**Додаток №3 до тендерної документації**

**Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі та технічна специфікація до предмета закупівлі**

**Таблиця 1. Перелік лічильників газу, вимірювальних комплексів, які підлягають технічному обслуговуванню та повірці.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Тип лічильника газу | Кількість |
| 1 | Газовий лічильник GMS-G-100-80 | 1 послуга |
| 2 | Газовий лічильник GMS-G-65-50 | 1 послуга |
| 3 | Газовий лічильник GMS-G-40-40 | 1 послуга |
| 4 | Газовий лічильник GMS-G-25-32 | 1 послуга |
| 5 | Газовий лічильник GMS-G-16-40 | 1 послуга |
| 6 | Газовий лічильник GMS-G-16-32 | 2 послуга |
| 7 | Газовий лічильник GMS-G-10-32 | 1 послуга |
| 8 | Газовий лічильник ЛГ-К-Ех80-160 | 1 послуга |
| 9 | Газовий лічильник КВР-1,01-G16-40 | 1 послуга |

• Учасник повинен надати:

- Свідоцтво про уповноваження на проведення повірки засобів вимірювальної техніки, що перебувають в експлуатації та застосовуються у сфері законодавчо регульованої метрології, видане Міністерством економіки України.

**-** Галузь уповноваження, додаток до Свідоцтва про уповноваження на проведення повірки засобів вимірювальної техніки, що перебувають в експлуатації та застосовуються у сфері законодавчо регульованої метрології, видане Міністерством економіки України.

- Послуги, які надають Учасники повинні відповідати вимогам ДСТУ ISO 10012:2005 “Системи керування вимірювання. Вимоги до процесів вимірювання та вимірювального обладнання” та ДСТУ ISO 9001:2015 «Системи управління якістю. Вимоги», про що учасник повинен надати відповідні підтверджуючі документи (свідоцтва, сертифікати тощо ).

• Роботи по ремонту з подальшою повіркою газових лічильників виконувати тільки після заявки Замовника про необхідність виконання зазначених робіт.

• Виявлені в процесі експлуатації, перевірок і випробувань неякісні послуги підлягають виправленню, а неякісні матеріали - заміні.

• Надані послуги виконуються із матеріалів і засобами Виконавця.

• Передача газових лічильників Замовником Виконавцю на ремонт і повірку та Виконавцем Замовнику з повірки оформлюється актом приймання-передачі. У акті вказується дата і місце передачі, типи газових лічильників з заводськими номерами, комплектація, супровідна документація, результат візуального огляду на предмет пошкоджень, наявність та цілісність пломб, показники газового лічильника.

• Транспортування газових лічильника від Замовника до Виконавця для проведення повірки (ремонту) і від Виконавця до Замовника після проведення повірки (ремонту) виконується за рахунок Виконавця.

• Після виконання ремонту та повірки, лічильники запаковуються та опломбовуються (без доступу до лічильника) для доставки Замовнику. Замовник направляє лічильник на перевірку метрологічних характеристик. У разі невідповідності метрологічних характеристик лічильника, Виконавець зобов’язується у 2-х тижневий термін усунути невідповідності за власний рахунок.

 **Перелік послуг:**

* видалення пилу, іржі, вологи та інших агресивних утворень із внутрішньої поверхні лічильника газу;
* промивка лічильника;
* перевірка працездатності механізму лічильників, герконів та НЧ (ВЧ) виходів;
* перевірка роторів на цілісність, перевірка стану підшипників;
* перевірка відповідності метрологічних характеристик лічильника газу на повірочному стенді паспортним даним;
* юстування лічильника газу;
* проведення робіт з ремонту лічильників (заміна підшипників, ущільнювальних кілець, герконів, зачистка посадкових місць, балансування роторів та інші роботи);
* виконання повірки лічильників газу, проводити згідно ДСТУ OIML D 20:2008 «Метрологія. Первинна та періодична повірка засобів вимірювальної техніки і контроль процесів вимірювання» та на повірочному стенді в присутності особи, уповноваженої (акредитованої) на виконання відповідних робіт, з подальшим складанням протоколів повірки та свідоцтв.