**Додаток №3**

**До тендерної документації**

**ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ**

**Медико-технічні вимоги до реєстратору добової ЕКГ за Холтером**

ДК 021:2015: 33120000-7 — Системи реєстрації медичної інформації та дослідне обладнання

НК 024:2019: 62149 — Набір допоміжний для тривалого амбулаторного електрокардіографічного моніторингу

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Медико-технічні характеристики** | **Значення** | **Заповнюється Учасником, зазначити «так» чи «ні» з посиланням на сторінку технічної документації** |
|  | **Технічні характеристики** | | |
|  | Одночасна  реєстрація 12-ти стандартних ЕКГ- відведень. | Наявність |  |
|  | Програмне забезпечення, для розшифровки інформації, що була зареєстрована | Наявність |  |
|  | Екран для візуалізації поточного стану ЕКГ-відведень, що реєструються | Наявність |  |
|  | Звукова сигналізація тривоги | Наявність |  |
|  | Можливість підсилення сигналів ЕКГ-відведень, не гірше | 0,5/1/2 |  |
|  | Інтерфейс для інформаційного обміну з ПК | Наявність |  |
|  | Можливість використовувати змінні SD накопичувачі та передавати зареєстровану інформацію на ПК без інформаційного кабелю | Наявність |  |
|  | Коефіцієнт ослаблення синфазних перешкод, не менше | 60 дБ |  |
|  | Частота зчитування сигналу, не менше | 128 вибірок/с |  |
|  | Автоматичне розпізнавання водія ритму | Наявність |  |
|  | Живлення від батареї типу ААА | Наявність |  |
|  | Час роботи в активному режимі від батареї, не менше | 48 годин |  |
|  | Можливість збереження інформації при розряджанні батареї | Наявність |  |
|  | Можливість заміни батареї з продовженням поточної реєстрації ЕКГ-відведень | Наявність |  |
|  | Можливість автоматичного вимкнення при пасивному режимі роботи | Наявність |  |
|  | Компактний, переносний, вага з батареєю, не більше | 45 грам |  |
|  | Транспортний чохол | Наявність |  |
|  | Ремінь для фіксації на поясі | Наявність |  |
|  | Автоматичне визначення екстрасистолії, серцевих блокад, тахікардії за допомогою програмного забезпечення | Наявність |  |
|  | Можливість проведення розширених аналізів, аналізу нічного апное, наявність аналізу ST-сегменту та інших | Наявність |  |
|  | Можливість зміни автоматично визначених результатів дослідження, виведення найбільш актуальних ділянок стрічок ЕКГ та результатів аналізів на папір, збереження на ПК | Наявність |  |