КОМУНАЛЬНЕ НЕКОМЕРЦІЙНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«ВЕРХОВИНСЬКА БАГАТОПРОФІЛЬНА ЛІКАРНЯ»
ВЕРХОВИНСЬКОЇ СЕЛИЩНОЇ РАДИ
(КНП «Верховинська багатопрофільна лікарня» ВСР)
вул. Невестюка, 2, с-ще Верховина, Івано-Франківська обл., 78701, тел.(0342) 2-10-65,
факс 2-12-65, e-mail: verhovynacrl@ukr.net, код ЄДРПОУ 01993374

№ _____ від «__» _____ 2025 р.

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)

1. Найменування: **Комунальне некомерційне підприємство «Верховинська багатопрофільна лікарня» Верховинської селищної ради.**

2. Місцезнаходження: **78701, Івано-Франківська обл., с-ще Верховина, вул. Невестюка Я, 2.**

3. Ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань: **01993374.**

4.Категорія замовника**: Юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади.**

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

ДК 021:2015 код 33110000-4 «Візуалізаційне обладнання для потреб медицини, стоматології та ветеринарної медицини» (багатозрізовий спіральний комп'ютерний томограф для сканування всього тіла людини),

НК 024:2023 код 37618 Система рентгенівської комп'ютерної томографії всього тіла,

номенклатурна позиція ДК 021:2015 код 33115000-9 - Томографічне обладнання.

Вид: відкриті торги з особливостями.

ідентифікатор закупівлі: UA-2025-06-25-012428-a

Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: 16 120 000 без ПДВ*.

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі та обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

При визначенні очікуваної вартості закупівлі здійснено аналіз ринку, розглянуто загальнодоступну інформацію, яка міститься у відкритих джерелах (на сайтах постачальників, дані в електронній системі закупівель prozorro), а також використано інформацію отриману шляхом проведення усних ринкових консультацій та запитом комерційних пропозицій.

Інформація про технічні, якісні та інші характеристики предмету закупівлі
Технічна специфікація

1. Товар, запропонований Учасником, повинен бути внесений до Державного реєстру медичної техніки та виробів медичного призначення та/або введений в обіг відповідно до законодавства у сфері технічного регулювання та оцінки відповідності, у передбаченому законодавством порядку. На підтвердження Учасник повинен надати у складі пропозиції завірену копію декларації або копію документів, що підтверджують можливість введення в обіг та/або експлуатацію (застосування) медичного виробу за результатами проходження процедури оцінки відповідності згідно з вимогами технічного регламенту.

2. Надати у складі пропозиції копію діючої на момент проведення закупівлі ліцензії ДІВ (на роботу з Джерелами іонізуючого випромінювання).

3. Учасник повинен надати у складі пропозиції гарантійний лист від виробника, що підтверджує можливість постачання учасником запропонованого обладнання в необхідній кількості, якості та в потрібні терміни, визначені цією тендерною документацією та пропозицією Учасника (надати сканований з оригіналу гарантійний лист).

4. Гарантійне та після гарантійне обслуговування повинно виконуватись працівником відповідної кваліфікації (надати у складі пропозиції копію сертифікату інженера).

5. Проведення доставки, інсталяції та пуску обладнання за рахунок Учасника (надати у складі пропозиції гарантійний лист від Учасника).

6. Товар повинен бути новим, таким, що раніше не експлуатувався, не використовувався (надати у складі пропозиції гарантійний лист від Учасника).

7. Гарантійний термін (строк) експлуатації товару повинен становити не менше гарантійного строку, визначеного виробником обладнання, але не менше 12 місяців (надати у складі пропозиції гарантійний лист від Учасника).

8. Товар, запропонований Учасником, повинен відповідати медико – технічним вимогам, викладеним у даному Додатку. Відповідність запропонованого Учасником товару технічним характеристикам, повинна бути обов'язково підтверджена шляхом надання заповненої Таблиці 1 Медико-технічних вимог (Додатка 2) з посиланням на відповідні сторінку(и) технічного документу виробника (експлуатаційної документації: настанови (інструкції) з експлуатації (застосування), або технічного опису чи технічних умов, або ін. документів українською мовою), в якому міститься ця інформація, разом з додаванням його(їх) копії(й).

ДК 021:2015, код 33110000-4 Візуалізаційне обладнання для потреб медицини, стоматології та ветеринарної медицини (Багатозрізовий спіральний комп'ютерний томограф для сканування всього тіла людини)
НК 024:2023: 37618 — Система рентгенівської комп'ютерної томографії всього тіла

МЕДИКО-ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ

Таблиця 1

№ з/п	Функції й параметри	Вимоги	Відповідність ("Так"/"Ні", з обов'язковим зазначенням найменування файлу та № сторінки файлу тендерної пропозиції, на якій міститься інформація про відповідність вимозі)
1	**Параметри сканування:**		
1.1	Комп'ютерний томограф для проведення досліджень всього тіла дітей та дорослих, з кількістю зрізів за один оберт	не менше ніж 32	
1.2	Мінімальна Швидкість обертання гентрі 360	не більше 0,7сек	
1.3	Максимальна тривалість експозиції	не менше 100 сек	
1.4	Поле огляду реконструкції	не менше 50 мм – не більше 600 мм)	
1.5	Максимальна матриця реконструкції	не менше 1024 х 1024	
2	**Характеристики рентгенівської трубки:**		
2.1	Мінімальна напруга	Не більше 70 кВ	
2.2	Максимальна напруга	Не менше 140 кВ	
2.3	Теплоємність рентгенівської трубки	не менше 3,5 мільйонів теплових одиниць.	
2.4	Максимальна швидкість розсіювання тепла	не менше 735 тис ТО/хв.	
2.5	Розмір малого фокусу	не більше 0,7х0,8 мм	
2.6	Розмір великого фокусу	не більше 1,2х1,4 мм	
3	**Характеристики генератора:**		
3.1	Генератор потужністю	не менше ніж 42 кВт	
3.2	Діапазон мА	Не гірше 10-350	

3.3	Діапазон кВ	Не гірше 70-140	
4	**Характеристики системи гентрі та стола пацієнта:**		
4.1	Апертура гентрі	не менше 70 см	
4.2	Цифровий Кут нахилу	не менше ± 45°	
4.3	Навантаження столу	не менше 205 кг	
4.4	Моторизовані рухи столу	Наявність	
4.5	Діапазон сканування	не менше 1400 мм	
4.6	Вертикальний рух столу	Наявність	
4.7	Мінімальна висота стола	Не більше 540 мм	
5	**Консоль оператора та блок процесинга:**		
5.1	Кольоровий монітор, розміром	не менше 24дюймів	
5.2	Об'єм робочого диску для збереження даних	не менше 2 Тб	
5.3	Кількість зображень, що зберігаються на жорсткому диску	не менше 1 млн зображень	
5.4	Архівування даних КТ-досліджень на DVD-дисках	Наявність	
5.5	Повна функціональність комунікацій DICOM	Наявність	
5.6	Підтримка мережі Ethernet 10/100/1000 Мбіт/сек	Наявність	
6	**Характеристики детекторної системи:**		
6.1	Твердотільний тип детектора	Наявність	
6.2	Кількість каналів детектора	не менше 18432	
6.3	Мінімальна товщина зрізу	не більше 0,625 мм	
6.4	Швидкість збору даних	не менше 4 Гбіт/с	
7	**Параметри якості зображення**		
7.1	Максимальна просторова розподільча здатність у напрямку X-Y (0%MTF)	не менше 16пл/см	
7.2	Низькоконтрастна розподільча здатність	не більше 4 мм	
7.3	Ширина детектора	не менше 19,2 мм	
7.4	Кількість рядків детектора	не менше 16	
8	**Приладдя та інше обладнання:**		
8.1	Комплект аксесуарів для позиціонування пацієнта	Наявність	
8.2	Силовий розподільчий щит	Наявність	
8.3	Автоматичний інжектор	Наявність	
8.4	Спецалізований багато форматний Dicom-принтер для термо друку зображень	Наявність	
8.5	Робоча станція лікаря-рентгенолога з 24" РК монітором та спеціалізованим програмним забезпеченням	Наявність	

8.6	Джерело безперебійного живлення для робочої станції та консолі оператора	Наявність	

У разі наявності в даному документі посилань на конкретну марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, після такого посилання слід вважати в наявності вираз «або еквівалент».

Примітка. У випадку якщо технічна специфікація містить посилання на конкретну марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує товар, продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, вважати вираз «або еквівалент».

Обгрунтування: у разі наявності посилань, вони є необхідними, оскільки за основними характеристиками оптимально відповідають потребам замовника за своїми технічними та якісними характеристиками, наявними процесами та функціями.

Черленюк О.М.