**Додаток №2**

**до  Оголошення про проведення спрощеної закупівлі**

**Інформація про технічні, якісні та інші характеристики предмета закупівлі**

1. Предмет закупівлі:

Технічне обслуговування обладнання систем вентиляції повітря ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник» ДК 021:2015: 50730000-1 Послуги з ремонту і технічного обслуговування охолоджувальних установок.

2. Загальна кількість – 1 послуг.

3. Місце надання та об’єми Послуг – КЗ ЮМР «Міський палац культури «Дружба» за адресою: Одеська обл., місто Южне, площа Перемоги, будинок 1.

4. Початок надання Послуг – з дати укладання договору.

5. Строк дії договору – до 31 грудня 2022 року.

6. Якість послуг повинна відповідати вимогам ДБН В.2.5-67:2013 «Опалення, вентиляція та кондиціювання», «Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів», експлуатаційним вимогам Заводів-виробників кондиціонерів (наведених в паспортах обладнання та іншій технічній документації), а також іншим діючим нормативним документам та стандартам, яким такі послуги звичайно повинні відповідати та підкріплятися оформленою належним чином виконавчою документацією у відповідності з цими нормами та правилами.

7. Якість обладнання, використаного при ремонті (заміні) повинна підтверджуватися сертифікатами відповідності та/або паспортами (технічними документами) Заводу-виробника, які надаються Замовнику, після виконання монтажу (заміни), разом з актами наданих послуг та іншою виконавчою документацією.

8. Виконавець несе відповідальність за своєчасне заповнення експлуатаційної (виконавчої) документації та за достовірність інформації зазначеній у ній, а також за своєчасне сповіщення відповідальних осіб про усі виявлені недоліки.

9. Виконавець має гарантувати якість послуг з ремонту (заміни) устаткування на строк не менше ніж 12 місяців, з дати заміни обладнання, а також має гарантувати якість обладнання, використаного при заміні строком не менше ніж строк, передбачений Заводом-виробником обладнання (згідно даного пункту Виконавець повинен надати гарантійний лист в складі пропозиції).

10. Початком перебігу гарантійного строку вважається день прийняття Замовником результатів послуг за актом приймання наданих послуг.

11. Гарантійні строки продовжуються на час, протягом якого обладнання не могло експлуатуватися внаслідок виявлених недоліків (дефектів), відповідальність за які несе Виконавець.

12. Виконавець повинен виправити недоліки, що виникли внаслідок допущених ним порушень, власними силами та за власний рахунок, а у разі якщо ці недоліки призвели до збитків або псування майна Замовника, Виконавець повинен відшкодувати задані збитки.

13. У разі виявлення протягом гарантійного строку недоліків (дефектів) наданих послуг, Замовник, протягом 5 (п’яти) днів після їх виявлення, повідомляє про це Виконавця і запрошує його для складання акту про порядок і строки усунення виявлених недоліків (дефектів). Якщо Виконавець не з'явиться без поважних причин у визначений у запрошенні строк, Замовник має право скласти зазначений акт без участі Виконавця або із залученням до складання акту незалежних експертів, з повідомленням про це Виконавця. Акт, складений без участі Виконавця, надсилається йому для виконання протягом 3 (трьох) календарних днів після складання цього акту.

14. Виконавець зобов'язаний за свій рахунок усунути залежні від нього недоліки (дефекти) в строки та в порядку, визначені в акті про їх усунення. Якщо Виконавець не забезпечить виконання цієї вимоги чи буде порушувати строки її виконання, Замовник має право прийняти рішення, попередньо повідомивши про нього Виконавця, про усунення недоліків (дефектів) власними силами або із залученням третіх осіб із відшкодуванням усіх витрат та збитків за рахунок Виконавця.

**ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ**

**Технічне обслуговування обладнання систем вентиляції повітря**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № з/п | **Найменування та технічна характеристика** | **Кіль-ть обслуговавання, разів** |
| 1 | Припливна вент. установка П-7 | 1 |
| 2 | Кондиціонер центральний КТЦ-80 | 1 |
| 3 | Кондиціонер центральний КТД-2-01 | 1 |
| 4 | Кондиціонер центральний КТ-80 | 1 |
| 5 | Кондиціонер центральний Daikin/Vento 60-35 | 1 |
| 6 | Припливна вент. установка VTS Clima П- | 1 |
| 7 | Припливна вент. установка П-2 | 1 |
| 8 | Припливна вент. установка П-3 | 1 |
| 9 | Припливна вент. установка П-1 | 1 |
| 10 | Припливна вент. установка П-6 | 1 |
| 11 | Витяжні вентилятори Systemair | 1 |
| 12 | Витяжні вентилятори Systemair | 1 |
| 13 | Витяжні вентилятори Systemair | 1 |
| 14 | Витяжні вентилятори Remak | 1 |

**Технологічна програма**

**обслуговування ПРИПЛИВНИХ ВЕНТУСТАНОВОК**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Операція** |
| 1 | Очищення повітряних фільтрів, теплообмінників, вентиляторів та інших частин вентустановки. |
| 2 | Перевірка зовнішнього вигляду обладнання на відсутність механічних пошкоджень. |
| 3 | Налаштування параметрів систем автоматизації. |
| 4 | Перевірка стану вентиляторів. |
| 5 | Перевірка працездатності всіх вимірювальних і захисних пристроїв. |
| 6 | Перевірка працездатності всіх терміналів на їх хороший затиск в електричному щиті. За необхідністю проводити очищення рухомих і фіксованих контактів на контакторах. |
| 7 | Перевірка роботи ходу повітряного клапану. |
| 8 | Перевірка роботи пресостата. |
| 9 | Виведення устаткування на експлуатаційний режим. |

**обслуговування витяжних вентиляторів**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Операція** |
| 1 | Очищення від пилу та інших забруднень. |
| 2 | Перевірка зовнішнього вигляду обладнання на відсутність механічних пошкоджень. |
| 3 | Перевірка стану і працездатності вентиляторів. |
| 4 | Перевірка працездатності всіх терміналів на їх хороший затиск. |