

**Найменування замовника:**

Комунальне некомерційне підприємство Ковельське міськрайонне територіальне медичне об'єднання Ковельської міської ради Волинської області

**Код згідно з ЄДРПОУ замовника:** 01982940

**Місцезнаходження замовника:**

вул. Олени Пчілки, 4, м. Ковель, Волинська обл., Україна, 45000

**Категорія замовника:**

Юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади

**ОБГРУНТУВАННЯ**

Технічних та якісних характеристик, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості закупівлі:

Технічне обслуговування комплексу рентгенівського діагностичного стаціонарного комплексу з цифровим малодозовим приймачем рентгенівського зображення КРДЦ-01-Альфа (50421200-4); Технічне обслуговування рентгенівського діагностичного комплексу IMAX 1010V (50421200-4); Технічне обслуговування комплексу рентгенівського діагностичного стаціонарного комплексу з цифровим малодозовим приймачем рентгенівського зображення REX-650RF (50421200-4); Технічне обслуговування апарату рентгенівського флюорографічного стаціонарного TITAN 2000 (50421200-4); Технічне обслуговування рентгенівського мамографічного цифрового стаціонарного комплексу Viola (50421200-4); Технічне обслуговування комплексу рентгенівського діагностичного стаціонарного комплексу з цифровим малодозовим приймачем рентгенівського зображення CALYPSO F MTOes (50421200-4); Технічне обслуговування рентгенівського діагностичного комплексу IMAX -112C (50421200-4); Технічне обслуговування комплексу рентгенівського діагностичного стаціонарного комплексу з цифровим малодозовим приймачем рентгенівського зображення KAIGEN-65R (50421200-4); Технічне обслуговування комплексу рентгенівського діагностичного стаціонарного комплексу з цифровим малодозовим приймачем рентгенівського зображення KAIGEN-40R (50421200-4); Технічне обслуговування рентгенівського діагностичного пересувного/мобільного апарату палатного типу MobiEye 700 (50421200-4); Технічне обслуговування рентгенівського діагностичного пересувного/мобільного апарату палатного типу MobileCooper (50421200-4); Технічне обслуговування системи рентгенівської діагностичної (флюороскопічної) мобільної С-подібної КМС-650 (50421200-4); Послуги з ремонту рентгенівського мамографічного цифрового стаціонарного комплексу Viola(50421200-4); Послуги з поточного ремонту стерилізатора парового ГК-100-3М № 2346 (50421000-2); Послуги з поточного ремонту стерилізатора парового ГК-100-3М № 1294 (50421000-2); Послуги з поточного ремонту стерилізатора парового ГК-100-3М № 1109 (50421000-2); Послуги з поточного ремонту стерилізатора парового СПГК-100 № 12504167 (50421000-2); Послуги з поточного ремонту стерилізатора парового ГК-100-3М № 1393 (50421000-2); Послуги з поточного ремонту стерилізатора парового ГК-100-3М № 05040810 (50421000-2); Послуги з поточного ремонту стерилізатора парового ГК-100-3М № 1403 (50421000-2); Послуги з поточного ремонту стерилізатора парового BK-75№ 5731 (50421000-2); Послуги з поточного ремонту стерилізатора парового BK-75№ 4818 (50421000-2); Послуги з поточного ремонту стерилізатора парового BK-75№ 260 (50421000-2); Послуги з поточного ремонту стерилізатора парового BK-75№ 4048 (50421000-2)  
(ДК 021:2015: 50420000-5 Послуги з ремонту і технічного обслуговування медичного та хірургічного обладнання)

**Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:**

Відкриті торги з особливостями, ID:UA-2026-03-03-012248-a

**Обсяги:** Послуги - 97 найменувань

**Очікувана вартість, розмір бюджетного призначення та джерело фінансування:**

**954 400,00 УАН** – Власний бюджет (кошти від господарської діяльності підприємства)

Для визначення очікуваної вартості предмета закупівлі з метою дотримання принципів здійснення закупівель, зокрема максимальної економії та ефективності, було попередньо здійснено моніторинг комерційних пропозицій потенційних виконавців даних послуг та закупівель в електронній системі закупівель ПРОЗОРРО.

**Технічні та якісні характеристики:**

Послуги ремонту повинні надаватися згідно регламентів від виробника та відповідати наступним технічним (медико-технічним) характеристикам, які наведені у Таблиці 2 та іншим нижченаведеним вимогам:

Таблиця 2

№	Назва послуги / Порядок надання послуги	Од. вим.	К-сть
1	Технічне обслуговування комплексу рентгенівського діагностичного стаціонарного комплексу з цифровим малодозовим приймачем рентгенівського зображення КРДЦ-01-Альфа	послуга	4
2	Технічне обслуговування рентгенівського діагностичного комплексу IMAX 1010V	послуга	4
3	Технічне обслуговування комплексу рентгенівського діагностичного стаціонарного комплексу з цифровим малодозовим приймачем рентгенівського зображення REX-650RF	послуга	4
4	Технічне обслуговування апарату рентгенівського флюорографічного стаціонарного TITAN 2000	послуга	4
5	Технічне обслуговування рентгенівського мамографічного цифрового стаціонарного комплексу Viola	послуга	4
6	Технічне обслуговування комплексу рентгенівського діагностичного стаціонарного комплексу з цифровим малодозовим приймачем рентгенівського зображення CALYPSO F MTOes	послуга	4
7	Технічне обслуговування рентгенівського діагностичного комплексу IMAX -112C	послуга	4
8	Технічне обслуговування комплексу рентгенівського діагностичного стаціонарного комплексу з цифровим малодозовим приймачем рентгенівського зображення KAIGEN-65R	послуга	4
9	Технічне обслуговування комплексу рентгенівського діагностичного стаціонарного комплексу з цифровим малодозовим приймачем рентгенівського зображення KAIGEN-40R	послуга	4
10	Технічне обслуговування рентгенівського діагностичного пересувного/мобільного апарату палатного типу MobiEye 700	послуга	4
11	Технічне обслуговування рентгенівського діагностичного пересувного/мобільного апарату палатного типу MobileCooper	послуга	4
12	Технічне обслуговування системи рентгенівської діагностичної (флюороскопічної) мобільної С-подібної КМС-650	послуга	4
13	Послуги з ремонту рентгенівського мамографічного цифрового стаціонарного комплексу Viola Ремонтні роботи включають в себе: ремонт плати калібрування анодного струму рентгенівської трубки, ремонт рухомої системи штатива, заміна компресійної пластини, налаштування параметрів), ремонт системи автоматичного вибору експозиції.	послуга	1
14	<b>Послуги з технічного обслуговування та ремонту стерилізатора парового ГК-100-3М № 2346</b>	<b>послуга</b>	<b>4</b>

	<p>1. Проведення технічного обслуговування:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Зовнішній огляд герметичності з'єднань, щільності закривання дверей, стану надійності кріплення деталей.</li> <li>• Підтяжка різьбових з'єднань.</li> <li>• Змащення осей і гвинта замикання дверей.</li> <li>• Чистка парогенератора.</li> </ul>	послуга	2
	<p>2. Проведення ремонтних робіт:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Діагностика та розбирання обладнання.</li> <li>• Заміна зношених або непрацюючих елементів (ущільнювачів парогенератора, стерилізаційної камери, конденсатора; кранів, ТЕНів, водомірної колонки).</li> <li>• Зборка та налаштування роботи.</li> </ul>	послуга	1
	<p>3. Проведення гідравлічного випробовування</p>	послуга	1
<b>15</b>	<b>Послуги з технічного обслуговування та ремонту стерилізатора парового ГК-100-3М № 1294</b>	<b>послуга</b>	<b>4</b>
	<p>1. Проведення технічного обслуговування:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Зовнішній огляд герметичності з'єднань, щільності закривання дверей, стану надійності кріплення деталей.</li> <li>• Підтяжка різьбових з'єднань.</li> <li>• Змащення осей і гвинта замикання дверей.</li> <li>• Чистка парогенератора.</li> </ul>	послуга	2
	<p>2. Проведення ремонтних робіт:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Діагностика та розбирання обладнання.</li> <li>• Заміна зношених або непрацюючих елементів (ущільнювачів парогенератора, стерилізаційної камери, конденсатора; кранів, ТЕНів, водомірної колонки).</li> <li>• Зборка та налаштування роботи.</li> </ul>	послуга	1
	<p>3. Проведення гідравлічного випробовування</p>	послуга	1
<b>16</b>	<b>Послуги з поточного ремонту стерилізатора парового ГК-100-3М № 1109</b>	<b>послуга</b>	<b>4</b>
	<p>1. Проведення технічного обслуговування:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Зовнішній огляд герметичності з'єднань, щільності закривання дверей, стану надійності кріплення деталей.</li> <li>• Підтяжка різьбових з'єднань.</li> <li>• Змащення осей і гвинта замикання дверей.</li> <li>• Чистка парогенератора.</li> </ul>	послуга	2

	<p>2. Проведення ремонтних робіт:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Діагностика та розбирання обладнання.</li> <li>• Заміна зношених або непрацюючих елементів (ущільнювачів парогенератора, стерилізаційної камери, конденсатора; кранів, ТЕНів, водомірної колонки).</li> <li>• Зборка та налаштування роботи.</li> </ul>	послуга	1
	3. Проведення гідравлічного випробовування	послуга	1
<b>17</b>	<b>Послуги з поточного ремонту стерилізатора парового СПГК-100 № 12504167</b>	<b>послуга</b>	<b>4</b>
	<p>1. Проведення технічного обслуговування:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Зовнішній огляд герметичності з'єднань, щільності закривання дверей, стану надійності кріплення деталей.</li> <li>• Підтяжка різьбових з'єднань.</li> <li>• Змащення осей і гвинта замикаання дверей.</li> <li>• Чистка парогенератора.</li> </ul>	послуга	2
	<p>2. Проведення ремонтних робіт:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Діагностика та розбирання обладнання.</li> <li>• Заміна зношених або непрацюючих елементів (ущільнювачів парогенератора, стерилізаційної камери; кранів, ТЕНів, водомірної колонки).</li> <li>• Зборка та налаштування роботи.</li> </ul>	послуга	1
	3. Проведення гідравлічного випробовування	послуга	1
<b>18</b>	<b>Послуги з поточного ремонту стерилізатора парового ГК-100-3М № 1393</b>	<b>послуга</b>	<b>4</b>
	<p>1. Проведення технічного обслуговування:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Зовнішній огляд герметичності з'єднань, щільності закривання дверей, стану надійності кріплення деталей.</li> <li>• Підтяжка різьбових з'єднань.</li> <li>• Змащення осей і гвинта замикаання дверей.</li> <li>• Чистка парогенератора.</li> </ul>	послуга	2
	<p>2. Проведення ремонтних робіт:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Діагностика та розбирання обладнання.</li> <li>• Заміна зношених або непрацюючих елементів (ущільнювачів парогенератора, стерилізаційної камери, конденсатора; кранів, ТЕНів, водомірної колонки).</li> <li>• Зборка та налаштування роботи.</li> </ul>	послуга	1
	3. Проведення гідравлічного випробовування	послуга	1
<b>19</b>	<b>Послуги з поточного ремонту стерилізатора парового ГК-100-3М № 05040810</b>	<b>послуга</b>	<b>4</b>

	<p>1. Проведення технічного обслуговування:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Зовнішній огляд герметичності з'єднань, щільності закривання дверей, стану надійності кріплення деталей.</li> <li>• Підтяжка різьбових з'єднань.</li> <li>• Змащення осей і гвинта замикання дверей.</li> <li>• Чистка парогенератора.</li> </ul>	послуга	2
	<p>2. Проведення ремонтних робіт:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Діагностика та розбирання обладнання.</li> <li>• Заміна зношених або непрацюючих елементів (ущільнювачів парогенератора, стерилізаційної камери, конденсатора; кранів, ТЕНів, водомірної колонки).</li> <li>• Зборка та налаштування роботи.</li> </ul>	послуга	1
	<p>3. Проведення гідравлічного випробовування</p>	послуга	1
<b>20</b>	<b>Послуги з поточного ремонту стерилізатора парового ГК-100-3М № 04620910</b>	<b>послуга</b>	<b>4</b>
	<p>1. Проведення технічного обслуговування:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Зовнішній огляд герметичності з'єднань, щільності закривання дверей, стану надійності кріплення деталей.</li> <li>• Підтяжка різьбових з'єднань.</li> <li>• Змащення осей і гвинта замикання дверей.</li> <li>• Чистка парогенератора.</li> </ul>	послуга	2
	<p>2. Проведення ремонтних робіт:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Діагностика та розбирання обладнання.</li> <li>• Заміна зношених або непрацюючих елементів (ущільнювачів парогенератора, стерилізаційної камери, конденсатора; кранів, ТЕНів, водомірної колонки).</li> <li>• Зборка та налаштування роботи.</li> </ul>	послуга	1
	<p>3. Проведення гідравлічного випробовування</p>	послуга	1
<b>21</b>	<b>Послуги з поточного ремонту стерилізатора парового ГК-100-3 № 1403</b>	<b>послуга</b>	<b>4</b>
	<p>1. Проведення технічного обслуговування:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Зовнішній огляд герметичності з'єднань, щільності закривання дверей, стану надійності кріплення деталей.</li> <li>• Підтяжка різьбових з'єднань.</li> <li>• Змащення осей і гвинта замикання дверей.</li> <li>• Чистка парогенератора.</li> </ul>	послуга	2
	<p>2. Проведення ремонтних робіт:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Діагностика та розбирання обладнання.</li> <li>• Заміна зношених або непрацюючих елементів (ущільнювачів парогенератора, стерилізаційної камери, конденсатора; кранів, ТЕНів, водомірної колонки).</li> <li>• Зборка та налаштування роботи.</li> </ul>	послуга	1
	<p>3. Проведення гідравлічного випробовування</p>	послуга	1

<b>22</b>	<b>Послуги з поточного ремонту стерилізатора парового ВК-75№ 5731</b>	<b>послуга</b>	<b>4</b>
	<p>1. Проведення технічного обслуговування:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Зовнішній огляд герметичності з'єднань, щільності закриття дверей, стану надійності кріплення деталей.</li> <li>• Підтяжка різьбових з'єднань.</li> <li>• Змащення осей і гвинта замикання дверей.</li> <li>• Чистка парогенератора.</li> </ul>	послуга	2
	<p>2. Проведення ремонтних робіт:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Діагностика та розбирання обладнання.</li> <li>• Заміна зношених або непрацюючих елементів (ущільнювача стерилізаційної камери, кранів, ТЕНів, водомірної колонки).</li> <li>• Зборка та налаштування роботи.</li> </ul>	послуга	1
	3. Проведення гідравлічного випробовування	послуга	1
<b>23</b>	<b>Послуги з поточного ремонту стерилізатора парового ВК-75№ 4818</b>	<b>послуга</b>	<b>4</b>
	<p>1. Проведення технічного обслуговування:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Зовнішній огляд герметичності з'єднань, щільності закриття дверей, стану надійності кріплення деталей.</li> <li>• Підтяжка різьбових з'єднань.</li> <li>• Змащення осей і гвинта замикання дверей.</li> <li>• Чистка парогенератора.</li> </ul>	послуга	2
	<p>2. Проведення ремонтних робіт:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Діагностика та розбирання обладнання.</li> <li>• Заміна зношених або непрацюючих елементів (ущільнювача стерилізаційної камери, кранів, ТЕНів, водомірної колонки).</li> <li>• Зборка та налаштування роботи.</li> </ul>	послуга	1
	3. Проведення гідравлічного випробовування	послуга	1
<b>24</b>	<b>Послуги з поточного ремонту стерилізатора парового ВК-75№ 260</b>	<b>послуга</b>	<b>4</b>
	<p>1. Проведення технічного обслуговування:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Зовнішній огляд герметичності з'єднань, щільності закриття дверей, стану надійності кріплення деталей.</li> <li>• Підтяжка різьбових з'єднань.</li> <li>• Змащення осей і гвинта замикання дверей.</li> <li>• Чистка парогенератора.</li> </ul>	послуга	2
	<p>2. Проведення ремонтних робіт:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Діагностика та розбирання обладнання.</li> <li>• Заміна зношених або непрацюючих елементів (ущільнювача стерилізаційної камери, кранів, ТЕНів, водомірної колонки).</li> <li>• Зборка та налаштування роботи.</li> </ul>	послуга	1
	3. Проведення гідравлічного випробовування	послуга	1
<b>25</b>	<b>Послуги з поточного ремонту стерилізатора парового ВК-75№ 4048</b>	<b>послуга</b>	<b>4</b>

	<p>1. Проведення технічного обслуговування:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Зовнішній огляд герметичності з'єднань, щільності закривання дверей, стану надійності кріплення деталей.</li> <li>• Підтяжка різьбових з'єднань.</li> <li>• Змащення осей і гвинта замикаання дверей.</li> <li>• Чистка парогенератора.</li> </ul>	послуга	2
	<p>2. Проведення ремонтних робіт:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Діагностика та розбирання обладнання.</li> <li>• Заміна зношених або непрацюючих елементів (ущільнювача стерилізаційної камери, кранів, ТЕНів, водомірної колонки).</li> </ul>	послуга	1
	<p>3. Проведення гідравлічного випробовування</p>	послуга	1

**Загальні вимоги:**

- 1). Технічне обслуговування рентгенівського обладнання має включати наступне:
  - 1.Перевірку надійності з'єднання корпусів складених (стикових) частин комплексу з шиною заземлення. Проведення зовнішнього огляду апарату, перевірка на наявність зовнішніх пошкоджень, слідів зносу, запиленості; діагностика кожного робочого режиму.
  2. Перевірку опору ліній мережі змінної напруги.
  3. Чистку та змащування рухомих механічних елементів.
  4. Заміну (за потреби) запобіжників, кнопок, лампочок, вимикачів та ін.
  5. Налагоджувально-регулювальні роботи , а саме:
    - перевірку обертання аноду та системи накаливання рентгенівської трубки;
    - перевірку вхідної напруги джерела живлення;
    - перевірку файлів конфігурації та параметрів пристрою живлення;
    - перевірку та профілактику пультів та системи працездатності робочих місць;
    - перевірку та юстування (за потреби) центрації діафрагм;
    - профілактику пристроїв (моніторів , принтерів ,системних блоків), які входять в комплект комплексу та приймача з цифровою обробкою зображення.
  6. Забезпечення контролю фізико-технічних параметрів.
- 2) Учасник повинен мати право на провадження діяльності з використанням джерела іонізуючого випромінювання.
- 3) Наявність атестованої вимірної лабораторії.
- 4) Вартість послуг повинна включати вартість витратних матеріалів, необхідних для надання послуг.