**Образец № 2**

*.....................................................................................................................................................*

(Участник)

**ДО**

**РЕКТОРА**

**НА МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ- СОФИЯ**

**БУЛ.”АКАД.ИВ.ЕВСТР.ГЕШОВ” № 15**

**Т Е Х Н И Ч Е С К О П Р Е Д Л О Ж Е Н И Е**

Наименование на поръчката: **„Доставка на апаратура – Високопроизводителен секвенатор за цялостно геномно, екзомно и транскриптомно секвениране, използващ новогенерационната технология на секвениране чрез синтез със сървърна биоинформатична платформа за ултра-бърз вторичен анализ на данни от следващо поколение секвениране (NGS), по споразумение Д01-285/17.12.2019г. с МОН за нуждите на НУКБПИ (Национален Университетски Комплекс за Биомедицински и Приложни Изследвания)”**

Настоящото техническо предложение е подадено от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ в качеството му на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, ЕИК/Булстат/ЕГН/ Идентификация за чуждестранно лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, представлявано от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_[[1]](#footnote-1), чрез пълномощника \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

След като се запознах/ме с документацията за обществена поръчка с предмет: „Доставка на апаратура – Високопроизводителен секвенатор за цялостно геномно, екзомно и транскриптомно секвениране, използващ новогенерационната технология на секвениране чрез синтез със сървърна биоинформатична платформа за ултра-бърз вторичен анализ на данни от следващо поколение секвениране (NGS), по споразумение Д01-285/17.12.2019г. с МОН за нуждите на НУКБПИ (Национален Университетски Комплекс за Биомедицински и Приложни Изследвания)”,Ви представяме нашето техническо предложение.

За организиране и изпълнение на поръчката при спазване на условията, посочени в обявлението и документацията за обществена поръчка, предлагаме:

**1.** Срок за изпълнение на поръчката – до **....................... календарни дни** (не повече от 45 календарни дни, считано от датата на сключване на договор).

Информирани сме, че в срока за изпълнение на поръчката, предложен от нас се включват дейностите по доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и обучение на персонала от представител на Изпълнителя, както и издаване на сертификати за проведеното обучение от Изпълнителя.

**2.** Гаранционен срок:

* За артикул 1.1. Високопроизводителен секвенатор, използващ новогенерационната технология на секвениране чрез синтез - **..................... месеца**  /не по-малък от 12 (дванадесет) месеца/.
* За артикул 1.2. Сървърна биоинформатична платформа за ултра-бърз вторичен анализ на данни от следващо поколение секвениране (NGS) - **............................... месеца** /не по-малък от 24 (двадесет и четири) месеца/.

Информирани смe, че гаранционният срок започва да тече от датата на подписване на приемателно-предавателен протокол без забележки за извършена доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и обучение на персонала извършено от представител на Изпълнителя.

**3.** Софтуерният лиценз за сървърна биоинформатична платформа за ултра-бърз вторичен анализ на данни от следващо поколение секвениране (NGS) е за срок от **......................... месеца /не по-малък от 12 (дванадесет) месеца/,** считано от датата на въвеждането му в експлоатация.

**4.** Място на изпълнение – Център по Молекулна Медицина, Катедра по Медицинска Химия и Биохимия, Медицински факултет при Медицински университет – София, гр. София, ул. „Здраве” № 2.

**5.** Декларираме, че:

**5.1.** Предлаганата от нас апаратура е в съответствие с Техническата спецификация – Приложение № 1а.

- Ще осъществяваме гаранционно обслужване на доставената от нас апаратура в сервиз, с който разполагаме в България.

- В случай, че се установят дефекти или повреди в рамките на договореният гаранционен срок, и след получаване на уведомление по факс или куриерска служба от Възложителя до нас за установения от него дефект (повреда), с което ни кани в срок от 48 часа да се запознаем на място с проблема и да подпишем двустранен констативен протокол, ние се задължаваме в срок от 5 (пет) работни дни от подписването на двустранния протокол да отстраним проблема или да заменим дефектиралите артикули или части от тях с нови. В случай на неявяване от наша страна в срок от 48 часа от получаване на уведомлението, сме съгласни двустранният констативен протокол да се подпише само от Възложителя, като към него се прилага потвърждение за получаване на уведомлението до нас (от факс или обратна разписка от куриерска служба). Уведомени сме, че от момента на подписване на двустранният констативен протокол започва да тече срок от 5 (пет) работни дни за отстраняване/замяна.

Всички разходи по отстраняването на проблем, ремонт или замяна на дефектирали артикули или части от тях в рамките на гаранционният срок, за които се установи, че не са в резултат от неправилна експлоатация, са за наша сметка.

При установяване на неотстранима повреда в рамките на оферирания гаранционен срок се задължаваме да доставим нова апаратура, със същите или по – добри характеристики за наша сметка и със същия гаранционен срок като този, предложен в Техническото предложение от офертата ни.

**5.2.** Сме оторизирани от фирмата производител за всички предлагани от нас артикули, за продажба и сервиз на територията на България. Прилагаме документ, издаден от производителя за оторизация или друг подходящ документ от фирмата производител за продажба и сервиз на територията на България.

**5.3.** Предлаганият от нас артикул 1.1. има CE марка/декларация за съответствие или еквивалент.

Производителят на предложеният от нас артикул 1.1. притежава сертификат ISO 13485 за разработване, производство, разпространение и сервиз на продукти, апаратура и софтуер за секвениране, използвани за генетични изследвания.

**5.4.** Ще изпълним доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и обучение на персонала от наш представител в пълен обем и с необходимото качество в съответствие с изискванията на Възложителя и условията, заложени в документацията за обществена поръчка.

**5.5.** Въвеждането в експлоатация на апаратурата ще включва и свързване на апарата в локалната компютърна мрежа и към интернет мрежа с 1 Gigabit връзка.

**5.6.** Въвеждането в експлоатация на артикул 1.2. Сървърна биоинформатична платформа ще включва и свързването й с високопроизводителния секвенатор, локалната компютърна мрежа и интернет облачното хранилище, позволяващи генериране, прехвърляне, анализ и съхранение на данни.

**5.7.** Наш представител ще извърши обучение на персонала с продължителност, съобразена с особеностите на доставената апаратура на място при въвеждането й в експлоатация, като за обучението ще бъдат издадени сертификати.

**5.8.** В срок до 6 (шест) месеца след монтажа и въвеждане в експлоатация ще бъде осигурено обучение за работа с апаратурата (артикул 1.1.) на минимум 2 души от персонала в референтен център на фирмата производител с продължителност, съответстваща на сложността на технологията, но не по-малка от 5 дни, за което ще бъдат издадени съответни сертификати.

**5.9.** В срок до 6 (шест) месеца след монтажа и въвеждане в експлоатация ще бъде осигурено обучение на минимум 2 души от персонала в референтен център на производителя за работа със специализираната биоинформатична система за обработка на данни с продължителност не по-малка от 5 дни, за което ще бъдат издадени съответни сертификати..

**5.10.** Предлаганите от нас артикули са нови, неупотребявани и не са рециклирани.

**5.11.** За всички артикули захранване от ел. мрежа - 200-240 V, 50/60 Hz, 16A (2500W).

**5.12.** Задължаваме се да осигурим ръководство за употреба на апаратурата на български език.

**5.13.** Потвърждаваме, че ще осигурим възможност за договорно възмездно следгаранционно обслужване от сервиз на Изпълнителя на територията на Република България.

**6.** Предложението ни, относно индивидуалните характеристикина артикулите е посочено в Таблицата за техническо съответствие по артикули – Образец № 2а, неразделна част от настоящото предложение. За доказване на съответствието прилагаме извадки от брошури, каталози, фирмено описание - само страниците касаещи предложените артикули (апаратура, оборудване, софтуер), заверени с подпис и печат на всяка страница. Страниците касаещи съответните артикули са надписани в горния десен ъгъл за кой артикул се отнасят.

Приложения към техническото предложение:

1. Таблица за техническо съответствие по артикули - /Образец № 2а./

2.Документ, издаден от производителя за оторизация или друг подходящ документ от фирмата производител за продажба и сервиз на територията на България. В случай, че описаният документ е издаден от лице, различно от производителя, участникът следва да посочи връзката между издателя на документа и производителя на съответния артикул. (Документът се представя в оригинал или заверено от участника копие с подпис и печат).

3. CE марка/декларация за съответствие или еквивалент за артикул 1.1. (Документът се представя в оригинал или заверено от участника копие с подпис и печат)

4. Сертификат ISO 13485 на производителя за разработване, производство, разпространение и сервиз на продукти, апаратура и софтуер за секвениране, използвани за генетични изследвания за артикул 1.1.

5. Извадки от брошури, каталози, фирмено описание - само страниците касаещи предложените артикули (апаратура, оборудване, софтуер), заверени с подпис и печат на участника на всяка страница, които да докажат съответствието на артикулите с изискванията на Възложителя.

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

Подпис[[2]](#footnote-2) и печат

**Образецът се попълва, подписва се и се подпечатва на всяка страница.**

1. **Посочва се законният представител на участника.** [↑](#footnote-ref-1)
2. Документът се подписва от законния представител на участника, или от надлежно упълномощено лице. [↑](#footnote-ref-2)