**Додаток 2**

**до Тендерної документації**

***Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі — технічні вимоги до предмета закупівлі***

# Найменування предмета закупівлі: Метрологічні роботи (послуги).

Код за ДК 021:2015 предмету закупівлі: 71630000-3 Послуги з технічного огляду та випробовувань.

**Місце виконання послуг**: Україна, 54017, м. Миколаїв, вул. Маріупольська, буд.57-А.

**Строк надання послуг** – 30 календарних днів з моменту отримання вимірювальних приладів відповідно до акту приймання-передачі приладів на повірку у період дії договору, але не пізніше ніж до 30.11.2023.

**Умови надання послуг:**

Місце проведення повірки визначає Виконавець.

Результатом повірки є надання Свідоцтва про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки за формою згідно з Порядком проведення повірки законодавчо регульованих засобів вимірювальної техніки, що перебувають в експлуатації, та оформлення її результатів, затвердженим Наказом Міністерства економічного розвитку і торгівлі України № 193 від 08.02.2016р.

У разі визнання суб’єктом господарювання, який виконує повірку, засобів вимірювальної техніки (приладів) непридатними до подальшої експлуатації, оформлюється Довідка про непридатність законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки за формою згідно з Порядком проведення повірки законодавчо регульованих засобів вимірювальної техніки, що перебувають в експлуатації, та оформлення її результатів, затвердженим Наказом Міністерства економічного розвитку і торгівлі України № 193 від 08.02.2016р.

Результати вимірювання та інші дані, отримані під час проведення повірки, повинні бути задокументовані відповідно до методики повірки та/або інструкції з експлуатації.

У випадку зіпсування, або втрати приладів обліку, Виконавець у 7-ми денний строк відшкодовує Замовнику вартість приладів обліку згідно чинного законодавства.

В ціну пропозиції Учасник має включити всі витрати, в тому числі прямі витрати, загальновиробничі витрати, заготівельно-складські витрати, прибуток, який Учасник планує одержати при виконанні цього Договору, та усі податки і збори, що сплачуються або мають бути сплачені Учасником стосовно надання послуг.

Вартість транспортних витрат, які пов’язані з наданням послуг (транспортування приладів) несе Виконавець.

**Перелік приладів обліку, які підлягають повірці**

**Таблиця 1**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Найменування приладу** | **№ виробника** | **Технічні характеристики (діапазон зважування)** | **Од. виміру** | **Кількість** |
| 1 | Ваги електронні ВЕСТ-200А12Е | 202 | 200 кг | шт. | 1 |
| 2 | Ваги електронні ВТД-405С-300 | 46472 | 300 кг | шт. | 1 |
| 3 | Ваги електронні СВП-300-5 | 2019 | 300 кг | шт. | 1 |
| 4 | Ваги електронні СВП300-5 | 2111 | 300 кг | шт. | 1 |
| 5 | Ваги електронні СВП300-5 | 2122 | 300 кг | шт. | 1 |
| 6 | Ваги електронні СВП300-5 | 3685 | 300 кг | шт. | 1 |
| 7 | Ваги лабораторні електронні MW-300T | 3012410 | 1 кг | шт. | 1 |
| 8 | Ваги лабораторні електронні MW-300T | 3012503 | 1 кг | шт. | 1 |

**Таблиця 2**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Найменування приладу** | **№ виробника** | **Од. виміру** | **Кількість** |
| 1 | Манометр ДМ 05-МП-ЗУ | 002647095 | шт. | 1 |
| 2 | Манометр ДМ 05-МП-ЗУ | 2001103738 | шт. | 1 |
| 3 | Манометр ДМ 05-МП-ЗУ | 2003008108 | шт. | 1 |
| 4 | Манометр ДМ 05-МП-ЗУ | 2003008665 | шт. | 1 |
| 5 | Манометр ДМ 05-МП-ЗУ | 2001002615 | шт. | 1 |
| 6 | Манометр ДМ 05-МП-ЗУ | 002647169 | шт. | 1 |
| 7 | Манометр ДМ 05 | 002708725 | шт. | 1 |

**Основні технічні дані та характеристики манометрів:**

Діапазон вимірювань тиску:

- надлишкового – 0-1,6 МРа;

- вакуум метричного: мінус 100-0 kPa.

Клас точності – 1,5.

Діаметр зовнішньої панелі корпусу, mm – 100.

Температура робочого середовища (максимальна) – 150ºС.

Матеріал робочої камери – латунь.

Матеріал штуцера – латунь.

Приєднання приладу до місця вимірювань здійснюється за допомогою штуцера з різьбовим з’єднанням G ½ або М20х1,5.

Ступень захисту за ГОСТ 14254 –ІР 40.

М.П. *(Посада, прізвище, ініціали, підпис керівника або уповноваженої особи учасника, завірені печаткою (у разі наявності))*