**ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ**

**на закупівлю по предмету :**

**ДК 021:2015 – код 33150000-6 Апаратура для радіотерапії, механотерапії, електротерапії та фізичної терапії (апгрейд система обмежувача пучка для Agility медичного лінійного прискорювача ElektaSynergy S С/Н 152742 в комлекте)**

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ**

**ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

**Таблиця №1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *№*п/п | **Вимоги****до параметрів** | **Наявність та значення параметрів** |
|  | Апгрейд системи обмежувача пучка для медичного лінійного прискорювача **Elekta Synergy® S** , с/н **152742** | 1 комплект |
| 1.1 | **Апгрейд системи обмежувача пучка Agility** | Наявність |
| 1.1.1 | Система обмежувача пучка Agility | Наявність |
|  | ***Параметри:*** |  |
| Кількість пелюсток коліматора | 160 |
| Товщина пелюсток в площині ізоцентру | 5 мм |
| Похибка установки пелюсток коліматора | 1 мм |
| Максимальний розмір поля | 40 х 40 см |
| Мінімальний рекомендований розмір поля | 0,5 х 0,5 см |
| Швидкість переміщення пелюсток 3,5 см/с, зурахуванням швидкості переміщення направляючої - 6,5 см/с. | Відповідність |
| Витік радіаційного поля через пелюсткиколіматору | 0,5% |
| 1.1 .2 | Оновлення системи контролю лікування | Наявність |
| 1.2 | **Апгрейд системи портальної візуалізації****iViewGT** | Наявність |
| 1.2.1 | Комплект оновлень програмного та апаратного забезпечення, необхідного для сумісності з системою обмежувача пучкаAgility | Наявність |
| 1.3 | **Апгрейд системи кіловольтної візуалізації XVI** | Наявність |
| 1 .3.1 | Комплект оновлень програмного та апаратного забезпечення, необхідного для сумісності з системою обмежувача пучкаAgility | Наявність |
| 1.4 | Повна сумісність з системою плануванняMonaco, що наявна в лікувальному закладі | Відповідає |
| 1.5 | Повна сумісність с системою керуванняприскорювачем Integrity, що наявна в лікувальному закладі | Відповідає |
| 1.6 | Збір даних пучка для існуючих енергійлінійного прискорювача | Так |
| 1.7 | Створення віртуальної моделі длядозиметричної системи планування | Так |
| 1 .8 | Технічна підтримка користувача призавантажені моделей на медичному лінійному прискорювачі **Elekta Synergy® S**  | Так |
| 1 .9 | Гарантійний термін на апгрейд 12 місяців змоменту введення в експлуатацію | Так |
| 1 .10 | Термін введення в експлуатацію апгрейду | не більше 60 днів |
| 1. 11 | Термін постачання апгрейду | не більше 90 днів |
| 1.12 | Апгрейд постачається з необхідними комплектуючими для монтажу та введення вексплуатацію | Так |
| 1. 13 | Проведення монтажу та налаштувань сервісним інженером, що сертифікований виробником | Так |

**Інші вимоги до учасників:**

**Учасник повинен надати наступні документи:**

1) Довідку, складена в довільній формі яка містить данні про наявність обладнання та матеріально технічної бази;

2) Довідку (складена в довільній формі) щодо наявності працівників відповідної кваліфікації, яких планується залучити до виконання зобов’язань по договору, завірена підписом уповноваженої особи Учасника;

3) Довідку (складена в довільній формі) про наявність документально підтвердженого досвіду виконання аналогічного договору, завірена підписом уповноваженої особи Учасника;

4) Копію Статуту або іншого установчого документу в останній редакції. У випадку, якщо Учасник діє на підставі модельного статуту, необхідно надати рішення про створення Учасника. (для юридичних осіб). У випадку, якщо Учасник діє на підставі модельного статуту необхідно надати рішення про створення Учасника; У разі, якщо державна реєстрація установчого документу чи змін до нього, була здійснена після 13.12.2015 року додатково необхідно надати копію «Опису документів, що надаються юридичною особою державному реєстратору для проведення реєстраційної зміни» з відповідним кодифікатором реєстраційної дії в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб-підприємців та громадських формувань;

5) Гарантійний лист про відповідність запропонованого товару технічним, якісним та кількісним характеристикам наведеним в таблиці № 1;

6) Довідку у довільній формі про дотримання та забезпечення під час надання послуг, які є предметом закупівлі заходів стосовно захисту довкілля згідно діючого законодавства.

Очікувана вартість закупівлі складає **12 819 780,00 грн. ( одинадцять ми льонів вісімсот дев’ятнадцять тисяч сімсот вісімдесят грн. 00 коп.) з ПДВ.**

**Голова робочої групи:**

Медичний директор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Чернишук С.С.

Члени робочої групи:

Заст.генерального директора з економічних питань \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Мирута Н.М.

В.о. заст.генерального директора з технічних питань \_\_\_\_\_\_\_\_ Оголєв О.А.

Головний інженер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Бабак В.Г.

Завідувач Центру Радіології \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ребенков О.О.

Інженер з ремонту технічного обладнання \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Крамаренко В.В.