***ДОДАТОК 2***

***до тендерної документації***

**ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ**

**Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі та технічна специфікація до предмета закупівлі**

**«Код ДК 016:2015 - 50420000-5 «Послуги з ремонту і технічного обслуговування медичного та хірургічного обладнання» (Технічне обслуговування рентгенографічної системи MOVIPLAN)»**

1. Виконавець проводить технічне обслуговування обладнання відповідно до узгодженого обома сторонами графіку.

2. У разі виявлення недоліків, допущених при проведенні технічного обслуговування, Учасник повинен усунути їх безоплатно, у термін не більше 3-х (трьох) робочих днів з моменту надходження відповідного звернення замовника.

3. Вартість послуг повинна включати вартість витратних матеріалів та затрати на приїзд сервісного інженера для проведення технічного обслуговування.

4. Учасник в складі тендерної пропозиції надає довідку з інформацією про повне найменування, місце знаходження, щодо кожного суб’єкта господарювання, якого учасник планує залучати до виконання робіт чи послуг як субпідрядника/співвиконавця у обсязі не менше ніж 20 відсотків від вартості договору про закупівлю (надається у разі залучення).

5. Послуга повинна надаватися персоналом, який має відповідну кваліфікацію та досвід з технічного обслуговування та ремонту рентгенівських систем (надати у складі тендерної пропозиції сертифікати спеціалістів (інженерів) про проходження відповідного навчання.

6. Учасник повинен мати право на провадження діяльності з використання ДІВ (надати у складі тендерної пропозиції копію чинної ліцензії на право провадження діяльності з використання ДІВ в якому зазначено модель рентгену).

7. Копія ліцензії виданої ДІЯРУ на право провадження діяльності з використання джерел іонізуючого випромінення, з обов’язковим зазначенням права займатися технічним обслуговуванням даного виду обладнання.

***Технічне обслуговування рентгенографічної системи MOVIPLAN***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування** | **кількість** |
| 1. | 1. Візуальна перевірка цілісності кабелів, ізоляції, захисних кришок та кожухів2. Калібрування та перевірка роботи блоку автоматичного контролю експозиції (АКЕ) (при наявності)3. • Очистка та заміна змазки на конекторах високовольтних кабелів, чистка всередині корпусу генератора, калібрування рентгенівської трубки ( при необхідності)4. Перевірка систем аварійного вимкнення системи5. Перевірка стану високовольтного трансформатора (наявність пошкоджень, витік масла тощо)6. • Перевірка правильності роботи консолі генератора ( наявність помилок) **Технічне обслуговування (ТО) столу*** Перевірка гальм деки столу
* Перевірка поперечного та повздовжнього руху деки столу
* Перевірка механізму управління підйомом столу (при наявності)
* Перевірка кріплення захисних кришок столу
* Перевірка стану касето тримача

**ТО колони*** Перевірка кріплення кабелів колони
* Перевірка функціональності гальм кронштейна рентгенівської трубки
* Перевірка механізму повороту колони
* Перевірка механізму обертання рентгенівської трубки

**ТО вертикальної стійки знімків*** Перевірка гальм вертикального руху
* Перевірка стану касето тримача

**ТО плоскопанельного детектора*** Оцінка якості зображення
* Калібрування детектора (рекомендується при втраті однорідності зображення та битих пікселів)
 | 1 послуга |