

ОБҐРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик, розміру бюджетного призначення,
очікуваної вартості предмета закупівлі

(оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія: КП «Теплоенергомережа» ШМР, м. Шептицький вул. Промислова, 1 ЄДПРОУ 23966248.

Предмет закупівлі: Налагоджувальні роботи, ремонт та забезпечення повірки теплових лічильників із заміною елемента живлення ДК 021:2015 - 50410000-2 - Послуги з ремонту і технічного обслуговування вимірювальних, випробувальних і контрольних приладів

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: UA-2026-03-12-008521-a відкриті торги з особливостями.

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі. Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено статистичним аналізом загальнодоступної інформації про ціну предмета закупівлі на підставі затвердженої центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну політику у сфері публічних закупівель, примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, (згідно з пунктом 1 розділу III наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 із змінами), а саме : для визначення очікуваної вартості **Закупівлі** уповноваженою особою проаналізовано оголошення закупівлі попередніх років з урахуванням зростання цін.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі.
Термін надання послуг — з дати укладання договору по 15.09.2026р.

ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ

Предмет закупівлі:

Налагоджувальні роботи, ремонт та забезпечення повірки теплових лічильників із заміною елемента живлення ДК 021:2015 - 50410000-2 - Послуги з ремонту і технічного обслуговування вимірювальних, випробувальних і контрольних приладів

Ліцензія: Дозволи на виконання зазначених видів послуг: Послуги з ремонту і технічного обслуговування вимірювальних, випробувальних і контрольних приладів. (засвідчені належним чином копії додати у пропозицію), копію свідоцтва про уповноваження на проведення повірки засобів вимірювальної техніки, видане центральним органом виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері метрології та метрологічної діяльності або копію договору з уповноваженням суб'єктом на проведення повірки засобів вимірювальної техніки, видане центральним органом виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері метрології та метрологічної діяльності на виконання метрологічних робіт (послуг); копію сертифіката калібрування та документ, що підтверджує власність установки проливної.

Місце надання послуг: на базі Виконавця, доставка за рахунок Виконавця.

№з/ п	Найменування	Одиниця виміру	К-ть, послуг
1.	Налагоджувальні роботи, ремонт та забезпечення повірки теплових лічильників із заміною елемента живлення теплового лічильника діаметром 25-65 мм	послуга	50
Всього:			50

Типи теплових лічильників

	Обчислювач	Водомір	Діаметр
1.	Суперком 431	ТП-Mri	50
2.	Суперкал 531	ТП-Mri	50
3.	APATOR LQM III	Powogaz	25
4.	Суперком SKS-3	Powogaz	32
5.	Суперком 431	ТП-Mri	40
6.	Суперком SKS-3	Powogaz	50
7.	Суперком 431	ТП-Mri	50
8.	Суперком 431	ТП-Mri	50
9.	Суперком 431	ТП-Mri	40
10.	Суперком 431	ТП-Mri	50
11.	Суперком 431	ТП-Mri	50
12.	Суперком 431	ТП-Mri	50
13.	Суперком 431	ТП-Mri	50
14.	Суперком 431	ТП-Mri	50
15.	Суперком 431	ТП-Mri	40
16.	Суперком 431	ТП-Mri	50
17.	Суперком 431	ТП-Mri	50
18.	Суперком 431	ТП-Mri	50
19.	Суперкал 431	ТП-Mri	32
20.	Суперком 431	ТП-Mri	32
21.	Суперкал 531	ТП-Mri	32
22.	Суперком 431	ТП-Mri	32
23.	Суперком 431	Powogaz	32
24.	Суперком 431	Powogaz	50
25.	Суперком 431	ТП-Mri	40
26.	Суперком 431	ТП-Mri	50
27.	Суперком 431	ТП-Mri	32
28.	Суперком 431	ТП-Mri	32
29.	Суперком 431	ТП-Mri	32
30.	Суперком 431	ТП-Mri	32
31.	Суперком 431	ТП-Mri	32
32.	Multical 401	Multical	25
33.	Суперком 431	ТП-Mri	50
34.	Суперком 431	ТП-Mri	32
35.	Суперком 431	ТП-Mri	32
36.	Multical 401	Multical	25
37.	Суперком 431	ТП-Mri	50
38.	Суперком 431	ТП-Mri	40
39.	Суперком 431	ТП-Mri	50
40.	Суперком 431	ТП-Mri	32
41.	Multical 401	Multical	25

42.	Суперком 431	ТП-Mri	50
43.	Суперком 431	ТП-Mri	32
44.	Суперком 431	ТП-Mri	32
45.	Multical 401	Multical	25
46.	Суперком 431	ТП-Mri	50
47.	Суперком 431	ТП-Mri	40
48.	Суперком 431	ТП-Mri	50

49.	Суперком 431	ТП-Mri	50
50.	Суперком 431	ТП-Mri	50

1. Вимоги до етапності проведення повірки та технічного обслуговування

1.1. Повірка, підготовка до повірки і технічне обслуговування засобів вимірювальної техніки (ЗВТ) передбачає собою комплекс заходів щодо контролю та підтримання працездатності (відповідності технічних та метрологічних характеристик паспортним) в період їх експлуатації.

Відповідність метрологічних характеристик засобів вимірювальної техніки паспортним даним (вимогам Технічних регламентів, інших нормативно-правових актів) підтверджується позитивними результатами повірки.

Повірку виконують з дотриманням «Порядку проведення повірки законодавчо регульованих засобів вимірювальної техніки, що перебувають в експлуатації та оформлення її результатів» (затверджено наказом Міністерства економічного розвитку і торгівлі України від 08.02.2016 за №193 із змінами і доповненнями).

Запропоновані Учасником послуги повинні відповідати наступним вимогам:

- Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність»;
- Закону України «Про охорону праці»;
- НАПБ А.01.001-2014 «Правила пожежної безпеки в Україні»;

Контроль метрологічних характеристик проводять на повірочних стендах з використанням еталонних приладів.

Повірку виконують згідно з Методиками повірки для кожного засобу вимірювальної техніки.

Результат повірки ЗВТ оформлюється відповідно до вимог «Порядку проведення повірки законодавчо регульованих засобів вимірювальної техніки, що перебувають в експлуатації та оформлення її результатів».

1.2. Послуги з технічного обслуговування та повірки ЗВТ надаються на базі Виконавця. Транспортування ЗТВ ВИКОНАВЦЮ та повернення їх ЗАМОВНИКУ ВИКОНАВЦЯ.

Умови прийому-передачі ЗВТ від Замовника до Виконавця і в зворотному напрямку виконуються згідно з умовами Договору.

1.3. Перелік послуг, що надаються при виконанні технічного обслуговування та підготовки до повірки ЗВТ :

1.3.1. Вхідний контроль ЗВТ :

- зовнішній огляд ЗВТ по місцю технічного обслуговування на відсутність видимих дефектів, перевірка наявності та комплектності технічної документації на ЗВТ;
- видалення пилу, іржі, вологи та інших агресивних утворень із внутрішньої поверхні ЗВТ;

- перевірка на цілісність турбіни та крильчатки (для механічних лічильників);
- перевірка корпусу ЗВТ на цілісність.
- Заміна елемента живлення, на передбачений виробником (Типу LS33600, LS26500, LS14500).
- Ремонт при виявленні дефектів (Заміна термоперетворювачів опору, ремонт і заміна турбіни, крильчатки, лічильного механізму, ремонт обчислювача).

1.3.2. Налаштування ЗВТ:

- перевірка відповідності метрологічних характеристик ЗВТ на повірочному стенді паспортним даним;
- юстування ЗВТ.

1.3.3. Повірка ЗВТ:

- виконання повірки ЗВТ на повірочному стенді уповноваженого органу.

Якщо під час виконання першого етапу надання послуг (вхідний контроль ЗВТ) Виконавцем буде виявлена наявність видимих дефектів ЗВТ або інших обставин, що унеможливають проведення подальших етапів (налаштування лічильника та повірка теплового лічильника) проводиться ремонт із складанням відповідного акту (протоколу) в якому зазначається виконані роботи.

Якщо під час виконання другого етапу надання послуг (налаштування ЗВТ) характеристики ЗВТ не будуть відповідати паспортним, що унеможливить проведення подальшого етапу надання послуг (повірка ЗВТ), Виконавець здійснює всі необхідні заходи (юстування ЗВТ, заміну комплектуючих) для відновлення метрологічних характеристик із складанням відповідного акту (протоколу) в якому зазначаються виконані роботи..

Вартість ремонту ЗВТ Виконавець повинен врахувати в цінову пропозицію та надати гарантію строком на 12 місяців, оформити відповідний гарантійний лист.

Повірці підлягають ЗВТ, які пройшли перший і другий етап та підтвердили відповідність своїх метрологічних характеристик паспортним даним.

Після проведення повірки ЗВТ Виконавець надає Замовнику Свідоцтво про повірку відповідно до вимог «Порядку проведення повірки законодавчо регульованих засобів вимірювальної техніки, що перебувають в експлуатації та оформлення її результатів», а також Протокол повірки ЗВТ на стенді або на повірочній установці, або на випробувальній установці.

1.5. Гарантійні зобов'язання:

Гарантійний строк на надані послуги триває від дати підписання акта виконаних робіт до 31 грудня 2026 р. (довідка у довільній формі для підтвердження).

2. Загальні вимоги:

1. Учасник повинен забезпечувати та відповідати наступним вимогам, а саме:

1.1. Цінова пропозиція учасника повинна враховувати всі витрати на транспортування, навантаження та розвантаження, страхування, сплату

податків (інших обов'язкових платежів, зборів), пакування, вартість матеріалів та комплектуючих що необхідні для технічного обслуговування і ремонту засобів вимірювальної техніки та інших витрат що пов'язані з предметом закупівлі. (довідка у довільній формі для підтвердження)

Учасник під час надання послуг зобов'язаний дотримуватись процедури проведення повірки законодавчо регульованих засобів вимірювальної техніки (далі – ЗВТ), що перебувають в експлуатації, а також оформлення її результатів відповідно до Порядку проведення повірки законодавчо регульованих засобів вимірювальної техніки, що перебувають в експлуатації, та оформлення її результатів, затвердженого наказом Міністерства економічного розвитку і торгівлі України від 08.02.2016 року № 193 (далі – Порядок № 193) та інших нормативно-правових актів, які регулюють питання у сфері повірки ЗВТ.

За наслідками надання послуг із повірки ЗВТ учасник зобов'язаний видати документ, який підтверджує проходження повірки:

– у разі отримання позитивних результатів повірки засвідчити відбитком повірочного тавра на ЗВТ чи записом з відбитком повірочного тавра у відповідному розділі експлуатаційних документів та/або оформити свідоцтво про повірку ЗВТ за формою згідно з додатком 2 Порядку № 193;

1.2. Учасник торгів погоджується, що в разі, якщо ним була зазначена у пропозиції будь-яка недостовірна інформація, що є суттєвою при визначенні результатів закупівлі, замовник відхиляє пропозицію такого учасника (довідка у довільній формі для згоди).

Транспортування ЗТВ ВИКОНАВЦЮ та повернення їх ЗАМОВНИКУ здійснюється за рахунок ВИКОНАВЦЯ.

Строк виконання послуг: протягом 45-ти календарних днів з моменту укладання угоди, з обов'язковим поверненням об'єктів повірки замовнику до 15.09.2026р. (у випадку необхідності - транспортування).

Очікувана вартість: 220 000,00 грн.