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 № позиціїнормативу) |  Одиницявиміру |  Кількість |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|   | Реагентна очистка пластинчастихтеплообмінників (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.