**Номер процедури закупівлі в електронній системі закупівель:
UA-2021-03-25-005105-a.**

Закупівля **візуалізаційного обладнання для потреб медицини, стоматології та ветеринарної медицини, код ДК 021:2015 – 3011**0000-4 **(Рентгенологічне обладнання) 2 лоти: лот № 1 – Портативний рентгенівський комплект (Візуалізаційне обладнання для потреб медицини, стоматології та ветеринарної медицини, код ДК 021:2015 – 33110000-4); лот № 2 – Цифровий рентгенівський приймач (Візуалізаційне обладнання для потреб медицини, стоматології та ветеринарної медицини, код ДК 021:2015 – 33110000-4)** для забезпечення потреб СБ України.

**ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ**

**на проведення закупівлі візуалізаційного обладнання для потреб медицини, стоматології та ветеринарної медицини, код ДК 021:2015 – 33110000-4 (Рентгенологічне обладнання)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Найменування товару** | **Одиниця виміру** | **Кількість** |
| **Лот №1 - Портативний рентгенівський комплект**  |
| 1. | Портативний рентгенівський комплект (для здійснення неруйнівного контролю) | к-т | 7 |
| **Лот №2 - Цифровий рентгенівський приймач**  |
| 1. | Цифровий рентгенівський приймач з активним полем 43х60 см. | шт. | 1 |

**Лот №1 - Портативний рентгенівський комплект**

**Технічні вимоги**

|  |
| --- |
| 1. **Цифровий рентгенівський приймач з активним полем 43х60 см, бездротовим Wi-Fi та дротовим Gigabit Ethernet інтерфейсами**
 |
| Найменування | Значення |
| Активне поле огляду, не менше | 430мм x 600мм |
| Розрядність АЦП, не менше | 14 біт |
| Інтерфейси передачі даних, які підтримуються | Wi-Fi IEEE 802.11n / Gigabit Ethernet |
| Межа просторового розрізнення, не менше | 1,8 пл/мм |
| Вага, не більше  | 15 кг |
| Живлення від акумулятора із зарядним пристроєм | наявність |
| 1. **Цифровий рентгенівський приймач з активним полем 43х43 см, бездротовим Wi-Fi інтерфейсом**
 |
| Активне поле огляду, не менше | 430мм x 430мм |
| Розрядність АЦП, не менше | 14 біт |
| Інтерфейси передачі даних, які підтримуються | Wi-Fi IEEE 802.11n |
| Межа просторового розрізнення, не менше | 3,6 пл/мм |
| Вага, не більше  | 5 кг |
| Живлення від акумулятора із зарядним пристроєм | наявність |
| 1. **Портативний рентгенівський генератор (моноблок)**
 |
| Вихідна потужність, не менше | 1,2 кВт |
| Мінімальна анодна напруга, не більше | 40 кВ |
| Максимальна анодна напруга, не менше | 100 кВ |
| Розмір фокусної плями, не більше | 1,2 мм |
| Коліматор | наявність |
| Можливість роботи від акумулятора | наявність |
| Час повного заряду акумулятора, не більше | 4 години |
| Індикатор заряду акумулятора | наявність |
| Зарядний пристрій | наявність |
| Вага, не більше | 15 кг |
| 1. **Ноутбук для виконання та перегляду рентгенівських знімків (робоча станція)**
 |
| Діагональ дисплея, не менше | 15 " |
| Процесор 64 розрядний, фізичних ядер, не менше | 2 |
| Оперативна пам'ять DDR4, не менше | 8 Гб |
| Інтерфейси передачі даних, які підтримуються | Wi-Fi IEEE 802.11n / Gigabit Ethernet |
| Об’єм накопичувача, не менше | 1 Тб |
| Вага, не більше | 4 кг |
| Спеціалізоване програмне забезпечення для роботи з візуалізаційним обладнанням | наявність |
| 1. **Захисний корпус**
 |
| Тара для транспортування комплекту, захисна | наявність |

**Лот №2 - Цифровий рентгенівський приймач**

**Технічні вимоги**

|  |
| --- |
| 1. **Цифровий рентгенівський приймач з активним полем 43х60 см, бездротовим Wi-Fi та дротовим Gigabit Ethernet інтерфейсами**
 |
| Найменування | Значення |
| Активне поле огляду, не менше | 430мм x 600мм |
| Розрядність АЦП, не менше | 14 біт |
| Інтерфейси передачі даних, які підтримуються | Wi-Fi IEEE 802.11n / Gigabit Ethernet |
| Межа просторового розрізнення, не менше | 1,8 пл/мм |
| Вага, не більше  | 15 кг |
| Живлення від акумулятора із зарядним пристроєм | наявність |
| Спеціалізоване ПЗ | ПЗ має бути повністю сумісним з рентгенівською установкою СР-120В із складу переносного рентгенотелевізійного комплексу “Flatscan 30” виробництва фірми ICМ Security Solutions (Бельгія)\* |

\* Зазначений виріб експлуатується Замовником.