**Додаток № 1**

 **до тендерної документації**

**«код згідно основного словника національного класифікатора України ДК 021:2015:ДК 021:2015: 38340000-0 — Прилади для вимірювання величин (ДК 021:2015: 38341200-9 — Дозиметри, НК 024:2019: 38351 Дозиметр випромінювання на основі електростатистичної іонізаційної камери)»**

**Загальні вимоги:**

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

2. Гарантійний термін обслуговування повинен становити не менше 12 місяців з дати інсталяції приладу в лабораторії Замовника. (Надати гарантійний лист).

3. Гарантійне та післягарантійне обслуговування повинно виконуватись спеціалістом відповідної кваліфікації. (Надати гарантійний лист).

4. Товар повинен бути новим, таким, що не використовувався у якості демонстраційного зразка, рік виробництва не раніше 2022 року. (Надати гарантійний лист).

5. Доставка, інсталяція та пуск обладнання проводиться за рахунок учасника. (Надати гарантійний лист).

6. Учасник повинен провести безкоштовне кваліфіковане навчання працівників Замовника по користуванню запропонованим обладнанням. На підтвердження надати гарантійний лист про забезпечення навчання персоналу Замовника по користуванню (керуванню) обладнанням за місцем його експлуатації.

7. З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості та якості, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх відповідно повноваження поширюються на територію України),або дистрибютора, дилера яким підтверджує можливість поставки предмету закупівлі у кількості, відповідної якості та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі, номер оголошення про проведення.

8**. Учасник зобов’язаний надати відповіді на всі пункти МТВ, що наведені нижче в таблиці з посиланням на відповідні пункти та сторінки в технічному документі (інструкції, посібнику користувача або іншому технічному документі) з додавання такого документу у складі пропозиції.**

**Дозиметр**

**(НК 024:2019: 38351 Дозиметр випромінювання на основі електростатистичної іонізаційної камери)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | **Назви технічних параметрів/характеристик** | **Діапазон значень, відповідність, наявність** | **Відповідність (із посиланням на сторінки технічної документації)** |
| 1 | Призначення дозиметру VacuDap:-для вимірювання добутку керми у повітрі на площу;-для вимірювання добутку потужності керми у повітрі на площу | відповідність |  |
| 2 | Розмір активної частини іонізаційної камери, мм | 123×123  |  |
| 3 | Еквівалентна фільтрація (70 кВ )  | 0,2 мм Al |  |
| 4 | За ступенем захисту від ураження електричним струмом дозиметр належить до класу I. | відповідність |  |
| 5 | Прозорість іонізаційної камери для світла, не менше % | 70 |  |
| 6 | Кріплення Дозиметра:на зовнішньому боці виходу коліматора рентгенівського випромінювача | відповідність |  |
| 7 | Кріпильний розмір (відстань між салазками коліматора), мм | 147 |  |
| 8 | Робочий діапазон анодних напруг рентгенівського випромінювача, кВ | 40-150 |  |
| 9 | Умови експлуатації:- температура повітря, °C- відносна вологість повітря, %- тиск повітря, кПа | від 10 до 40від 10 до 80від 80 до 106 |  |
| 10 | Діапазон вимірювання добутку керми на площу, за режимами випромінювання, мкГр**·**м2 (µGy·m²) | 0,1 ÷ 106 |  |
| 11 | Відображення результатів вимірювань та управління процесом вимірювання відображається/здійснюється на вбудованому дисплеї вимірювальної камери | відповідність |  |
| 12 | Діапазон вимірювання добутку потужності керми у повітрі на площу, мкГр**·**м2/мін (µGy·m²/min) | 6,0 ÷ 280 000 |  |
| 13 | Межі допустимої відносної похибки вимірювання добутку керми у повітрі на площу, не більш ніж % | ± 15 |  |
| 14 | Дозиметр використовується для основних типів рентгенівських апаратів, що працюють у режимі рентгенографії та рентгеноскопії | відповідність |  |

*До всіх посилань на конкретні торговельну марку чи фірму, патент або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника – застосовувати вираз «або еквівалент». В разі надання товару, який не відповідає вимогам зазначеним у медико-технічних вимогах закупівлі обов’язково надати в складі пропозиції порівняльну характеристику запропонованого товару. Учасник процедури закупівлі надає в складі тендерної пропозиції документи, які підтверджують відповідність пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі.*