

ОБГРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик, очікуваної вартості та/або бюджетного призначення предмета закупівлі, очікуваної вартості предмета закупівлі

Калібрування засобів виміральної техніки згідно коду ДК 021:2015 50430000-8 Послуги з ремонтування і технічного обслуговування високоточного обладнання

1. Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код Замовника:

Державна установа «Житомирський обласний центр контролю та профілактики хвороб Міністерства охорони здоров'я України»;

Місцезнаходження: вул. Велика Бердичівська, буд.64, м. Житомир, індекс 10002;

Код ЄДРПОУ: 38499986

2. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лоту) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):

Калібрування засобів виміральної техніки згідно коду ДК 021:2015 50430000-8 Послуги з ремонтування і технічного обслуговування високоточного обладнання

3. Посадова особа Замовника:

Бойко Марина Юріївна, фахівець з публічних закупівель.

4. Інформація про закупівлю:

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: Відкриті торги з особливостями.

Ідентифікатор закупівлі: UA-2026-02-19-009412-a

5. Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:

Очікувана вартість розрахована на підставі Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої Наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України 18.02.2020 №275, на основі отриманих комерційних пропозицій.

ціна предмета закупівлі становить - 971560,00 грн.

6. Опис закупівлі:

Очікувана вартість закупівлі **971560,00** (дев'ятсот сімдесят одна тисяча п'ятсот шістдесят гривень **00 копійок**) грн.

КЕКВ: 2240 - Оплата послуг (крім комунальних)

Строк надання послуг – до 31 грудня 2026 року включно;

7. Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі:

№	Назва ЗВТ	Тип ЗВТ	Загальна кількість ЗВТ
1	2	3	4
1	Аналізатор концентрації ртуті	Юлія-2	1 (1 точка калібрування)
2	Хроматограф газовий	Кристалл 2000	1 (2 точки калібрування)
3	Хроматограф газовий	КристалЛюкс 4000М	1 (3 точки калібрування)
4	Хроматограф газовий	TRACE 1610	1 (2 точки калібрування)
5	Фотоелектроколориметр	КФК-2	6 (по 2 точки калібрування)
6	Фотоелектроколориметр	КФК-2МП	3 (по 2 точки калібрування)
7	Фотоелектроколориметр	КФК-3	2 (по 2 точки калібрування)
8	Спектрофотометр	ULAB101, 102	3 (по 3 точки калібрування)
9	pH-метр (в комплекті з електродами)	pH-150MI; pH-121	19 (по 3 точки калібрування)
10	Нітратомір (в комплекті з електродами)	H-401; H-405	8 (по 3 точки калібрування)
11	Іономір універсальний (в комплекті з електродами)	ЕВ-74	3 (по 3 точки калібрування)
12	Рефрактометр	УРЛ-1; РПЛ-3	9 (по 2 точки калібрування)
13	Спектрофотометр атомно-абсорбційний (для 5 елементів –мідь, цинк, марганець, залізо, ртуть)	Сатурн-3П-1	1 (в діапазоні вимірювань приладу)
14	Спектрофотометр атомно-абсорбційний	С-115	1 (2 точки калібрування)
15	Спектрометр атомно-абсорбційний (для 7 елементів –свинець, кадмій, хром, нікель, кобальт, марганець, алюміній)	АAScontrAA800D	1 (в діапазоні вимірювань приладу)
16	Спектрофотометр	UNICO 1200/1201	1 (2 точки калібрування)
17	Спектрофотометр	Spect 101	1 (2 точки калібрування)
18	Барометр-анероїд	БАММ-1	8 (по 2 точки калібрування)

19	Шафа сушильна	ШСС; СНОЛ 24/200, 24/350; СП-100К; СТ-50С	42 (1 точка калібрування)
20	Електропіч камерна лабораторна	СНОЛ	6 (по 2 точки калібрування)
21	Термостат сухоповітряний	ТС-80М-2, ТГУ, ТС 1/80 СПУ	49 (1 точка калібрування)
22	Термостат сухоповітряний	ТС-80М-2, ТГУ, ТС 1/80 СПУ	10 (по 2 точки калібрування)
23	Інкубатор	Nuve EN 120	15 (1 точка калібрування)
24	Сито лабораторне	СЛ	4 шт.
25	Ротаметри	0,1-2 л; 1-20л; 20-40л	46 (по 2 точки калібрування)
26	Люксметр	Ю-117	4 (по 3 точки калібрування)
27	Люксметр	Ю-116	8 (по 3 точки калібрування)
28	Аналізатор імуноферментний	Sunrise;Multiscan; ChroMate	4 (по 3 точки калібрування)
29	Ваги лабораторні електронні	ANG 200; As 110/C, Axis	30 (по 2 точки калібрування)
30	Ваги лабораторні електронні	SW - 2 ПЛ; SW-2SD	6 (по 2 точки калібрування)
31	Ваги електронні для статичного зважування	(до 150 кг)	1 (2 точки калібрування)
32	Ваги товарні (циферблатні)	РН-10Ц	9 (1 точка калібрування)
33	Ваги лабораторні аналітичні	ВЛР 200, ВЛА та ін.	9 (по 2 точки калібрування)
34	Ваги технічні	ВЛ-4, Т-200	6 (по 2 точки калібрування)
35	Ваги торсійні	ВТ-500, ВТ-200	3 (по 2 точки калібрування)
36	Гирі	Г-2	120 шт.
37	Гирі	Г-4	190 шт.
38	Центрифуга лабораторна	СМ-50, FV-2400	53 (1 точка калібрування)
39	Мановакууметр	МВПЗ-У	24 (по 2 точки калібрування)
40	Манометр електроконтактний	ЕКМ-1У	23 (по 2 точки калібрування)
41	Манометр технічний	МТ, МП та ін.	17 (по 2 точки калібрування)
42	Секундомір механічний	Агат, СОПпр2а	4 (по 2 точки калібрування)
43	Секундомір електронний	До 30 хв.	1 (3 точки калібрування)
44	Дозатор 1-канальний	Акура. Колор, Transferpette	70 (1 точка калібрування)
45	Дозатор 8-канальний	Колор	13 (1 точка калібрування)
46	Дозатор 12-канальний	Transferpette	4 (1 точка калібрування)
47	Баня водяна з терморегулятором	ВБ-2, ВБ-6	6 (по 2 точки калібрування)
48	Термометр (від -30°С до 30°С)	ТС-7-М1; ТБ-3-М1	5 (по 2 точки калібрування)
49	Термометр лабораторний (до 100°С)	ТЛ, ТТ, ТТМ	13 (по 2 точки калібрування)
50	Термометр лабораторний (більше 100°С)	ТЛ, ТЛ-2	13 (по 2 точки калібрування)
51	Термометр лабораторний скляний СП-83М Максимальний	СП 83	12 (по 2 точки калібрування)
52	Термометр електроконтактний	ТПК	6 (по 2 точки калібрування)
53	Гігрометр психрометричний	ВИТ-1; ВИТ-2	65 (по 2 точки калібрування)
54	Психрометр аспіраційний	МВ-4М, М-34	10 шт.
55	Ареометр загального призначення	АОН	4 шт.
56	Ареометр для молока	АМТ	2 шт.
57	Ареометр для спирту	АСП	2 шт.
58	Рулетка з фіксатором (3м*16мм)	МТ-0203	1 шт.
59	Кутомір універсальний	IDF	1 шт.
60	Лінійка металева	До 50см	1 шт.
61	Термологер (+2+8°С)	Fridge tag 2E	20 шт. (по 2 точки калібрування)

8. Обґрунтування закупівлі: Згідно службової записки інженера з метрології Комісарженської Т.І., затвердженої керівником підприємства О.О. Шпитою, провести закупівлю послуг з калібрування засобів вимірювальної техніки необхідно відповідно до вимог Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність», ДСТУ ISO/IEC 17025 «Загальні вимоги до компетентності випробувальних та калібрувальних лабораторій», ДСТУ ISO 10012 «Системи управління вимірюваннями. Вимоги до процесів вимірювання та вимірювального обладнання»

Відповідно до статті 27 Закону України “Про метрологію та метрологічну діяльність” від 05.06.2014 № 1314-VII засоби вимірювальної техніки, які застосовуються у сфері та/або поза сферою законодавчо регульованої метрології, можуть підлягати калібруванню в добровільному порядку. Відповідно п.6.4.

ДСТУ ISO/IEC 17025 «Загальні вимоги до компетентності випробувальних та калібрувальних лабораторій»; п.5.3.1.4 ДСТУ EN ISO 15189 «Лабораторії медичні. Вимоги до якості та компетентності» та ДСТУ ISO 10012 «Системи управління вимірюваннями. Вимоги до процесів вимірювання та вимірювального обладнання» все обладнання, яке використовується лабораторіями, має бути відкалібровано.

Калібрування засобів вимірювальної техніки та оформлення його результатів проводяться відповідно до національних стандартів, гармонізованих з відповідними міжнародними та європейськими стандартами, та документів, прийнятих міжнародними та регіональними організаціями з метрології. За результатами калібрування Виконавець надає Сертифікат калібрування (свідоцтво про калібрування).