



## Образец № 2

ДО  
МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ  
ПЛЕВЕН

## ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

от ДИАМЕД ООД, ул. «Жолио Кюри» 48, п.к.1113, ЕИК 121062052

представяван от Димитър Маринов Маринчев, ЕГН заличено на осн. чл. 36а, ал.3 от ЗОП

лице за контакт: Карина Пламенова Николова

## УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,

С настоящото, Ви представяме техническото ни предложение към Офертата за участие в обявената от Вас открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет «Доставка на лабораторно оборудване, материали и консумативи по обособени позиции по Проект BG05M2OP001-1.002-0010» Обособена позиция №5 Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на 1/един/ брой 12 капилярна фрагментен анализатор“

Предлагаме да организираме и изпълним поръчката съгласно документацията за участие в съответствие с изискванията на техническата спецификация за обособена позиция № 5, както следва: Съгласно предложените тук параметри за изпълнение на поръчката, в съответствие с техническите изисквания на възложителя, приложената сравнителна таблица, брошури и други м-ли на производителя.

**Предложението се изготвя по приложените технически спецификации и включва:**

- Сравнителна таблица за доказване на съответствието между технически характеристики на възложителя и описание на предложението на Участника: посочва се какво предлага участникът - модел, производител, като се представя и извадка/доказващ документ на предложеното - на коя стока съответства от официалната интернет страница на производителя или друг документ от производителя, доказващ съответствието на техническите параметри на представяната стока със заложените изисквания в техническите спецификации – отнася се за всички обособени позиции.

- Приложени фотографски снимки и/или брошури/без посочване на цени/ на предлаганите стоки /отнася се и за всички обособени позиции/.

За изпълнение предмета на обществената поръчка предлагаме:

**1. Срок на доставка:**

**За обособена позиция № 1,2,3,4,5,6,7 и 8:**





ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ  
СОЦИАЛЕН ФОНД  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД  
ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

**- За обособена позиция № 5: – до 1 работен ден след писмена заявка (не повече от 60 работни дни);**

~~**- За обособена позиция № 9 – до ..... (не повече от 30 работни дни) работни дни след писмена заявка;**~~

**\*\*Забележка:** Задължително срока за доставка е един за всички стоки от съответната обособена позиция и се посочва в работни дни, а не в часове и т.н.

**2. Срок за монтаж и въвеждане в експлоатация и обучение на персонала /за обособена позиция № 1,2,3,4,5,6,7 и 8/:**

**- За обособена позиция № 5: до 20 работни дни, считано от датата на приемо-предавателния протокол за доставка.**

**\*Забележка:** Задължително срока за монтаж и въвеждане в експлоатация и обучение на персонала се посочва в работни дни, а не в часове и т.н., като предложеният срок е един за цялата съответна обособена позиция.

**\*Забележка:** Срока за монтаж, въвеждане в експлоатация и обучение на персонал не се отнася за т. 5 и 7 от обособена позиция 4.

**3. Гаранционен срок /за обособена позиция № 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 и 8 /:**

**- За обособена позиция № 5: 24 месеца, считано от датата на подписване на приемо-предавателен протокол за въвеждане в експлоатация.**

**\*\*Забележка:** Задължително гаранционния срок е един за всички стоки за съответната обособена позиция и се посочва в месеци, като предложеният срок не може да е по-малко от 12 месеца.

**4. Време за реакция /за обособена позиция № 1,2,3,4,5,6,7 и 8/:**

**- За обособена позиция № 5: до 48 часа, считано от уведомление по e-mail или факс от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за съответната повреда.**

**\*\*Забележка:** Задължително времето за реакция се посочва в часове, а не в дни и т.н, като предложеното време не може да е по-малко от 1 час. Времето за реакция означава пристигане на място, след уведомлението.

**\*\*Забележка:** времето за реакция не се отнася за т. 5 и 7 от обособена позиция 4.

Във връзка с настоящото техническо предложение:

1. Декларираме, че предлаганата стока е нова и неупотребявана, с високо качество, отговаря на техническите изисквания, приложени в документацията.

2. Декларираме, че за изпълнение предмета на поръчката ще извършим транспортно опаковане по подходящ начин, съобразен с вида и начина на доставка до адрес на Възложителя, осигуряващ защита срещу липси и увреждане. Стоките ще бъдат в оригинална фабрична опаковка, с ненарушена цялост и върху нея ще има индивидуализираща информация, включваща минимум производител, произход и модел.

3. Декларираме, че през гаранционния срок /приложимо за обособена позиция 1,2,3,4,5,6,7 и 8/:

3.1. Всички ремонти ще бъдат извършвани за наша сметка, което ще включва навременно отстраняване на проблеми с работоспособността, подмяна на дефектирали части и други - гарантиращи безпрепятствената ѝ употреба. При необходимост в срока на гаранция се задължаваме за своя сметка да извършваме допълнителни настройки на апаратурата.

----- [www.eufunds.bg](http://www.eufunds.bg) -----





3.2. За наша сметка са всички разходи за извършване на гаранционно обслужване/когато е приложимо за стоки от обособена позиция 4/ в срока на гаранцията (за труд, резервни части, транспорт и други), както и разходи за отстраняване на всички технически неизправности, възникнали не по вина на Възложителя и покрити от гаранционните условия и гаранционната отговорност на Изпълнителя.

~~— 4. Декларираме, че предоставеният еднократен консуматив /приложимо за обособена позиция 9/ е с остатъчен срок на годност към датите на доставка не по-малко от 60% от обявления от производителя.~~

Прилагаме /отнася се за обособена позиция 1,2,3,4,5,6,7 и 8/ оторизационни писма и/или документ на друго правно основание, на името на участника, от които да е видно, че има права да предлага и сервизира/когато е приложимо за стоки от обособена позиция 4/ предложените стоки, валидна за гаранционния срок на предложените стоки.

При липса на сервизни права в предложението трябва да се укаже кой сервиз ще бъде използван и да се приложат всички необходими сертификати за квалификация, удостоверяващи сервизните права.

~~Прилагаме /отнася се за обособена позиция 9/ оторизационни писма и/или документ на друго правно основание, на името на участника, от които да е видно, че има права да предлага/продава предложените стоки.~~

\* В случай, че участникът е производител, то последното се декларира, както следва:  
Декларирам, че съм производител на ..... (когато е приложимо).

#### ПРИЛОЖЕНИЕ:

1. Техническото предложение в табличен вид.
2. Фотографски снимки и/или брошури на стоките (копия, заверени с подпис и печат от участника, и в превод).
3. Оторизационно/и писмо/а и/или документ на друго правно основание, на името на участника (копия, заверени с подпис и печат от участника, и в превод).
4. Друго (по преценка на участника).

/ 16.09.2019г. / подпис /Димитър Маринчев/ печат /



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ  
СОЦИАЛЕН ФОНД  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД  
ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

## СРАВНИТЕЛНА ТАБЛИЦА

Апарат: Pippin

Модел: НТ

Производител: Sage Science, Inc.

№	Задължителни технически изисквания	Предложение от участника	Приложен документ от производителя	Номер страница от документа
1.	Да е с платформа за минимум 12 капилярен (семпъл) едно или двукъсетъчен фрагментен и размер-избирателен анализатор	<p>Pippin - автоматизиран избор на размера на ДНК.</p> <p>PippinHT е автоматична подготвителна гел електрофореза. Схемата във Фигура 1.2 илюстрира агарозни гел колони по време на разделяне на ДНК фрагменти.</p> <p>Оптичните детектори извършват мониторинг на нечетни числа капиляри. Всяка двойка капиляри трябва да е по един и същ протокол. Фигура 1.3 илюстрира гел касета по време на елуиране с позиция на ямките, които събират размер-избраните фрагменти.</p> <p>Sage Science патентованата технология, с електро елуиране от агароза, е конфигурирана да обработва 12 проби (семпли) с SBS-footprint гел касета, за по-висока производителност при по-ниска цена на проба.</p> <p>Проби - капацитет: 12 проби/касета; 2 касети (24 проби)/цикъл.</p>	<p>PippinHT брошура</p> <p>PippinHT инструкции за употреба</p> <p>PippinHT флаер</p>	<p>1</p> <p>1-1, 1-2, 1-3</p> <p>1</p>
2.	Брой капиляри (семпли) минимум 12 на пускане	Sage Science патентованата технология, с електро елуиране от агароза, е	PippinHT флаер	1

[www.eufunds.bg](http://www.eufunds.bg)

Проект BG05M2OP001-1.002-0010, „Център за компетентност по персонализирана медицина, 3Д и телемедицина, роботизирана и минимално инвазивна хирургия“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ и Европейски фонд за регионална развитие





ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ  
СОЦИАЛЕН ФОНД  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД  
ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Задължителни технически изисквания	Предложение от участника	Приложен документ от производителя	Номер страница от документа
		конфигурирана да обработва 12 проби с SBS-footprint гел касета, за по-висока производителност при по-ниска цена на проба..  Проби – капацитет: 12 проби/касета; 2 касети (24 проби)/цикъл 2 X 12 проби на цикъл  Максимален капацитет проби - 24	PippinHT брошура	5
3.	Минимално количество на пробата по-малко от 20 µg с оптимум 1.5 µg ДНК	Максимален обем на пробата: 1.5 µg срязана геномна ДНК  Минимален обем на пробата: 15 ng срязана геномна ДНК	PippinHT инструкции за употреба	5-2
4	Анализ на фрагменти от 100bp до 1,5 kb	Обхват при избор на размера - 100 bp – 1,5 kb	PippinHT брошура	5
5.	Точност повече от 93%	Точност > 93%	PippinHT брошура	5
6.	Източник на светлина 470 nm.	Оптична детекция - 470 nm възбуждане, 525 nm емисия	PippinHT Sage Science	1
7.	Оптичен детектор	Оптична детекция	PippinHT Sage Science	1
8.	Волтаж на електрофорезата 75V постоянен и 75V пулсов	Волтаж на електрофорезата - 75V постоянен, 75V пулсов	PippinHT Sage Science	1
9.	Лесен за използване софтуер	Настройте обхвата на вашата колекция с лесен за употреба софтуер	PippinHT брошура	5

заличено на осн. чл. 36а, ал.3 от ЗОП

/ 16.09.2019г. / подпис /Димитър Маринчев/ печат /

[www.eufunds.bg](http://www.eufunds.bg)

Проект BG05M2OP001-1.002-0010 „Център за компетентност по персонализирана медицина, 3Д и телемедицина, роботизирана и минимално инвазивна хирургия“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ и Европейски фонд за регионална развитие