Образец № 6а

**Таблица за ценово предложение по артикули**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Обос. позиция/ артикул №** | **Наименование на обособените позиции и артикули** | **Количество броя** | **Единична цена без ДДС / лв./** | **Обща стойност без ДДС / лв./** | **Финансов лимит без ДДС /лв./** |
| **1.** | **Фризер за дълбоко замразяване** |  |  |  |  |
| 1.1 | **Вертикален дълбокозамразяващ фризер, -86°C.** | 3 |  |  |  |
| **ОБЩА СТОЙНОСТ ЗА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 1:** |  | **86785.58** |
| 2. | **Вертикален фризер и комбиниран хладилник-фризер** |
| 2.1 | Фризер с температурен диапазон –10°C до –35°C, обем 261 -277 L.  | 3 |  |  |  |
| 2.2 | Комбиниран хладилник/ фризер. Обем хладилник/ фризер - 200-254L/84-150L. | 3 |  |  |  |
| **ОБЩА СТОЙНОСТ ЗА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 2:** |  | **8750.00** |
| **3** | **Дюаров съд и системи за контрол и поддръжка на температурата на фризерите за дълбоко замразяване** |
| 3.1 | Дюаров съд с течен капацитет минимум 5 и максимум 6.5 L.  | 3 |  |  |  |
| 3.2 | Back up система за аварийно поддържане на температурата.  | 1 |  |  |  |
| 3.3 | Софтуерна система за мониторинг и визуализация на данните. | 4 |  |  |  |
| 3.4 | Система за температурен контрол. | 5 |  |  |  |
| **ОБЩА СТОЙНОСТ ЗА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 3:** |  | **25360.00** |
| 4. | **Апаратура за изолиране на геномна ДНК, РНК, белтъци и циркулираща ДНК** |
| 4.1 | **Робот за пречистване на ДНК, РНК или белтъци**. | 1 |  |  |  |
| 4.2 | Система с множество отвори „manifold” за вакуумно пречистване на нуклеинови киселини в колонки.  | 1 |  |  |  |
| 4.3 | Свързваща система между вакуум помпа и Система с множество отвори „manifold”. | 1 |  |  |  |
| 4.4 | Вакуум помпа, 230 V, 50 Hz. | 1 |  |  |  |
| 4.5 | Регулатор на вакуум.  | 1 |  |  |  |
| 4.6 | Адапторен кит за свързване на колонки към Система. | 1 |  |  |  |
| **ОБЩА СТОЙНОСТ ЗА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 4:** |  | **50120.59** |
| 5. | **Апаратура за хомогенизиране, изолиране на биологични материали, провеждане на PCR и гел електрофореза** |
| 5.1 | Хомогенизатор. | 1 |  |  |  |
| 5.2 | Настолна центрофуга с комбиниран ротор. | 2 |  |  |  |
| 5.3 | PCR апарат: блок с капацитет 96 x 0.2 ml епруветки. | 2 |  |  |  |
| 5.4 | Комплект за провеждане на гел електрофореза. | 1 |  |  |  |
| **ОБЩА СТОЙНОСТ ЗА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 5:** |  | **23400.00** |
| 6. | **Апаратура за подготовка на проби за NGS** |
| 6.1 | Охлаждаща микроцентрофуга с 24 x 1.5/2.0 ml ротор с "ClickSeal biocontainment" капак.  | 1 |  |  |  |
| 6.2 | Ултразвуков хомогенизатор. | 1 |  |  |  |
| 6.3 | Автоматизирана система за подготовка на проби за NGS секвениране.  | 1 |  |  |  |
| 6.4 | 96 ямков PCR апарат.  | 1 |  |  |  |
| **ОБЩА СТОЙНОСТ ЗА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 6:** |  | **161847.50** |
| 7. | **Апаратура за подготовка на ДНК проби за биобанкиране и геномни анализи** |
| 7.1 | Центрофуга за 1.5 ml епруветки.  | 3 |  |  |  |
| 7.2 | Вакуум изпарител с три системни конфигурации. | 1 |  |  |  |
| 7.3 | Високооборотна центрофуга с охлаждане, окомплектована с ротори и адаптори.  | 1 |  |  |  |
| **ОБЩА СТОЙНОСТ ЗА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 7:** |  | **47756.00** |
| 8. | **Апаратура за пречистване на вода** |
| 8.1 | Напълно автоматичен двоен дестилатор. | 1 |  |  |  |
| 8.2 | Система с наличие на UV лампа за производство на ултрачиста вода от питейна вода.  | 1 |  |  |  |
| **ОБЩА СТОЙНОСТ ЗА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 8:** |  | **15942.92** |
| 9. | **Апаратура за микрочипов анализ** |
| 9.1 | Хибридизационна камера за микричипове. | 1 |  |  |  |
| **ОБЩА СТОЙНОСТ ЗА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 9:** |  | **9717.50** |
| 10. | **Сървъри и компютърни конфигурации** |
| 10.1 | LIMS сървър. | 1 |  |  |  |
| 10.2 | Компютърни конфигурации. | 7 |  |  |  |
| 10.3 | Сървър за анализ, съхранение и анотация на генетични варианти, открити с NGS системите в лабораторията (MiSeq, IonTorrent PGM). | 1 |  |  |  |
| 10.4 | Компютърна система с хардуерен интерфейс за директна връзка - сериен (COM) порт. | 1 |  |  |  |
| **ОБЩА СТОЙНОСТ ЗА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 10:** |  | **23719.05** |
| 11. | **UPS системи** |
| 11.1 | on-line UPS системаМощност на потребителите 3600 W. | 1 |  |  |  |
| 11.2 | on-line UPS системаМощност на потребителите 1500 W. | 1 |  |  |  |
| **ОБЩА СТОЙНОСТ ЗА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 11:** |  | **15000.00** |
| 12. | **LIMS система** |
| 12.1 | LIMS система.  | 1 |  |  |  |
| **ОБЩА СТОЙНОСТ ЗА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 12:** |  | **136250.00** |
| 13. | **Лабораторни центрофуги и принадлежности** |
| 13.1 | Миницентрофуга с два ротора. | 2 |  |  |  |
| 13.2 | Центрофуга с фиксиран ротор с капак.  | 1 |  |  |  |
| 13.3 | Летящ ротор за плаки, съвместим с центрофуга Епендорф 5430R. | 1 |  |  |  |
| **ОБЩА СТОЙНОСТ ЗА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 13:** |  | **6141.83** |

Дата:…………………. ИМЕ И ФАМИЛИЯ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Подпис и печат[1]: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

[1] Образецът се попълва за всяка обособена позиция поотделно и се подписва от законния представител на участника, или от надлежно упълномощено лице.