Додаток № 1

до оголошення про проведення

спрощеної закупівлі

**Технічне завдання та вимоги на Послуги з поточного ремонту котельного та газовикористовувального обладнання КНП “Трускавецька міська лікарня” ТМР (Код ДК 021:2015 - 50531100-7: Послуги з ремонту і технічного обслуговування котлів)**

**Дефектний акт**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  з / п | Найменування робіт і витрат | Обгрунтування  (шифр і № позиції  нормативу) | Одиниця  виміру | Кількість |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  | Реагентна очистка пластинчастих  теплообмінників (вода - вода)  PTA-16 - 2шт., пара-вода - 1шт. |  |  |  |
| *1* | *Очистка внутрішньої поверхні*  *тепообмінників із легованої сталі - вода-вода*  *(2шт.), пара-вода - 1шт., від накипу і хімічних*  *відкладень за допомогою установки "DOS*  *25V.4.V", мягкі відкладення товщиною до 2мм,* | *ЖР5-1651-1Т* | *секция* | *4* |
| *2* | *Гідравлічне випробування теплообмінних*  *апаратів, ємність апарата до 2м3, тиск*  *випробування до 0,5 Мпа [5 кГс/см2]* | *ЖР5-1526-1* | *випроб.* | *4* |
| *3* | *Розчин для промивання теплообмінників ЛВХ-4* | *С111-1902-1Т*  *варіант 1* | *л* | *60* |
| *1* | Поточний ремонт котлоагрегатів Колві-  1300(2шт.) із заміною турболізаторів,  режимно-налагоджувальні роботи  *Ручне очищення внутрішньої поверхні труб*  *поверхонь нагрівання, прямі труби, зовнішній*  *діаметр до 60 мм* | *ЖР5-1632-3* | *10 м* | *16* |
| *2* | *Ремонт пальників для природного газу,*  *продуктивність до 150 м3/год, демонтаж* | *ЖР5-631-7* | *пальник* | *2* |
| *3* | *Ремонт пальників для природного газу,*  *продуктивність до 150 м3/год, ревізія* | *ЖР5-631-8* | *пальник* | *2* |
| *4* | *Ремонт пальників для природного газу,*  *продуктивність до 150 м3/год, монтаж* | *ЖР5-631-9* | *пальник* | 2 |
|  |  |  |  |
| *5* | *Набивання шамотно-цементним розчином*  *зазорів, швів і порожнин топок і топкових*  *пристроїв котлоагрегатів, товщина зазору*  *до 50 мм* | *ЖР5-1603-9* | *м3* | *0,025* |
| *6* | *Зняття болтів, гвинтів і шпильок діаметр*  *різьблення до 12 мм* | *ЖР4-101-1* | *10 шт* | *2* |
| *7* | *Постановка болтів, гвинтів і шпильок діаметр*  *різьблення до 12 мм* | *ЖР4-102-1* | *10 шт* | *2* |
| *8* | *Пiдключення проводiв i жил електричних*  *кабелiв до приладiв i засобiв автоматизацiї,*  *спосiб пiдключення пiд гвинт з окiнцюванням*  *наконечником* | *М11-233-1* | *100кiнц.* | *0,22* |
| *9* | *Налагодження режимів горіння котла* |  |  |  |
|  | *Котел водогрійний, що працює на рідкому або*  *газоподібному паливі, теплопродуктивність до*  *2.5 Гкал/год* | *П7-49-1* | *Котел* | *2* |
| *10* | *Шнури теплоізоляційні у сітчастому оплетенні*  *25х25мм марка G020, температура 650 гр.*  *Цельсія* | *С114-97-*  *У-3*  *варіант 2* | *пог.м* | *10* |
| *11* | *Сумiшi сухi вогнетривкi алюмосилiкатнi*  *бетоннi на високоглиноземистiм цементi* | *С1115-2724*  *варіант 6* | *т* | *0,02* |

Послуги зпоточного ремонту котельного та газовикористовувального обладнання надаються в приміщені котельні Трускавецької міської лікарні за адресою : м. Трускавець, вул. Данилишина,62.

Термін надання послуг липень - серпень 2022 року.

Вартість послуг/робіт включає усі податки, витрати на відрядження, обов’язкові збори і платежі. Цінова пропозиції враховує вартість всіх витрат, пов’язаних з виконанням договору. Виїзд на об`єкт, надання послуг/робіт і від’їзд з об’єкту здійснюється Виконавцем. Якщо ціна пропозиції не включає будь-яких витрат Виконавця, які можуть виникнути при виконанні договору, такі витрати покладаються на Виконавця.

Якість і об’єм послуг/робіт відповідають вимогам Методик, заводським характеристикам обладнання, ТУ, ПВЕ та іншим вимогам, передбаченим чинним законодавством України і умовами Договору.

Послуги з поточного ремонту обладнання проводяться з використанням інструментів, техніки, обладнання та матеріалів Виконавця.