;

- перевірку стану штуцера подачі води;

- перевірку натяжного клинового ременя;

- перевірку різьбових з’єднань;

- перевірку стану абразивного інструмента;

- заміну терткового диску.

Перелік основних робіт при поточному ремонті:

- роботи та перевірки передбачені технічним обслуговуванням;

- дефектність машини та її зіставних частин з метою уточнення об’єму ремонтних робіт;

- ремонт та заміна абразивного інструмента.

**5. Технічне обслуговування електросковороди включає:**

 - перевірку обладнання;

- встановлення причини неполадок, прийняття мір по налагоджуванню обладнання (заміна терморегулятора т-32);

- підтягування при необхідності кріплення датчиків реле-температури, сигнальної арматури, дверей, облицювання;

- підтягування та зачищення при необхідності контактних з’єднань струмопровідних частин;

- перевірку стану піднімаючого механізму, змащування підшипників;

- змащування пластичною змазкою ходового гвинта механізму підняття.

**6. Технічне обслуговування м’ясорубок, кухонних комбайнів включає:**

 - перевірку обладнання;

- перевірку надійності кріплення заземлення і відсутності механічних пошкоджень проводів;

- перевірку стану електропроводки та електроапаратури;

- проведення заміру опору заземлення і опору ізоляції;

- перевірку стану різьби;

- перевірку стану ножів та щіток (заміна комплекту ножів та решіток та заточування).

6.1 При поточному ремонті:

- зачищення контактів магнітного пускача;

- огляд ущільнюючої манжети.

**7. Технічне обслуговування овочерізок включає:**

- перевірку машини зовнішнім оглядом на відповідність правилам технічної безпеки;

- перевірку надійності кріплення та відсутності механічних пошкоджень захисного заземлення;

- перевірку надійності кріплення робочих органів;

- перевірку працездатності блокуючого вимикача;

- перевірку стану ножів та дисків (заміна та заточування ножів та дисків);

- перевірку різьбових з’єднань;

- перевірку роботи машини в працюючому стані – візуальний огляд;

При поточному ремонті:

- роботи та перевірки передбачені технічним обслуговуванням;

- перевірку стану електропроводки та електроапаратури пульта управління;

- заміну деталей підшипникового вузла;

- проведення додаткового інструктажу з працівниками при порушенні правил експлуатації машини.

**8. Технічне обслуговування електричних котлів включає:**

- перевірку котла зовнішнім оглядом на відповідність правилам технічної безпеки;

- перевірку справності захисного заземлення;

- перевірку справності електропроводки;

- перевірку стану прокладних та різьбових ущільнювачів;

- прочистка труби;

- очищення від накипу всіх необхідних елементів;

- перевірку роботи клапану.

Поточний ремонт проводиться на місці установки електричного котла:

- очистка від накипу, промивка кип’ятильної посудини ;

- огляд крану;

- заміна комплектуючих та автоматики, заміна прокладок (по мірі необхідності).

**9. Технічне обслуговування пральних машин ,посудомийних ,прасувальних пресів включає:**

- перевірку машини зовнішнім оглядом на відповідність правилам технічної безпеки;

- перевірку надійності кріплення та відсутності механічних пошкоджень захисного заземлення;

 - перевірку стану електропроводки та електроапаратури;

- очистку від накипу всіх необхідних елементів;

 - заміну комплектуючих та автоматики, заміну прокладок (по мірі необхідності);

- заміну чи ремонт змінних деталей і регулювання механізмів.

**Загальна кількість обладнання згідно Додатку 1.**

**Дислокація закладів освіти та перелік обладнання (70 закладів освіти) згідно Додатку 1.**

**Документи на виконання вимог технічної специфікації до предмета закупівлі**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Тендерна пропозиція + Додаток Розрахунок вартості надання послуг з урахуванням переліку послуг відповідно технічного завдання, переліку обладнання. Обов’язковий розрахунок вартості надання послуг за 1 місяць та за 10 місяців. |
|  | Гарантійний лист в довільній формі про наявність цілодобової аварійно-диспетчерської служби (з вказівкою адреси, номерів телефонів диспетчерів) та наявність автомобільного транспорту з мобільною бригадою для приймання, виконання заявок від закладів освіти для надання послуг.  |
|  | Гарантійний лист про ведення Журналу обліку надходження та виконання заявок від закладів освіти з відміткою про виконання заявок. |
|  |  Скан-копія оригіналу ліцензії державної архітектурної-будівельної інспекції України з додатками на право виконання робіт визначених в технічному завданні або оформлена в електронному вигляді, відповідно до ст.13 Закону України «Про ліцензування видів господарської діяльності», якщо отримання ліцензії на провадження такого виду господарської діяльності, (підтвердження даної інформації перевірятиметься у реєстрі на сайті http://dabi.gov.ua, доступ до якого є вільним) або лист пояснення, в довільній формі, з посиланням на відповідні нормативно-правові акти про відсутність законодавчого обов’язку в отриманні такого документу. |
|  | Учасники надають довідку у довільній формі щодо застосування заходів з екологічної безпеки і захисту довкілля, а саме:не порушувати екологічні права і законні інтереси інших суб’єктів;не допускати розливу нафтопродуктів, мастил та інших хімічних речовин при транспортуванні матеріалів;не допускати засмічення території Замовника;компенсувати шкоду, заподіяну в разі забруднення або іншого негативного впливу на природне середовище.Сертифікат на систему управління якістю ДСТУ EN ISO 9001:2018 (EN ISO 9001:2015, IDT; ISO 9001:2015, IDT) «Система управління якістю. Вимоги» згідно специфіки предмета закупівлі.Сертифікат на систему екологічного управління ДСТУ ISO 14001:2015 (ISO 14001:2015, IDT) «Системи екологічного управління. Вимоги та настанови щодо застосовування» згідно специфіки предмета закупівлі.Сферу (сфери) та атестат акредитації НААУ організації (організацій) яка/і видала/и вищевказані сертифікати. |
|  | Надати чинний Дозвіл Держпраці та/або Декларацію про відповідність матеріально-технічної бази учасника вимогам законодавства з питань охорони праці (за умови, якщо виконання робіт, що пропонується учасником в рамках цих торгів потребує наявності такого дозволу та/або декларації відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України від 26.10.2011року № 1107 «Про затвердження Порядку видачі дозволів на виконання робіт підвищеної небезпеки та на експлуатацію (застосування) машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки») (зі змінами) за наступними роботами:- роботи, що виконуються на висоті понад 1,3 метра. |

*Вказані документи повинні бути чинними на дату їх подання у складі тендерної пропозиції учасника.*