

Державна установа «Закарпатський обласний центр контролю та профілактики хвороб МОЗ України

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі
(відповідно до пункту 4¹ постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

1	Назва предмета закупівлі	Послуги з калібрування засобів вимірювальної техніки (ДК 021:2015: 50430000-8 — Послуги з ремонтування і технічного обслуговування високоточного обладнання)																																					
2	Вид процедури	Відкриті торги, з особливостями																																					
3	Ідентифікатор закупівлі	UA-2025-10-08-015737-a																																					
4	Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі	Замовник здійснює закупівлю послуг, оскільки вони за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідають потребам та вимогам замовника <table><tr><th>Товари, роботи і послуги, закупівлю яких необхідно здійснити*</th><th>Кількість</th></tr><tr><td>Ваги лабораторні електронні AD 100, № 413</td><td>1</td></tr><tr><td>Гігрометр психометричний ВІТ-1, № 55</td><td>1</td></tr><tr><td>Гігрометр психометричний ВІТ-2, №35114</td><td>1</td></tr><tr><td>Гігрометр психометричний ВІТ-2, №у5868</td><td>1</td></tr><tr><td>Термометр склянийТБ-3-М1, № 1430748198-1</td><td>1</td></tr><tr><td>Термометр склянийТБ-3-М1,№1430748198-2</td><td>1</td></tr><tr><td>Термометр скляний ТТЖ-М, № 80970</td><td>1</td></tr><tr><td>Термометр ТС-7-М1, № 92889922</td><td>1</td></tr><tr><td>Термометр електроконтактний, № 00019</td><td>1</td></tr><tr><td>Термометр ТС-7-М1, № 61779</td><td>1</td></tr><tr><td>Термометр ТС-7-М1, № 72774</td><td>1</td></tr><tr><td>Термометр ТС-7-М1, № 65682</td><td>1</td></tr><tr><td>Прилад для визначення мутності DEN-1, №05010223100679</td><td>1</td></tr><tr><td>Ротаметр у складі пробовідбірника “Тайфун” Р-40, №1891№ б/н</td><td>1</td></tr><tr><td>pH-метр ADWA AD 1030 Електрод AD 1131, № 110097170033</td><td>1</td></tr><tr><td>Термостат Labor,зав.№10791</td><td>1</td></tr><tr><td>Термостат Labor зав.№6196</td><td>1</td></tr></table>		Товари, роботи і послуги, закупівлю яких необхідно здійснити*	Кількість	Ваги лабораторні електронні AD 100, № 413	1	Гігрометр психометричний ВІТ-1, № 55	1	Гігрометр психометричний ВІТ-2, №35114	1	Гігрометр психометричний ВІТ-2, №у5868	1	Термометр склянийТБ-3-М1, № 1430748198-1	1	Термометр склянийТБ-3-М1,№1430748198-2	1	Термометр скляний ТТЖ-М, № 80970	1	Термометр ТС-7-М1, № 92889922	1	Термометр електроконтактний, № 00019	1	Термометр ТС-7-М1, № 61779	1	Термометр ТС-7-М1, № 72774	1	Термометр ТС-7-М1, № 65682	1	Прилад для визначення мутності DEN-1, №05010223100679	1	Ротаметр у складі пробовідбірника “Тайфун” Р-40, №1891№ б/н	1	pH-метр ADWA AD 1030 Електрод AD 1131, № 110097170033	1	Термостат Labor,зав.№10791	1	Термостат Labor зав.№6196	1
Товари, роботи і послуги, закупівлю яких необхідно здійснити*	Кількість																																						
Ваги лабораторні електронні AD 100, № 413	1																																						
Гігрометр психометричний ВІТ-1, № 55	1																																						
Гігрометр психометричний ВІТ-2, №35114	1																																						
Гігрометр психометричний ВІТ-2, №у5868	1																																						
Термометр склянийТБ-3-М1, № 1430748198-1	1																																						
Термометр склянийТБ-3-М1,№1430748198-2	1																																						
Термометр скляний ТТЖ-М, № 80970	1																																						
Термометр ТС-7-М1, № 92889922	1																																						
Термометр електроконтактний, № 00019	1																																						
Термометр ТС-7-М1, № 61779	1																																						
Термометр ТС-7-М1, № 72774	1																																						
Термометр ТС-7-М1, № 65682	1																																						
Прилад для визначення мутності DEN-1, №05010223100679	1																																						
Ротаметр у складі пробовідбірника “Тайфун” Р-40, №1891№ б/н	1																																						
pH-метр ADWA AD 1030 Електрод AD 1131, № 110097170033	1																																						
Термостат Labor,зав.№10791	1																																						
Термостат Labor зав.№6196	1																																						

Призначення обладнання та технічні характеристики																	
<table><tr><td colspan="2">Гігрометр психометричний ВІТ-1</td></tr><tr><td colspan="2">Призначений для вимірювання температури повітря, вологості.</td></tr><tr><td colspan="2">Діапазон вимірювання температури від 0°С до +25°С, діапазон вимірювання відносної вологості повітря від 20% до 90%, ціна поділки шкали 0,2°С.</td></tr></table>		Гігрометр психометричний ВІТ-1		Призначений для вимірювання температури повітря, вологості.		Діапазон вимірювання температури від 0°С до +25°С, діапазон вимірювання відносної вологості повітря від 20% до 90%, ціна поділки шкали 0,2°С.											
Гігрометр психометричний ВІТ-1																	
Призначений для вимірювання температури повітря, вологості.																	
Діапазон вимірювання температури від 0°С до +25°С, діапазон вимірювання відносної вологості повітря від 20% до 90%, ціна поділки шкали 0,2°С.																	
<table><tr><td colspan="2">Гігрометр психометричний ВІТ-2</td></tr><tr><td colspan="2">Призначений для вимірювання температури повітря, вологості.</td></tr><tr><td colspan="2">Діапазон вимірювання температури від +15°С до +40°С, діапазон вимірювання відносної вологості повітря від 20% до 90%, ціна поділки шкали 0,2°С</td></tr></table>		Гігрометр психометричний ВІТ-2		Призначений для вимірювання температури повітря, вологості.		Діапазон вимірювання температури від +15°С до +40°С, діапазон вимірювання відносної вологості повітря від 20% до 90%, ціна поділки шкали 0,2°С											
Гігрометр психометричний ВІТ-2																	
Призначений для вимірювання температури повітря, вологості.																	
Діапазон вимірювання температури від +15°С до +40°С, діапазон вимірювання відносної вологості повітря від 20% до 90%, ціна поділки шкали 0,2°С																	
<table><tr><td colspan="2">Гігрометр психометричний ВІТ-1</td></tr><tr><td colspan="2">Діапазон вимірювання відносної вологості від 20% до 90 %</td></tr><tr><td colspan="2">Діапазон вимірювань температури сухого термометра 0...+25°С</td></tr><tr><td colspan="2">Ціна поділки шкали 0,2</td></tr><tr><td colspan="2">Габаритні розміри, мм: 290х120х50</td></tr></table>		Гігрометр психометричний ВІТ-1		Діапазон вимірювання відносної вологості від 20% до 90 %		Діапазон вимірювань температури сухого термометра 0...+25°С		Ціна поділки шкали 0,2		Габаритні розміри, мм: 290х120х50							
Гігрометр психометричний ВІТ-1																	
Діапазон вимірювання відносної вологості від 20% до 90 %																	
Діапазон вимірювань температури сухого термометра 0...+25°С																	
Ціна поділки шкали 0,2																	
Габаритні розміри, мм: 290х120х50																	
<table><tr><td colspan="2">Ваги лабораторні електронні 2 класу ТВЕ-021-0001-а-2</td></tr><tr><td colspan="2">границі зважування 0,02 – 210,0 г</td></tr><tr><td colspan="2">робоча температура: від +10 до + 35 с;</td></tr><tr><td colspan="2">клас точності – ІІ. дискретність 0,001 г</td></tr><tr><td colspan="2">автоматичне вимикання дисплея відповідно до заданого часу; автоматичне тестування та занулювання</td></tr><tr><td colspan="2">Діаметр платформи 120 мм</td></tr><tr><td colspan="2">час стабілізації показів – 3 сек;</td></tr><tr><td colspan="2">рідкокристалічний (LCD) індикатор з підсвіткою; підключення RS 232</td></tr></table>		Ваги лабораторні електронні 2 класу ТВЕ-021-0001-а-2		границі зважування 0,02 – 210,0 г		робоча температура: від +10 до + 35 с;		клас точності – ІІ. дискретність 0,001 г		автоматичне вимикання дисплея відповідно до заданого часу; автоматичне тестування та занулювання		Діаметр платформи 120 мм		час стабілізації показів – 3 сек;		рідкокристалічний (LCD) індикатор з підсвіткою; підключення RS 232	
Ваги лабораторні електронні 2 класу ТВЕ-021-0001-а-2																	
границі зважування 0,02 – 210,0 г																	
робоча температура: від +10 до + 35 с;																	
клас точності – ІІ. дискретність 0,001 г																	
автоматичне вимикання дисплея відповідно до заданого часу; автоматичне тестування та занулювання																	
Діаметр платформи 120 мм																	
час стабілізації показів – 3 сек;																	
рідкокристалічний (LCD) індикатор з підсвіткою; підключення RS 232																	
<table><tr><td colspan="2">Ваги лабораторні АУ412</td></tr><tr><td colspan="2">Призначена мдля зважування поживних середовищ</td></tr><tr><td colspan="2">границі зважування НГЗ-2000г; d=0,1г.</td></tr></table>		Ваги лабораторні АУ412		Призначена мдля зважування поживних середовищ		границі зважування НГЗ-2000г; d=0,1г.											
Ваги лабораторні АУ412																	
Призначена мдля зважування поживних середовищ																	
границі зважування НГЗ-2000г; d=0,1г.																	
<table><tr><td colspan="2">Ваги лабораторні Ohaus 1450-SD</td></tr><tr><td colspan="2">Призначена мдля зважування поживних середовищ</td></tr><tr><td colspan="2">границі зважування НГЗ-2000г; d=0,1г.</td></tr></table>		Ваги лабораторні Ohaus 1450-SD		Призначена мдля зважування поживних середовищ		границі зважування НГЗ-2000г; d=0,1г.											
Ваги лабораторні Ohaus 1450-SD																	
Призначена мдля зважування поживних середовищ																	
границі зважування НГЗ-2000г; d=0,1г.																	
<table><tr><td>Термометр ТС-7</td><td></td></tr><tr><td>Призначений для контролю температури</td><td>Діапазон вимірювання температури від 0°С до +25°С, діапазон вимірювання відносної вологості повітря від 20% до 90%, ціна поділки шкали 0,2°С.</td></tr><tr><td>Термометр ТТЖ-М</td><td>Використовуються для вимірювання температури в технічних парогазосилових установках і трубопроводах. <table><tr><td>Довжина верхньої частини</td><td>240 мм</td></tr><tr><td>Діапазон вимірювання (° С)</td><td>от 0 до +50</td></tr></table></td></tr></table>		Термометр ТС-7		Призначений для контролю температури	Діапазон вимірювання температури від 0°С до +25°С, діапазон вимірювання відносної вологості повітря від 20% до 90%, ціна поділки шкали 0,2°С.	Термометр ТТЖ-М	Використовуються для вимірювання температури в технічних парогазосилових установках і трубопроводах. <table><tr><td>Довжина верхньої частини</td><td>240 мм</td></tr><tr><td>Діапазон вимірювання (° С)</td><td>от 0 до +50</td></tr></table>	Довжина верхньої частини	240 мм	Діапазон вимірювання (° С)	от 0 до +50						
Термометр ТС-7																	
Призначений для контролю температури	Діапазон вимірювання температури від 0°С до +25°С, діапазон вимірювання відносної вологості повітря від 20% до 90%, ціна поділки шкали 0,2°С.																
Термометр ТТЖ-М	Використовуються для вимірювання температури в технічних парогазосилових установках і трубопроводах. <table><tr><td>Довжина верхньої частини</td><td>240 мм</td></tr><tr><td>Діапазон вимірювання (° С)</td><td>от 0 до +50</td></tr></table>	Довжина верхньої частини	240 мм	Діапазон вимірювання (° С)	от 0 до +50												
Довжина верхньої частини	240 мм																
Діапазон вимірювання (° С)	от 0 до +50																

		<table> <tr> <td></td><td>Ціна поділки шкали</td><td>1°С</td></tr> <tr> <td>Термометр ТБ-3-М1</td><td colspan="2">точно виміряти температуру води. Діапазон вимірювання температури від 0°С до +50°С</td></tr> <tr> <td>Термометри електроконтактні</td><td colspan="2">призначений для контролю температури повітря та вологості</td></tr> <tr> <td>Прилад для визначення мутності DEN-1,</td><td colspan="2">Вимірює кількість світла, яке розсіюється або поглинається зваженими частинками у рідкому зразку, щоб визначити мутність (нігість, каламутність)За шкалою Макфарланда (1 McF=0,25Б) 0,07 McF</td></tr> <tr> <td>Ротаметри в складі пробовідбірника</td><td colspan="2">Для визначення газу в повітрі. Діапазон вимірювань: від 0,2 до +20 дм³/хв.</td></tr> <tr> <td>рН-метр з електродною системою РВ-11-Р11, Вимірювальний електрод РУ-Р11</td><td colspan="2">Для визначення активності іонів</td></tr> <tr> <td>Термостат</td><td colspan="2">Призначений в якості інкубатора в мікробіологічних лабораторіях для розмноження різних культур. Діапазон вимірювань 28,0 – 99,9 °С, похибка $\pm \leq 0,3$ °С.</td></tr> </table>		Ціна поділки шкали	1°С	Термометр ТБ-3-М1	точно виміряти температуру води. Діапазон вимірювання температури від 0°С до +50°С		Термометри електроконтактні	призначений для контролю температури повітря та вологості		Прилад для визначення мутності DEN-1,	Вимірює кількість світла, яке розсіюється або поглинається зваженими частинками у рідкому зразку, щоб визначити мутність (нігість, каламутність)За шкалою Макфарланда (1 McF=0,25Б) 0,07 McF		Ротаметри в складі пробовідбірника	Для визначення газу в повітрі. Діапазон вимірювань: від 0,2 до +20 дм³/хв.		рН-метр з електродною системою РВ-11-Р11, Вимірювальний електрод РУ-Р11	Для визначення активності іонів		Термостат	Призначений в якості інкубатора в мікробіологічних лабораторіях для розмноження різних культур. Діапазон вимірювань 28,0 – 99,9 °С, похибка $\pm \leq 0,3$ °С.	
	Ціна поділки шкали	1°С																					
Термометр ТБ-3-М1	точно виміряти температуру води. Діапазон вимірювання температури від 0°С до +50°С																						
Термометри електроконтактні	призначений для контролю температури повітря та вологості																						
Прилад для визначення мутності DEN-1,	Вимірює кількість світла, яке розсіюється або поглинається зваженими частинками у рідкому зразку, щоб визначити мутність (нігість, каламутність)За шкалою Макфарланда (1 McF=0,25Б) 0,07 McF																						
Ротаметри в складі пробовідбірника	Для визначення газу в повітрі. Діапазон вимірювань: від 0,2 до +20 дм³/хв.																						
рН-метр з електродною системою РВ-11-Р11, Вимірювальний електрод РУ-Р11	Для визначення активності іонів																						
Термостат	Призначений в якості інкубатора в мікробіологічних лабораторіях для розмноження різних культур. Діапазон вимірювань 28,0 – 99,9 °С, похибка $\pm \leq 0,3$ °С.																						
Очікувана вартість предмета закупівлі	12 750,00 грн. з ПДВ, Державний бюджет, КПК 2301040 «Громадське здоров'я та заходи боротьби з епідеміями».																						
Обґрунтуванн я очікуваної вартості предмета закупівлі	Очікувана вартість предмета закупівлі розрахована шляхом порівняння ринкових цін у мережі Інтернет, у системі Прозорро, а також на підставі комерційної пропозиції. Очікувана вартість розрахована та надана у формі потреби відповідальним за формування потреби працівником.																						

Уповноважена особа

Тетяна ТРЕТИНИК

