



АГЕНЦИЯ ПО ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ
1000 София, ул. Лега 4
факс: 940 7078
e-mail: rop@aop.bg, e-rop@aop.bg
интернет адрес: <http://www.aop.bg>

ОБЯВЛЕНИЕ ЗА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА

- Проект на обявление
 Обявление за публикуване

ДЕЛОВОДНА ИНФОРМАЦИЯ

<p>Деловодна информация Партида на възложителя: 1785 Поделение: _____ Изходящ номер: 1000-783 от дата 11/08/2015 Коментар на възложителя: Цялата документация може да бъде намерена на интернет страницата на възложителя, в секция "Профил на купувача" на електронен адрес: http://www.ncipd.org/?page=52</p>

РАЗДЕЛ I: ВЪЗЛОЖИТЕЛ

I.1) Наименование, адреси и лица за контакт:		
Официално наименование Национален център по заразни и паразитни болести		
Адрес бул. Янко Сакъзов 26		
Град София	Пощенски код 1504	Държава България
За контакти Таня Гюрова и доц. Иван Иванов – по техническата спецификация	Телефон 02 9442875	
Лице за контакти Таня Гюрова и доц. Иван Иванов – по техническата спецификация		
Електронна поща	Факс	
Интернет адрес/и (когато е приложимо) Адрес на възложителя (URL): www.ncipd.org Адрес на профила на купувача (URL): http://www.ncipd.org/?page=52		
Допълнителна информация може да бъде получена на: <input checked="" type="checkbox"/> Съгласно 1.1) <input type="checkbox"/> Друго: моля, попълнете Приложение А.1		
Документация (спецификации и допълнителни документи) (включително документи за състезателен диалог и динамична система за доставки) могат да бъдат получени на: <input checked="" type="checkbox"/> Съгласно 1.1) <input type="checkbox"/> Друго: моля, попълнете Приложение А.II		
Оферти или заявления за участие трябва да бъдат изпратени на: <input checked="" type="checkbox"/> Съгласно 1.1) <input type="checkbox"/> Друго: моля, попълнете Приложение А.III		
I.2) Вид на възложителя и основна дейност/и:		
<input type="checkbox"/> Министерство или друг държавен орган, включително техни регионални или	<input type="checkbox"/> Обществени услуги <input type="checkbox"/> Отбрана	

местни подразделения <input type="checkbox"/> Национална агенция/служба <input type="checkbox"/> Регионален или местен орган <input type="checkbox"/> Регионална или местна агенция/служба <input checked="" type="checkbox"/> Публично-правна организация <input type="checkbox"/> Европейска институция/агенция или международна организация <input type="checkbox"/> Друго (моля, уточнете): _____	<input type="checkbox"/> Обществен ред и сигурност <input type="checkbox"/> Околна среда <input type="checkbox"/> Икономическа и финансова дейност <input checked="" type="checkbox"/> Здравеопазване <input type="checkbox"/> Настаняване/жилищно строителство и места за отдих и култура <input type="checkbox"/> Социална закрила <input type="checkbox"/> Отдих, култура и религия <input type="checkbox"/> Образование <input type="checkbox"/> Друго (моля, уточнете): _____
Възложителят възлага обществена поръчка от името на друг/и възложител/и	
Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>	

РАЗДЕЛ II: ОБЕКТ НА ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА

II.1) Описание

II.1.1) Наименование на поръчката, дадено от възложителя:

Доставка на диагностични, лабораторни и медицински консумативи и апаратура за вирусологична диагностика, за изпълнение на задачи, възложени с цел опазване на общественото здраве и недопускане на внос на полиомиелит при наблюдавания увеличен миграционен натиск»

II.1.2) Обект на поръчката и място на изпълнение на строителството, доставката или услугата

(Изберете само един обект – строителство, доставки или услуги, който съответства на конкретния предмет на вашата поръчка)

<input type="checkbox"/> (а) Строителство	<input checked="" type="checkbox"/> (б) Доставки	<input type="checkbox"/> (в) Услуги
<input type="checkbox"/> Изграждане <input type="checkbox"/> Проектиране и изпълнение <input type="checkbox"/> Изпълнение с каквито и да е средства на строителство, съответстващо на изискванията, определени от възложителите	<input checked="" type="checkbox"/> Покупка <input type="checkbox"/> Лизинг <input type="checkbox"/> Наем <input type="checkbox"/> Покупка на изплащане <input type="checkbox"/> Комбинация от изброените	Категория услуга No (Относно категориите услуги 1-27, моля вижте Приложения 2 и 3 от ЗОП)
Място на изпълнение на строителството _____ код NUTS:	Място на изпълнение на доставката град София, бул. "Янко Сакъзов" №26 и/или гр. София, бул. „ ген. Николай Г. Столетов“ 44А – НЦЗПБ. код NUTS: BG411	Място на изпълнение на услугата _____ код NUTS:

II.1.3) Настоящото обявление е за

<input checked="" type="checkbox"/> Възлагане на обществена поръчка	<input type="checkbox"/> Създаване на динамична система за доставки (ДСД)
<input type="checkbox"/> Сключване на рамково споразумение	

II.1.4) Информация относно рамковото споразумение (когато е приложимо)

<input type="checkbox"/> Рамково споразумение с няколко изпълнители	<input type="checkbox"/> Рамково споразумение с един изпълнител
---	---

Брой: _____ или (когато е приложимо)
максимален брой _____ на участниците в
предвиденото рамково споразумение

Срок на рамковото споразумение:

Срок в години: _____ или в месеци: _____

Обосноваване на рамково споразумение, чийто срок надвишава четири години:

Прогнозна стойност на поръчките за целия срок на рамковото споразумение (когато е приложимо):

Прогнозна стойност без ДДС (в цифри): _____ Валута:

или от: _____ до _____ Валута:

Честота и стойност на поръчките, които ще бъдат възложени (ако са известни):

П.1.5) Кратко описание на поръчката:

Доставка на диагностични, лабораторни и медицински консумативи и апаратура за вирусологична диагностика, за изпълнение на задачи, възложени с цел опазване на общественото здраве и недопускане на внос на полиомиелит при наблюдавания увеличен миграционен натиск»

П.1.6) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)

	Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33694000	
Доп. предмети	33696500	
	33140000	
	33000000	

П.1.7) Поръчката е предмет на Споразумението за държавни поръчки (GPA) на Световната търговска организация Да Не

П.1.8) Обособени позиции (за информацията относно обособените позиции използвайте Приложение Б толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции) Да Не

Ако да, оферти трябва да бъдат подадени (отбележете само едно):

само за една обособена позиция за една или повече обособени позиции за всички обособени позиции

П.1.9) Ще бъдат приемани варианти Да Не

П.2) Количество или обем на поръчката

П.2.1) Общо количество или обем (включително всички обособени позиции и опции, когато е приложимо)

Съгласно утвърдената техническа спецификация на възложителя и приложение Б за всяка обособена позиция

Прогнозна стойност, без ДДС (когато е приложимо)

(в цифри): 143359.11 Валута: BGN

или от: _____ до _____ Валута:

П.2.2) Опции (когато е приложимо) Да Не

Ако да, описание на тези опции:

Опции се предвижда да се използват:
след: _____ месеца или: _____ дни от сключване на договора (ако е известно)

Брой на възможните повторения (ако има такива): _____ или: между _____ и _____

В случай на повторение прогнозен график (ако е известно):
след: _____ месеца или : _____ дни от сключване на договора

III.3) Срок на договора или краен срок за изпълнение на поръчката

Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)
или
начална дата _____ дд/мм/гггг
крайна дата на изпълнението _____ дд/мм/гггг

РАЗДЕЛ III: ЮРИДИЧЕСКА, ИКОНОМИЧЕСКА, ФИНАНСОВА И ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

III.1) Условия, свързани с изпълнението на поръчката

III.1.1) Изискуеми депозити и гаранции:

Гаранцията за изпълнение е в размер на 3% от стойността на договора без ДДС. Представя се в една от следните форми : парична сума или банкова гаранция и се внася по следната банкова сметка на Възложителя:

IBAN: BG64 BNBG 9661 3100 1509 02

BIC – BNBGBGSD

БНБ Централно управление

Условията и сроковете за възстановяване, задържане или усвояване на гаранцията за изпълнение са уредени в проекто-договора за възлагане на обществена поръчка.

III.1.2) Условия и начин на финансиране и плащане и/или препратка към съответните разпоредби, които ги уреждат:

Плащанията ще бъдат извървявани по банков път в български лева, в срок до 60 дни след доставка и предоставени :

- доставна фактура;
- приемателно - предавателни протоколи;
- писмени заявки;
- сертификат за качество от производителя за всяка доставена патрида;
- инструкции за употреба на доставения продукт с превод на български език.

III.1.3) Изискване за създаване на юридическо лице, когато участникът, определен за изпълнител, е обединение на физически и/или юридически лица (когато е приложимо):

Когато участникът е обединение, което не е юридическо лице, участниците следва да имат сключено споразумение помежду си, което прилагат към офертата.

В случай, че участникът, избран за изпълнител на обществената поръчка е обединение на физически и/или юридически лица, възложителят не поставя изискване за създаване на юридическо лице от страна на обединението. При подписване на договора обединението трябва да представи пред възложителя нотариално заверено копие от удостоверение за данъчна регистрация и регистрация по БУЛСТАТ съгласно чл. 49, ал. 1 от ППЗОП.

Когато участник е обединение, което не е юридическо лице, изискуемите документи относно технически възможности и квалификация се представят от всяко едно от лицата, участващи в състава на обединението, като се има предвид, че минималните изисквания следва да се покриват общо от всички партньори в обединението

III.1.4) Други особени условия (когато е приложимо)

Да Не

Ако да, опишете ги:

III.2) Условия за участие

III.2.1) Изисквания към кандидатите или участниците, включително за вписването им в професионални или търговски регистри:

Изискуеми документи и информация:

1. Списък на документите, съдържащи се в офертата;
2. Представяне на участника - Образец № 1;
3. Декларация по чл.47, ал.9 от ЗОП - Образец № 2;
4. Удостоверение за актуално състояние или единен идентификационен код за българско юридическо лице, документ за регистрация на чуждестранно лице съобразно националното му законодателство - официален превод, а когато участникът е физическо лице - копие от документа за самоличност;
5. Документи, удостоверяващи представителната власт на лицето, от което изхожда офертата, в случай че това не е законния представител на участника / нотариално заверено пълномощно/;
6. Документ, установяващ регистрация по ЗДДС, ако участникът притежава такава /с подпис, мокър печат на участника и вярно с оригинал/ или декларация че не е регистриран по ЗДДС;
7. Декларация за липса на свързаност с друг участник по чл. 55, ал. 7 ЗОП, както и за липса на обстоятелство по чл. 8, ал. 8, т. 2 ЗОП - Образец № 4;
8. Декларация за съгласие за участие като подизпълнител - Образец № 5;
9. Списък по чл. 51, ал. 1, т. 1 ЗОП- Образец № 6 (придружен с удостоверения, издадени от получателя, за последните 3 (три) години считано до датата на подаване на оферта;
10. Декларация по чл.56, ал.1, т.12 от ЗОП- Образец № 7;
11. Декларация - Образец № 8;
12. Списък на фирмите производители- Образец № 9;
13. Сертификат за внедрена система за управление на качество по ISO 9001 или еквивалентен за производители на продуктите, с които участника се включва в процедурата.
14. Разрешение или удостоверение за търговия на едро с медицински изделия, издадено на участника в процедурата - заверено копие от участника;
15. Декларация за съответствие с Директива 98/79/ЕС /за диагностичните реактиви, представляващи ин витро диагностични медицински изделия/, издадена от производителя с легализиран превод на български език и Декларация за съответствие с Директива 93/42/ ЕС /за лабораторните реактиви и медицински

консумативи/ издадена от производителя с легализиран превод на български език, за съответните обособени позиции, посочени в техническата спецификаця.

16. Декларация във връзка с чл.3, т.8 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, свързаните с тях лица и техните действителни собственици (ЗИФОДРЮПДРС) – Образец 10

Всеки участник в процедурата, който кандидатства за обособени позиции с подпозиции, е длъжен да представи оферта за всички подпозиции на обособената позиция, в противен случай ще бъде отстранен от процедурата.

Оферираните Медицински изделия, трябва да отговарят на изискванията регламентирани в чл.34 от Наредбата за условията и реда за съставяне на списък на медицинските изделия по чл. 30а от Закона за медицинските изделия и за определяне на стойността, до която те се заплащат.

III.2.2) Икономически и финансови възможности

Изискуеми документи и информация:

не

Минимални изисквания (когато е приложимо):

не

III.2.3) Технически възможности

Изискуеми документи и информация:

1. Сертификат за внедрена система за управление на качество по ISO 9001 или еквивалентен за производители на продуктите, с които участника се включва в процедурата.
2. Разрешение или удостоверение за търговия на едро с медицински изделия, издадено на участника в процедурата ;
3. Декларация за съответствие с Директива 98/79/ЕС /за диагностичните реактиви, представляващи ин витро диагностични медицински изделия/, издадена от производителя с легализиран превод на български език и Декларация за съответствие с Директива 93/42/ ЕС /за лабораторните реактиви и медицински консумативи/ издадена от производителя с легализиран превод на български език, за съответните обособени позиции, посочени в техническата спецификаця.
- 4.Списък по чл. 51, ал. 1, т. 1 ЗОП– Образец № 6 (придружен с удостоверения, издадени от

Минимални изисквания (когато е приложимо):

1. Производителят да има сертификат за внедрена система за управление качеството по EN ISO 9001 или еквивалентен, издаден от акредитирана институция или агенция за управление на качеството. Обхватът на сертификацията трябва да съответства на предмета на поръчката;
- 2.Участникът да има разрешение или удостоверение за търговия на едро с медицински изделия;
3. Производителят да има Декларация за съответствие с Директива 98/79/ЕС /за диагностичните реактиви, представляващи ин витро диагностични медицински изделия/ и Декларация за съответствие с Директива 93/42/ ЕС /за лабораторните реактиви и медицински консумативи/
4. Участникът да представи удостоверения, издадени от получателя, за последните 3 (три) години считано до датата на подаване на оферта.

получателя, за последните 3 (три) години считано до датата на подаване на оферта.	
III.2.4) Запазени поръчки (когато е приложимо)	Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Поръчката е ограничена до кандидати - специализирани предприятия или кооперации на лица с увреждания	
<input type="checkbox"/> Изпълнението на поръчката е ограничено до програми за защита на заетостта на лица с увреждания	

III.3) Специфични условия при обществени поръчки за услуги

III.3.1) За изпълнението на услугата се изисква определена професия	Да <input type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/>
Ако да, посочете съответните нормативни разпоредби:	

III.3.2) Юридическите лица трябва да посочат имената и професионалната квалификация на персонала си, отговорен за изпълнението на услугата	Да <input type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/>

РАЗДЕЛ IV: ПРОЦЕДУРА**IV.1) Вид процедура**

IV.1.1) Вид процедура	
<input checked="" type="checkbox"/> Открита	
<input type="checkbox"/> Ограничена	
<input type="checkbox"/> Ускорена ограничена	Основания за избора на ускорена процедура: _____
<input type="checkbox"/> Договаряне	Има вече избрани кандидати: Да <input type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/> <i>Ако да, посочете имената и адресите на вече избраните кандидати в раздел VI.3) Допълнителна информация</i>
<input type="checkbox"/> Ускорена на договаряне	Основания за избора на ускорена процедура: _____
<input type="checkbox"/> Състезателен диалог	
IV.1.2) Ограничение на броя на кандидатите, които ще бъдат поканени да представят оферти или да участват в договарянето или диалога (ограничена процедура, процедура на договаряне и състезателен диалог)	
брой _____	
или минимален брой _____ и (когато е приложимо) максимален брой _____	
Критерии за ограничаване броя кандидатите: _____ _____ _____	
IV.1.3) Намаляване на броя на предложенията по време на договарянето или диалога (процедура на договаряне, състезателен диалог). В процедурата ще се използват етапи за постепенно намаляване на броя на обсъжданите предложения или на договаряните оферти.	
	Да <input type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/>

IV.2) Критерий за оценка на офертите

IV.2.1) Критерий за оценка на офертите

(моля, отбележете приложимото)	
<input checked="" type="checkbox"/> най-ниска цена	
или	
<input type="checkbox"/> икономически най-изгодна оферта при	
<input type="checkbox"/> посочените по-долу показатели (показателите се посочват с тяхната относителна тежест или в низходящ ред на значимост, когато оценяването на относителната тежест не е възможно поради очевидни причини)	
<input type="checkbox"/> показатели, посочени в документацията, спецификациите, в поканата за представяне на оферти или за участие в договаряне или в описателния документ	
Показатели	Тежест
IV.2.2) Ще се използва електронен търг	Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>
Ако да, допълнителна информация за електронния търг (когато е приложимо)	

IV.3) Административна информация

IV.3.1) Идентификационен номер на поръчката, даден от възложителя (когато е приложимо)	

IV.3.2) Предишни публикации, свързани със същата поръчка	
Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>	
Ако да, посочете къде:	
<input type="checkbox"/> Предварително обявление за ОП <input type="checkbox"/> Обявление на профила на купувача	
Номер на обявлението в РОП: _____ от _____	
<input type="checkbox"/> Други предишни публикации (когато е приложимо)	
IV.3.3) Условия за получаване на документация за участие (спецификации и допълнителни документи) (с изключение на динамична система на доставки) или на описателен документ (при състезателен диалог)	
Срок за получаване на документация за участие	
Дата: 08/09/2015 дд/мм/гггг	Час: 16:00
Платими документи	
Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>	
Ако да, цена (в цифри): _____ Валута:	
Условия и начин за плащане:	

IV.3.4) Срок за получаване на оферти или заявления за участие	
Дата: 08/09/2015 дд/мм/гггг	Час: 16:00
IV.3.5) Дата за изпращане на поканите до избраните кандидати за представяне на оферти или за участие в договаряне или в диалог (ако е известно)(ограничена процедура, процедура на договаряне и състезателен диалог)	
Дата: _____ дд/мм/гггг	
IV.3.6) Език/ци, на който/които могат да бъдат изготвени офертите или заявленията за участие	
<input type="checkbox"/> ES <input type="checkbox"/> DA <input type="checkbox"/> ET <input type="checkbox"/> EN <input type="checkbox"/> IT <input type="checkbox"/> LT <input type="checkbox"/> MT <input type="checkbox"/> PL <input type="checkbox"/> SK <input type="checkbox"/> FI	
<input type="checkbox"/> CS <input type="checkbox"/> DE <input type="checkbox"/> EL <input type="checkbox"/> FR <input type="checkbox"/> LV <input type="checkbox"/> HU <input type="checkbox"/> NL <input type="checkbox"/> PT <input type="checkbox"/> SL <input type="checkbox"/> SV	
Друг: Български	
IV.3.7) Срок на валидност на офертите (открита процедура)	
До дата: _____ дд/мм/гггг	

или в месеци: _____ или дни: 120 (от крайния срок за получаване на оферти)
IV.3.8) Условия при отваряне на офертите
Дата: 09/09/2015 дд/мм/гггг Час: 09:00
Място (когато е приложимо): Сградата на НЦЗПБ, гр.София, бул."Янко Сакъзов"26, учебна зала към сектор вътреболнични инфекции към НРЛ КМАР
Лица, които могат да присъстват при отварянето на офертите (когато е приложимо) Да <input checked="" type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/>
Участниците в процедурата или техни упълномощени представители , както и представители на средствата за масово осведомяване и други лица, при спазване на установения режим за достъп до сградата, в която се извършва отварянето.

РАЗДЕЛ VI: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

VI.1) Това представлява периодично възлагане на поръчка (когато е приложимо) Да <input type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/>
Ако да, прогнозен график за публикуването на следващи обявления: _____ _____
VI.2) Поръчката е свързана с проект и/или програма, финансирана от фондове на ЕС Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>
Ако да, посочете проекта и/или програмата: _____ _____ _____
VI.3) Допълнителна информация (когато е приложимо) _____ _____ _____

VI.4) Процедури по обжалване

VI.4.1) Орган, който отговаря за процедурите по обжалване		
Официално наименование Комисия за защита на конкуренцията		
Адрес бул. Витоша № 18		
Град София	Пощенски код 1000	Държава Република България
		Телефон 02 9884070
Електронна поща cpcadmin@cpc.bg		Факс 02 9807315
Интернет адрес (URL): http://www.cpc.bg		
Орган, който отговаря за процедурата по медиация (когато е приложимо)		
Официално наименование		
Адрес		

Град	Пощенски код	Държава
	Телефон	
Електронна поща	Факс	
Интернет адрес (URL):		
VI.4.2) Подаване на жалби (моля, попълнете раздел VI.4.2 ИЛИ при необходимост раздел VI.4.3) Уточнете информацията относно крайния срок (крайните срокове) за подаване на жалби:		

VI.4.3) Служба, от която може да бъде получена информация относно подаването на жалби		
Официално наименование Комисия за защита на конкуренцията		
Адрес бул. Витоша 18		
Град София	Пощенски код 1000	Държава България
	Телефон 02 9884070	
Електронна поща срadmin@срс.bg	Факс	
Интернет адрес (URL): http://www.cpc.bg		
VI.5) Дата на изпращане на настоящото обявление Дата: 11/08/2015 дд/мм/гггг		

ПРИЛОЖЕНИЕ А**ДОПЪЛНИТЕЛНИ АДРЕСИ И ЛИЦА ЗА КОНТАКТ**

I) Адреси и лица за контакт, от които може да се получи допълнителна информация		
Официално наименование		
Адрес		
Град	Пощенски код	Държава
За контакти	Телефон	
Лице за контакти		
Електронна поща	Факс	
Интернет адрес (URL):		
II) Адреси и лица за контакт, от които може да се получат документация за участие (спецификации и допълнителни документи) (включително документи за състезателен диалог, както и за динамична система за доставки)		

Официално наименование		
Адрес		
Град	Пощенски код	Държава
За контакти	Телефон	
Лице за контакти		
Електронна поща	Факс	
Интернет адрес (URL):		
III) Адреси и лица за контакт, на които трябва да бъдат изпратени офертите или заявленията за участие		
Официално наименование		
Адрес		
Град	Пощенски код	Държава
За контакти	Телефон	
Лице за контакти		
Електронна поща	Факс	
Интернет адрес (URL):		

ПРИЛОЖЕНИЕ Б**ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ**

Обособена позиция: 1 Наименование: ELISA за количествено определяне на IgM антитела.

1) Кратко описание

ELISA за количествено определяне на IgM антитела срещу ентеровирусите в човешки серум, плазма или ликвор, набор с до 96 теста в опаковка, 12 чупеци се стрипа по 8 ямки, базиран на индиректен метод. Отчитането да се извършва при дължина на вълната 405nm; чувствителност на теста не по-малко от 98% и специфичност не по-малко от 99%. Изпълнение в рамките на до 2 часа.

2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)

	Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33694000	

3) Количество или обем

До 192 теста

Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)

(в цифри): 470.40 Валута: BGN

или от: _____ до _____ Валута:

<p>4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо) Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора) или начална дата _____ дд/мм/гггг крайна дата _____ дд/мм/гггг</p>
<p>5) Допълнителна информация</p> <hr/> <hr/> <hr/>

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 2 Наименование: ELISA за количествено определяне на IgG антитела.

<p>1) Кратко описание ELISA за количествено определяне на IgG антитела срещу ентеровирусите в човешки серум, плазма или ликвор, набор с до 96 теста в опаковка, 12 чупещи се стрипа по 8 ямки, базиран на индиректен метод. Отчитането да се извършва при дължина на вълната 405nm; чувствителност на теста не по-малко от 98% и специфичност не по-малко от 99%. Изпълнение в рамките на до 2 часа.</p>						
<p>2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Осн. код</th> <th>Доп. код (когато е приложимо)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Осн. предмет</td> <td>33694000</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)	Осн. предмет	33694000	
	Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)				
Осн. предмет	33694000					
<p>3) Количество или обем До 192 теста Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна) (в цифри): 470.40 Валута: BGN или от: _____ до _____ Валута:</p>						
<p>4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо) Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора) или начална дата _____ дд/мм/гггг крайна дата _____ дд/мм/гггг</p>						
<p>5) Допълнителна информация</p> <hr/> <hr/> <hr/>						

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 3 Наименование: ELISA за количествено определяне на IgM антитела срещу Коксаки вируси.

<p>1) Кратко описание ELISA за количествено определяне на IgM антитела срещу Коксаки</p>
--

вируси в човешки серум, плазма или ликвор, набор с до 96 теста в опаковка, 12 чупещи се стрипа по 8 ямки, базиран на индиректен метод. Отчитането да се извършва при дължина на вълната 405nm; чувствителност на теста не по-малко от 98% и специфичност не по-малко от 99%. Изпълнение в рамките на до 2 часа.

2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)

	Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33694000	

3) Количество или обем

До 96 теста

Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)

(в цифри): 235.20 Валута: BGN

или от: _____ до _____ Валута:

4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)

Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)

или

начална дата _____ дд/мм/гггг

крайна дата _____ дд/мм/гггг

5) Допълнителна информация

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 4 Наименование: ELISA за количествено определяне на IgG антитела срещу Коксаки вирус.

1) Кратко описание

ELISA за количествено определяне на IgG антитела срещу Коксаки вируси в човешки серум, плазма или ликвор, набор с до 96 теста в опаковка, 12 чупещи се стрипа по 8 ямки, базиран на индиректен метод. Отчитането да се извършва при дължина на вълната 405nm; чувствителност на теста не по-малко от 98% и специфичност не по-малко от 99%. Изпълнение в рамките на до 2 часа.

2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)

	Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33694000	

3) Количество или обем

До 96 теста

Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)

(в цифри): 235.20 Валута: BGN

или от: _____ до _____ Валута:

4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)

Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)

или

начална дата _____ дд/мм/гггг

крайна дата _____ дд/мм/гггг

5) Допълнителна информация

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б**ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ**

Обособена позиция: 5 Наименование: Кит за ръчна екстракция на вирусна РНК и ДНК

1) Кратко описание

Кит за ръчна екстракция на вирусна РНК и ДНК от биологични материали като фекални проби, серум, плазма, ликвор и др. телесни течности, изходен обем на материала 200мкл, колонно-базиран с използване на силициеви мембрани, количество елуат 10-50мкл, в комплект с лизис-буфер, миеш разтвор и събирателни епруветки

2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)

	Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33694000	

3) Количество или обем

До 1000 теста

Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)

(в цифри): 3910.00 Валута: BGN

или от: _____ до _____ Валута:

4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)

Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)

или

начална дата _____ дд/мм/гггг

крайна дата _____ дд/мм/гггг

5) Допълнителна информация

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б**ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ**

Обособена позиция: 6 Наименование: Обратна транскриптаза за RT-PCR

1) Кратко описание

Обратна транскриптаза за RT-PCR, окомплектовката да съдържа буфер, дититреитол (DTT), оптимална температура за работа 50°C; полуживот мин. 220мин на 50°C, възможност за изграждане на cDNA фрагменти до 12 кб, намалена RNaseH активност, опаковка до 10000 единици, концентрация до 200 единици на микролитър

2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)

	Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33694000	

<p>3) Количество или обем До 10000 единици Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна) (в цифри): 500.00 Валута: BGN или от: _____ до _____ Валута:</p>
<p>4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо) Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора) или начална дата _____ дд/мм/гггг крайна дата _____ дд/мм/гггг</p>
<p>5) Допълнителна информация</p> <hr/> <hr/> <hr/>

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 7 Наименование: Ензим обратна транскриптаза тип M-MLV и Праймери.

<p>1) Кратко описание 7.1 Ензим обратна транскриптаза тип M-MLV, в допълнение с 5x буфер и 100mM DTT; оптимална температура за работа на 37 °C; опаковка от 40000 единици; концентрация 200 единици на микролитър; за 200 реакции. 7.2 Неспецифични праймери rd(N)6 за получаване на копие от РНК в реакция обратна транскрипция - random hexamers, лиофилизирани или разтворени в концентрация не по-малка от 50 μM. 7.3 Дезоксирбонуклеотидтрифосфати (dNTP) - сет (dATP, dCTP, dGTP и dTTP), в отделни епруветки съдържащи до 25микромола, чистота на всеки dNTP минимум 99.2%. 7.4 dNTP микс - предварително смесени ратвори на дезоксинуклеотидтрифосфати (dATP, dCTP, dGTP и dTTP), всеки при крайна концентрация от 25 mM, чистота на нуклеотидите над 99%.</p>						
<p>2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Осн. код</th> <th>Доп. код (когато е приложимо)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Осн. предмет</td> <td>33694000</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)	Осн. предмет	33694000	
	Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)				
Осн. предмет	33694000					
<p>3) Количество или обем До 40000 единици До 25 наномола До 800 микромола До 800 микролитра Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна) (в цифри): 3270.00 Валута: BGN или от: _____ до _____ Валута:</p>						
<p>4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо) Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора) или начална дата _____ дд/мм/гггг</p>						

крайна дата _____ дд/мм/гггг
5) Допълнителна информация

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 8 Наименование: Hot-start Taq полимераза за PCR.

1) Кратко описание	
Hot-start Taq полимераза за PCR; горещ старт чрез инхибиращо моноклонално антитяло; подходящ за Real-time PCR; с интактна 5' -> 3' екзонуклеазна функция, окомплектован с отделни епруветки буфер и магнезиев хлорид	
2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)	
	Осн. код Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33694000
3) Количество или обем	
До 5000 единици	
Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)	
(в цифри): 2450.00 Валута: BGN	
или от: _____ до _____ Валута:	
4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)	
Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)	
или	
начална дата _____ дд/мм/гггг	
крайна дата _____ дд/мм/гггг	
5) Допълнителна информация	

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 9 Наименование: I-Seu1 рестриктазен ензим с реакционен буфер.

1) Кратко описание	
I-Seu1 рестриктазен ензим с реакционен буфер	
2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)	
	Осн. код Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33694000
3) Количество или обем	
До 1000 единици	
Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)	
(в цифри): 300.00 Валута: BGN	

или от: _____ до _____ Валута:
4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо) Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора) или начална дата _____ дд/мм/гггг крайна дата _____ дд/мм/гггг
5) Допълнителна информация

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 10 Наименование: Протеиназа К за молекулярна биология.

1) Кратко описание Протеиназа К за молекулярна биология, без РНаза и ДНаза, лиофилизирана, опаковка до 500мг		
2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)		
	Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33694000	
3) Количество или обем До 1000 милиграма Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна) (в цифри): 1050.00 Валута: BGN или от: _____ до _____ Валута:		
4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо) Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора) или начална дата _____ дд/мм/гггг крайна дата _____ дд/мм/гггг		
5) Допълнителна информация		

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 11 Наименование: Безвредно флуоресцентно багрило за визуализиране на ДНК и РНК.

1) Кратко описание Безвредно флуоресцентно багрило за визуализиране на ДНК и РНК, заместител на етидиевия бромид, за агарозни и полиакриламидни гелове, стабилно при стайна температура, максимален спектър на емитиране приблизително 600 нм, опаковка до 0,5 мл, концентрация до 10000x

2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)	
	Осн. код Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33694000
3) Количество или обем	
До 1500 микролитра	
Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)	
(в цифри): 255.00 Валута: BGN	
или от: _____ до _____ Валута:	
4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)	
Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)	
или	
начална дата _____ дд/мм/гггг	
крайна дата _____ дд/мм/гггг	
5) Допълнителна информация	

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 12 Наименование: Флуоресцентно багрило за провеждане на Real-time PCR и High-Resolution Melting Curve (HRM).

1) Кратко описание	
Флуоресцентно багрило за провеждане на Real-time PCR и High-Resolution Melting Curve (HRM) анализи, алтернатива на SYBR Green I, стабилност при 4°C, концентрация до 50x, макс. спектър на емисия 530 нм	
2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)	
	Осн. код Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33694000
3) Количество или обем	
До 5 милилитра	
Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)	
(в цифри): 620.00 Валута: BGN	
или от: _____ до _____ Валута:	
4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)	
Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)	
или	
начална дата _____ дд/мм/гггг	
крайна дата _____ дд/мм/гггг	
5) Допълнителна информация	

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б**ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ**

Обособена позиция: 13 Наименование: Кит за ДНК-белязани с дигоксигенин (DIG).

1) Кратко описание	
Кит за ДНК-белязани с дигоксигенин (DIG), хибридизация и последваща колориметрична детекция; да включва всички необходими реагенти: блокиращ агент, хибридизационен буфер, Anti-Digoxigenin-AP антитяло, DIG-белязана контрола, реагенти за колориметрична детекция (NBT/BCIP)	
2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)	
	Осн. код Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33694000
3) Количество или обем	
До 12 теста	
Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)	
(в цифри): 840.00 Валута: BGN	
или от: _____ до _____ Валута:	
4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)	
Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)	
или	
начална дата _____ дд/мм/гггг	
крайна дата _____ дд/мм/гггг	
5) Допълнителна информация	

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б**ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ**

Обособена позиция: 14 Наименование: Набор за полимеразна верижна реакция в реално време и Мастермикс.

1) Кратко описание	
14.1 Набор за полимеразна верижна реакция в реално време; наборът да съдържа: реакционен буфер, MgCl ₂ , dNTPs, Taq ДНК полимераза, термостабилна пирофосфатаза, пирофосфат, SYBR Green I багрило; наборът да е достатъчен за 100 реакции (2,5ml)	
14.2 Мастермикс за обратна транскрипция и полимеразно-вещна реакция в реално време, за 96 реакции (12 стрипа по 8 ямки), лиофилизиран мастермикс и отложен в епруветки за апарат за real-time PCR модел „Epicycler96“; комплекта да включва оптично фолио за епруветките, ДНК полимераза, обратна транскриптаза, dNTPs; с висока чувствителност и добър резултат при малки и големи концентрации на таргетна РНК, с 5'-3' екзонуклеазна активност; за едностъпков RT-Real-time PCR и приложения за генна експресия, количествен анализ и определяне на вирусни/бактериални патогени.	
2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)	
	Осн. код Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33694000

3) Количество или обем

До 1060 теста

Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)

(в цифри): 9917.92 Валута: BGN

или от: _____ до _____ Валута:

4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)

Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)

или

начална дата _____ дд/мм/гггг

крайна дата _____ дд/мм/гггг

5) Допълнителна информация

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б**ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ**

Обособена позиция: 15 Наименование: Праймери за PCR, 50nmol скала на синтез

1) Кратко описание

15.1 Праймери за диагностика на ентеровируси чрез real-time PCR;

50 наномола скала; пречистени от соли;

EVF 5'-CCC CTG AAT GCG GCT AAT C-3' (19 бази)

EVR2 5'-ATT GTC ACC ATA AGC AGC CA-3' (20 бази)

15.2 Дегенеративни праймери за диагностика на ентеровируси чрез Real-time RT-PCR (5'→3'):

PCR-1 (A) - GCGATTGTCAACCATWAGCAGYCA (22 бази);

PCR-2 (S) - GGCCCCTGAATGCGGCTAATCC (22 бази);

2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)

	Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33694000	

3) Количество или обем

До 83 бази

Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)

(в цифри): 64.84 Валута: BGN

или от: _____ до _____ Валута:

4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)

Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)

или

начална дата _____ дд/мм/гггг

крайна дата _____ дд/мм/гггг

5) Допълнителна информация

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б**ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ**

Обособена позиция: 16 Наименование: Двойно белязани сонди за Real-time PCR.

1) Кратко описание

16.1 Сонда за провеждане на real-time PCR, белязана с багрилата FAM и BHQ1

6-FAM-CGG AAC CGA STA CTT TGG GTG TCC GT-BHQ1.

16.2 Сонда за детекция на Real-time RT-PCR реакцията с дегенеративни бази, белязана с багрилата FAM и BHQ1:

FAM-CCGACТАСТТТGGGWTCCGTGT-BHQ1.

16.3 Двойно белязан олигонуклеотид 5'Dabcy1-3'Dabcy1, скала на синтез 200nmol, HPLC или еквивалентно пречистване

5'Dabcy1 CGCGCGTCAGGCATATAGGATACCGGGACAGACGCCGCG -3'Dabcy1.

2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)

	Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33694000	

3) Количество или обем

До 300 наномола

Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)

(в цифри): 960.00 Валута: BGN

или от: _____ до _____ Валута:

4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)

Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)

или

начална дата _____ дд/мм/гггг

крайна дата _____ дд/мм/гггг

5) Допълнителна информация

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б**ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ**

Обособена позиция: 17 Наименование: Диагностични PCR китове, съвместими с Exicycler 96.

1) Кратко описание

17.1 Диагностичен набор за Norovirus чрез полимеразна верижна реакция в реално време, да е предназначен за откриване на норовирусна РНК във фекални проби и ректални проби; да детектира - Norovirus GI, GII: Norovirus Open Reading Frame (ORF) 2 and 3; да е високо чувствителен за откриване на различни подтипове на Norovirus (GI:1 до 9, GII:1 до 22); чувствителността да е минимум: GI - 1,264 copies/ml, GII е 696 copies/ml - достатъчен за 96 теста - наборът да е съвместим с Exicycler 96 на Bioneer.

17.2 Диагностичен набор за Enterovirus чрез полимеразна верижна реакция в реално време - да е предназначен за откриване на ентеровирусна РНК във фекални проби и гръбначно-мозъчната

течност. Да детектира Enterovirus: 5'UTR; да е високо чувствителен за откриване на различни видове серотипове Enterovirus -

Enterovirus - 71, 76, 77, 79, 80, 82, 83, 87, 97, 101, B, yanjian 96-83

Coxsackievirus A - A2, A3, A4, A5, A6, A8, A9, A10, A12, A14, A15, A16, A18, A20, A24

Coxsackievirus B - B1, B2, B3, B4, B5

Echovirus - 3, 4, 6, 7, 9, 11, 13, 14, 16, 17, 18, 21, 24, 25, 30, 32, 33

Poliovirus - 1, 2, 3aa

Специфичността да е минимум 309 copies/ml; да е достатъчен за 96 теста; наборът да е съвместим с Exicycler 96 на Bioneer.

17.3 Диагностичен набор за Enterovirus 71 чрез полимеразна верижна реакция в реално време; предназначен за откриване на ентеровирусна РНК във фекални проби и гръбначно-мозъчната течност; да детектира Enterovirus 71: VP1; да е високо чувствителен за откриване на Enterovirus 71; чувствителността да е 49.4 copies/ml; да е достатъчен за 96 теста; наборът да е съвместим с Exicycler 96 на Bioneer.

2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)

	Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33694000	

3) Количество или обем

До 672 теста

Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)

(в цифри): 12600.00 Валута: BGN

или от: _____ до _____ Валута:

4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)

Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)

или

начална дата _____ дд/мм/гггг

крайна дата _____ дд/мм/гггг

5) Допълнителна информация

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 18 Наименование: Хранителни среди, реагенти и консумативи за опресняване на клетъчната банка.

1) Кратко описание

18.1 Фетален телешки серум - топлинно инактивиран, подходящ за продължително клетъчно култивиране опаковка до 500мл.

18.2 Среда DMEM (Dulbecco modified Minimum Essential Medium) на основата на Earl's salt, с L-глутамин, с NEAA и NEPES, без натриев бикарбонат, тествана за клетъчни култури, течна, стерилна, опаковка от 1 л.

18.3 Среда MEM (Minimum Essential Medium) на основата на Earl's

salt, с L-глутамин, с NEAA и HEPES, без натриев бикарбонат, тествана за клетъчни култури, течна, стерилна, опаковка от 1 л.

18.4 Трипсин-версен разтвор, съдържание на трипсин 0.12% и на EDTA 0.02%, без фенол-ред, разтворен в Dulbecco's Phosphate Buffered Saline, течен, стерилен, подходящ за работа с клетъчни култури, опаковка до 500мл.

18.5 Пеницилин G натриева сол, тестван за клетъчни култури - за добавяне към хранителна следа за клетъчни култури, опаковка от 25 международни единици (МЕ).

18.6 L-глутамин, тестван за клетъчни култури - за добавяне към хранителна следа за клетъчни култури, опаковка от 20 милилитра.

18.7 Стерилни полистиренови епруветки за клетъчно култивиране за еднократна употреба, 12 мл, 17/100 мм, безцветни, не градуирани, с капачка на винт, с обло дъно, без стояща основа, 5 бр./оп.

18.8 Матрачета за клетъчни култури, 25 куб.см, за клетъчно култивиране с плътна капачка, стерилни, чисти от ДНК и РНК, незапалими, опаковка до 100 бр.

18.9 Матрачета за клетъчни култури, 75 куб.см, за клетъчно култивиране с плътна капачка, стерилни, чисти от ДНК и РНК, незапалими, опаковка до 100 бр.

2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)

	Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33694000	

3) Количество или обем

До 7150 милилитра

До 24 литра

До 50 МЕ

До 10400 броя

Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)

(в цифри): 8552.00 Валута: BGN

или от: _____ до _____ Валута:

4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)

Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)

или

начална дата _____ дд/мм/гггг

крайна дата _____ дд/мм/гггг

5) Допълнителна информация

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 19 Наименование: Спирт за горене (син)

1) Кратко описание

Спирт за горене (син)

2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)	
	Осн. код Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33696500
3) Количество или обем	
До 150 литра	
Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)	
(в цифри): 300.00 Валута: BGN	
или от: _____ до _____ Валута:	
4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)	
Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)	
или	
начална дата _____ дд/мм/гггг	
крайна дата _____ дд/мм/гггг	
5) Допълнителна информация	

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 20 Наименование: Поливинилпиролidon.

1) Кратко описание	
Поливинилпиролidon (Polyvinylpyrrolidone) с молекулна маса 10000 (PVP10, K15), чист за анализ	
2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)	
	Осн. код Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33696500
3) Количество или обем	
До 100 грама	
Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)	
(в цифри): 100.00 Валута: BGN	
или от: _____ до _____ Валута:	
4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)	
Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)	
или	
начална дата _____ дд/мм/гггг	
крайна дата _____ дд/мм/гггг	
5) Допълнителна информация	

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б**ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ**

Обособена позиция: 21 Наименование: Полиетиленгликол.

1) Кратко описание Полиетиленгликол (Poly(ethylene glycol), PEG) с молекулна маса 4000 (PEG 4000), чист за анализ		
2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)		
	Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33696500	
3) Количество или обем До 250 грама Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна) (в цифри): 75.00 Валута: BGN или от: _____ до _____ Валута:		
4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо) Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора) или начална дата _____ дд/мм/гггг крайна дата _____ дд/мм/гггг		
5) Допълнителна информация		

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б**ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ**

Обособена позиция: 22 Наименование: Пластмасови Епруветки.

1) Кратко описание 22.1 Епруветки, полипропиленови, конични тип "Епендорф" с обем 1.5 мл, градуирани с матирана повърхност за писане, издържачи на центрофугиране до 20 000 xg, температури до -80С и автоклавиране на + 121С, за молекулярна биология DNase RNase free, с плосък капак без винт, свързан с панта към епруветката; 22.2 Криоепруветки със стояща основа, пластмасови, стерилни, с винтова капачка с гумен уплътнител, с обем 2 мл, РР, градуирани, с обло дъно, разграфени. 22.3 Епруветки за еднократна употреба тип Eppendorf - обем 5 милилитра, автоклавируеми, от полипропилен, издържливи на органични разтворители и центрофугиране до 5000G, безцветни/прозрачни, плътно затваряне с панта (без винт), стерилни без РНаза и ДНаза, непирогенни, градуирани, с матирана повърхност за писане и V образно дъно. 22.4 Епруветки за еднократна употреба тип Falcon с конично дъно - обем 15 милилитра, автоклавируеми, от полипропилен, до 12500G, безцветни/прозрачни, плътно затваряне с винт, стерилни, градуирани, с повърхност за писане. 22.5 Криокутии подходящи за епруветки от 1.5мл до 2мл и криоепруветки, за мин. 100 епруветки, изработени от
--

полипропилен, височина до 6.5см издържливи на температури от - 90С до 121С.	
2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)	
	Осн. код Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33140000
3) Количество или обем	
До 10720 броя	
Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)	
(в цифри): 2328.00 Валута: BGN	
или от: _____ до _____ Валута:	
4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)	
Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)	
или	
начална дата _____ дд/мм/гггг	
крайна дата _____ дд/мм/гггг	
5) Допълнителна информация	

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 23 Наименование: Връхчета

1) Кратко описание	
23.1 Връхчета 0.1 - 10 микролитра с дължина минимум 45 мм (XL); съвместими с автоматични пипети тип "Eppendorf" и Biohit; стерилни; с филтър за обезопасяване срещу аерозоли; без РНаза, ДНаза, ДНК и РСР инхибитори; в автоклавируеми кутии .	
23.2 Връхчета за пипети 10-100 микролитра за пипета тип "Епендорф"и Биохит; стерилни; с филтър за обезопасяване срещу аерозоли; без РНаза, ДНаза, ДНК и РСР инхибитори; автоклавируеми кутия.	
23.3 Връхчета за пипети 1-200 микролитра за пипета тип "Епендорф"и Биохит; стерилни; с филтър за обезопасяване срещу аерозоли; без РНаза, ДНаза, ДНК и РСР инхибитори; автоклавируеми кутия.	
2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)	
	Осн. код Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33140000
3) Количество или обем	
До 12480 броя	
Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)	
(в цифри): 854.40 Валута: BGN	
или от: _____ до _____ Валута:	
4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)	
Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)	
или	

начална дата _____ дд/мм/гггг
крайна дата _____ дд/мм/гггг
5) Допълнителна информация

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 24 Наименование: Пипети за еднократна употреба.

1) Кратко описание	
24.1 Пастъорови пипети, 2 мл., градуирани на 0,50 mL.	
24.2 Серологични пипети от 2 мл, стерилни за еднократна употреба, индивидуално опаковани; полипропилен, градуирани през 0.1мл.	
24.3 Серологични пипети от 5 мл, стерилни за еднократна употреба, индивидуално опаковани; полипропилен, градуирани през 0.1мл.	
24.4 Серологични пипети, 10 мл, стерилни, градуировка 1/100; индивидуално опаковани; полипропилен; без остатъчна задръжка на течност; предимство е наличие на минусова градуировка, увеличаваща замервания обем.	
2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)	
	Осн. код Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33140000
3) Количество или обем	
До 9500 броя	
Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)	
(в цифри): 2045.00 Валута: BGN	
или от: _____ до _____ Валута:	
4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)	
Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)	
или	
начална дата _____ дд/мм/гггг	
крайна дата _____ дд/мм/гггг	
5) Допълнителна информация	

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 25 Наименование: Лабораторна стъклария.

1) Кратко описание
25.1 Стъклени перли за хомогенизиране размер на частиците 2 мм, непречистени.

25.2 Стъклени перли за хомогенизиране размер на частиците 4 мм, непречистени.	
2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)	
	Осн. код Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33140000
3) Количество или обем	
До 2000 грама	
Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)	
(в цифри): 34.00 Валута: BGN	
или от: _____ до _____ Валута:	
4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)	
Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)	
или	
начална дата _____ дд/мм/гггг	
крайна дата _____ дд/мм/гггг	
5) Допълнителна информация	

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 26 Наименование: Чували за автоклавиране.

1) Кратко описание	
Чували за автоклавиране на инфекциозен материал, издържливи на температура до +1340С, размери 60/76 см	
2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)	
	Осн. код Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33140000
3) Количество или обем	
До 900 броя	
Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)	
(в цифри): 567.00 Валута: BGN	
или от: _____ до _____ Валута:	
4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)	
Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)	
или	
начална дата _____ дд/мм/гггг	
крайна дата _____ дд/мм/гггг	
5) Допълнителна информация	

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б**ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ**

Обособена позиция: 27 Наименование: Препарати за дезинфекция и почистване.

1) Кратко описание

27.1 ПРЕПАРАТ ЗА ДЕЗИНФЕКЦИЯ НА ПОВЪРХНОСТИ С АЛДЕХИДИ И ЧЕТВЪРТИЧНИ /АМОНИЕВИ СОЛИ- КОМБИНИРАН ПРЕПАРАТ, ТЕЧЕН КОНЦЕНТРАТ

- За третиране на подове, стени, обзавеждане в лаборатории, кабинети, коридори, асансьори, санитарни помещения
- С едновременно миешо и дезинфекциращо действие
- АДВ- алдехиди и четвъртични амониеви соли
- Без формалдехид (метанал) и Нипацид (етиленокси диметанол)
- Със съдържание на ПАВ
- Широк спектър на действие, доказано бактерицидно, фунгицидно, туберкулоцидно, вирусцидно (HBV, HIV) действие
- Ефективност в ниска концентрация и кратка експозиция - не по-дълга от 1 час, вкл, туберкулоцидно действие
- Да не увреждат материалите, от които са направени различните видове повърхности, доказана съвместимост с широка гама материали
- Подходящ за употреба с вода с висока твърдост и без необходимост от допълнителното ѝ подгряване
- С доказан срок на годност на работния разтвор - минимум 7 дни
- При изпарение да не оказват алергизиращо действие върху медицинския персонал и пациенти
- С приятен, недразнещ аромат
- Към препаратът да има възможност за доставка на допълнителни индикатори за проверка на годност и концентрация на работния разтвор
- Цената на 1 л работен разтвор да бъде калкулирана при съответната концентрация осигуряваща дезинфекция за 1ч експозиция съгл.

Разрешение за пускане на пазара от МЗ

27.2 ПРЕПАРАТ ЗА ХИГИЕННА И ДЕЗИНФЕКЦИЯ НА РЪЦЕ НА АЛКОХОЛНА ОСНОВА- ТЕЧЕН ПРЕПАРАТ, ГОТ ЗА УПОТРЕБА

- АДВ- изопропанол и пропанол
- Без съдържание на етанол, водороден прекис или хлорхексидин
- С доказано бактерицидно, фунгицидно, туберкулоцидно, вирусцидно (HBV, HIV) действие
- С бързо действие - до 30 сек за хигиенна дезинфекция, до 3 мин за хирургична дезинфекция
- Разход за хигиенна дезинфекция на ръце - не повече от 3 мл
- Разход за хирургична дезинфекция на ръце - не повече от 2x5 мл
- С продължаващо действие мин. 180 мин след дезинфекция
- Хипоалергичен, със съдържание на поддържащи кожата съставки
- Да отговаря на EN 1500 и EN 12791

2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)

	Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33140000	

3) Количество или обем

До 50 литра

Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)

(в цифри): 965.00 Валута: BGN

или от: _____ до _____ Валута:
4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо) Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора) или начална дата _____ дд/мм/гггг крайна дата _____ дд/мм/гггг
5) Допълнителна информация

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 28 Наименование: Санитарни материали.

1) Кратко описание 28.1 Лигнин сив 5 кг опаковка. 28.2 Памук оп. от 1 кг		
2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)		
	Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33140000	
3) Количество или обем До 15 килограма Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна) (в цифри): 45.15 Валута: BGN или от: _____ до _____ Валута:		
4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо) Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора) или начална дата _____ дд/мм/гггг крайна дата _____ дд/мм/гггг		
5) Допълнителна информация		

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 29 Наименование: Автоматични пипети.

1) Кратко описание 29.1 Вариабилна автоматична лабораторна пипета -обем - 0,5-10µl, - напълно автокалвируема - нагласяне през - 0,01µl - със системна грешка 0,04 -0,1 мкл произведена и тествана съобразно ISO 9001:2008 и 13485:2007 или еквивалентни (изисква се валиден сертификат);

сертификат за калибрация.
 29.2 Вариабилна автоматична лабораторна пипета -обем -10-100µl,
 - нагласяне през - 0,1µl
 - със системна грешка 0,3 -0,8 мкл
 - напълно автокалвируема
 произведена и тествана съобразно ISO 9001:2008 и 13485:2007 или еквивалентни (изисква се валиден сертификат); сертификат за калибрация.
 29.3 Вариабилна автоматична лабораторна пипета 20-200µl с променлив обем със
 - напълно автокалвируема
 - системна грешка 0,5 мкл-1,2 мкл;
 - нагласяне през - 0,2µl
 произведена и тествана съобразно ISO 9001:2008 и 13485:2007 или еквивалентни (изисква се валиден сертификат); сертификат за калибрация.
 29.4 Вариабилна автоматична лабораторна пипета - обем - 100-1000µl, , напълно автокалвируема, със
 - нагласяне през - 1µl
 - напълно автокалвируема
 - системна грешка 3-6 мкл;
 произведена и тествана съобразно ISO 9001:2008 и 13485:2007 или еквивалентни
 (изисква се валиден сертификат); сертификат за калибрация.
 29.5 Въртящ се статив за пипети съвместим с пипети от горните позиции, за минимум 6 пипети.

2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)

	Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33140000	

3) Количество или обем

До 18 броя

Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)

(в цифри): 3530.00 Валута: BGN

или от: _____ до _____ Валута:

4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)

Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)

или

начална дата _____ дд/мм/гггг

крайна дата _____ дд/мм/гггг

5) Допълнителна информация

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 30 Наименование: Комбиниран хладилник с фризер

1) Кратко описание

Комбиниран хладилник с фризер

- свободностоящ

<ul style="list-style-type: none"> - общ минимален обем мин. 325 л; - общ минимален обем фризер мин. 90 л; - общ минимален обем хладилник мин. 220 л; - Енергиен клас: А+ - без No Frost система - метална врата гаранционно обслужване - мин. 2 години	
2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)	
Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33000000
3) Количество или обем	
До 2 броя	
Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)	
(в цифри): 2220.64 Валута: BGN	
или от: _____ до _____ Валута:	
4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)	
Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)	
или	
начална дата _____ дд/мм/гггг	
крайна дата _____ дд/мм/гггг	
5) Допълнителна информация	

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 31 Наименование: ELISA четец. Принтер.

1) Кратко описание

31.1 ELISA четец - обхват на абсорбцията: 0.000 - 4.000 Abs; разделителна способност: 0,001 Abs (на екрана), 0,0001 Abs (при изчисления) Точност: + 0,1% или 0,005 Abs; Плаки: 96 ямкови и стрипове; Дължина на вълната: 405, 450, 492, 630 nm ; Оптична система: 8 канална филтърна система; Източник на светлина: халогенна лампа; Точност на дължината на вълната: + 1 nm Ширина на процепа: < 8 nm; Методи на изчисляване: ABS, Cut-off, едностандартен, процентен, проценти като логаритъм, линейно, експоненциално, 4PL регресия; Скорост на отчитане: 5 секунди за 96 ямкова плака при една дължина на вълната
Клатачка: задаване на време и скорост на клатачката; Памет: до 100 програми и до 100 000 резултата
Интерфейс: RS-232, USB, SD карта; Вход: с докосване или мишка; Изход: към външен принтер и компютър
Софтуер: за обработка на данни, гаранционно обслужване - мин. 2 години

31.2 Принтер - съвместим с позиция с подпозиция 31,1 (ELISA reader), черно-бял лазерен, за хартия размер А4 гаранционно обслужване - мин. 2 години

2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)

Осн. код **Доп. код (когато е приложимо)**

Осн. предмет 33000000

3) Количество или обем

До 2 броя

Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)

(в цифри): 5900.00 Валута: BGN

или от: _____ до _____ Валута:

4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)

Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)

или

начална дата _____ дд/мм/гггг

крайна дата _____ дд/мм/гггг

5) Допълнителна информация

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б**ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ**

Обособена позиция: 32 Наименование: Спектрофотометър.

1) Кратко описание

Спектрофотометър

Обхватът на дължината на вълната да е минимум 190 nm и максимум 840 nm; Температуреният контрол да е между 30°C-40°C; Обхватът на измерване да е ≤ 2 ng/ μ l и ≥ 15 μ g/ μ l (дв.ДНК); Възможност за измерване на проби в обем 1 μ l; Пробата да може да се накапва директно върху четящия екран; Спектрофотометърът да може да дава пълен спектрален анализ за максимум 5 секунди; Да може да измерва нуклеинови киселини и протеини от много разреждени проби; Детекторът да бъде линейна силиций CCD матрица с минимум 2048 елемента или еквивалентен; Източникът на светлина да бъде ксенонова лампа със светкавица или еквивалентна; Да има функция за автоматичен старт; Апаратът да съдържа вградени методи минимум за:

- Измерване на концентрация и честота на РНК и ДНК, включително праймери и сонди;
 - Измерване на протеини: A280, Bradford, Lowry, BCA, Pierce 660;
 - Измерване на ефикасността на белязане при работа с биомикрочипове;
 - Колориметрични анализи на ензимна активност;
 - Измерване на клетъчна плътност;
 - да включва калибрационна течност за калибриране на спектрофотометъра
- гаранционно обслужване - мин. 2 години

2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)

Осн. код Доп. код (когато е приложимо)

Осн. предмет 33000000

3) Количество или обем

До 1 брой

Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)

(в цифри): 17730.00 Валута: BGN

или от: _____ до _____ Валута:
4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо) Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора) или начална дата _____ дд/мм/гггг крайна дата _____ дд/мм/гггг
5) Допълнителна информация

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 33 Наименование: Апарат за полимеразна верижна реакция.

1) Кратко описание Апарат за полимеразна верижна реакция <ul style="list-style-type: none"> • термоблокът да бъде с минимален капацитет: 96 бр. ямки за 0.2 ml PCR епруветки • тип на блока: Пелтие или еквивалентен • температурен обхват на термоблока да е минимум 4.0°C и максимум 105°C • температурен обхват за нагряване на капака да е минимум 40°C и максимум 120°C • да може да се осъществява регулиране нарастването на температурата в диапазона - 0.1 до 3 °C/сек или по-широк • максималните скорост на загряване и охлаждане да бъдат минимум 5.0°C/сек • максимално отклонение на температурната еднаквост на блока да бъде ±0.2°C (до 72°C) или по-малко • максимално отклонение в точността на поддържаната температура на термоблока да бъде ±0.1°C или по-малко • температурният обхват на градиента да бъде 35°C-105°C или по-широк гаранционно обслужване - мин. 2 години						
2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)						
<table border="0"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Осн. код</td> <td style="text-align: center;">Доп. код (когато е приложимо)</td> </tr> <tr> <td>Осн. предмет</td> <td style="text-align: center;">33000000</td> <td></td> </tr> </table>		Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)	Осн. предмет	33000000	
	Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)				
Осн. предмет	33000000					
3) Количество или обем До 1 брой Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна) (в цифри): 10000.00 Валута: BGN или от: _____ до _____ Валута:						
4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо) Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора) или начална дата _____ дд/мм/гггг крайна дата _____ дд/мм/гггг						
5) Допълнителна информация						

--

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 34 Наименование: Хоризонтална гел електрофореза с вградено захранване.

1) Кратко описание

Хоризонтална гел електрофореза с вградено захранване

- капацитетът да бъде максимум 112 проби
 - да предоставя възможност за използването на три тела, 1 голям гел с максимални размери 12.5 x 13 cm, 2 малки гела с максимални размери 12.5 x 6 cm и 4 микро тела с максимални размери 6 x 6 cm
 - поставките за изливане на гел да бъдат минимум 2 броя
 - да включва минимум 4 гребена с размери 1 mm
 - да включва минимум 4 прозрачни поставки за гел всяка 6 x 6 сантиметра UV
 - обем на ваничката максимум 250 ml
- изходно напрежение да бъде до 150 V
- възможност за запамятаване на последните параметри на работа
 - да има вградени електроди
 - таймерът да е поддържа 99 часа или повече
 - звуков сигнал при приключване на фореzata
- гаранционно обслужване – мин. 2 години

2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)

Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33000000

3) Количество или обем

До 1 брой

Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)

(в цифри): 1600.00 Валута: BGN

или от: _____ до _____ Валута:

4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)

Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)

или

начална дата _____ дд/мм/гггг

крайна дата _____ дд/мм/гггг

5) Допълнителна информация

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 35 Наименование: UV-трансилуминатор и система за фотодокументация на гелове.

1) Кратко описание

UV-транслюминатор и система за фотодокументация на гелове

- Транслюминаторът да бъде с максимални размери 20x20cm
- Да бъде с UV дължина на вълната 302 nm
- Фотодокументацията да включва дигитална CCD камера за заснемане на гелове с резолюция минимум 18 мегапиксела
- Да могат да се фотодокументират гелове оцветени минимум следните багрилата: Ethidium Bromide, Coomassie Blue, Silver Stain, SYBR Gold, SYBR Green, SYBR Safe, GelStar, Sypro Red, Sypro Ruby, Sypro Orange
- Скоростта на затваряне на отвора за предпазване от светлината да бъде минимум в диапазона 1/400 – 15 s
- Приближаването (zoom) на обектива да бъде комбинирано с фокусно разстояние минимум 20x
- Да включва софтуер за анализ на изображенията

гаранционно обслужване – мин. 2 години

2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)

	Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33000000	

3) Количество или обем

До 1 брой

Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)

(в цифри): 6989.00 Валута: BGN

или от: _____ до _____ Валута:

4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)

Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)

или

начална дата _____ дд/мм/гггг

крайна дата _____ дд/мм/гггг

5) Допълнителна информация

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 36 Наименование: Система за мембранно филтруване.

1) Кратко описание

Система за мембранно филтруване, изработена от неръждаема стомана, включваща фуния с обем 500 ml, държател за филтър с диаметър 47 mm, спирателен кран, вакуум 70 kPa, отговарящ на ISO 8199; смукална колба; вакуум маркуч – 3 м. гаранционно обслужване – мин. 2 години

2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)

	Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33000000	

3) Количество или обем

До 1 брой

Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)

(в цифри): 1040.00 Валута: BGN или от: _____ до _____ Валута:
4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо) Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора) или начална дата _____ дд/мм/гггг крайна дата _____ дд/мм/гггг
5) Допълнителна информация _____ _____ _____

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 37 Наименование: Вакуум помпа с алуминиева глава.

1) Кратко описание Вакуум помпа с алуминиева глава, неопренова диафрагма, проток 55 l/min; вакуум 100 mbar, налягане 4 bar, 5.8 kg гаранционно обслужване – мин. 2 години		
2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)		
	Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33000000	
3) Количество или обем До 1 брой Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна) (в цифри): 1301.80 Валута: BGN или от: _____ до _____ Валута:		
4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо) Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора) или начална дата _____ дд/мм/гггг крайна дата _____ дд/мм/гггг		
5) Допълнителна информация _____ _____ _____		

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 38 Наименование: Апаратура и консумативи за автоматично изолиране на нуклеинови киселини.

1) Кратко описание 38.1 Напълно автоматизирана система за изолиране на нуклеинови киселини – Да работи на принципа на екстракция на нуклеинови киселини със
--

силициевеи магнитни перли;

- Капацитет за обработка на минимум 16 проби едновременно;
- Възможност за изолиране на нуклеинови киселини от всякакъв вид изходен материал - кръв, серум, тъкани, клетки, бактерии, изпражнения, храчки, урина и др.;
- Полученият екстракт да е подходящ за следващи молекулярно-генетични анализи: полимеразна - верижна реакция, полимеразна - верижна реакция в реално време, секвениране, генотипизиране, фрагментен анализ, гена експресия;
- Да има минимум 200 пре-програмирани протокола за изолиране на нуклеинови киселини;
- Да разполага с изход за свързване към мрежата с цел надграждане на системата с новоразработени протоколи за изолиране на нуклеинови киселини;
- Време за екстракция на нуклеиновите киселини не повече от 100 минути за най-дългия протокол;
- Вграден контролен модул с лесен за работа тъч скрийн графичен TFT LCD екран;
- Апаратът да има вграден магнитен и затоплящ се блок;
- Да съдържа вграден охлаждащ блок за съхранение на нуклеиновите киселини след тяхното изолиране, поддържащ температура 4°C за цяла нощ;
- Вградена стерилизационна UV-лампа с възможност за настройка на стерилизация преди и след всеки цикъл на изолиране на нуклеинови киселини;
- Вграден подвижен метален щит за предпазване на пробите от кръстосано замърсяване;
- Възможност за свързва с други апарати в мрежа, към роботизирана система за обработка на голям поток от проби и към лабораторна информационна система;
- Възможност за надграждане с допълнителни модули даващи възможност за обработка на голям поток от проби;
- Апаратът да работи с готови касети с отложен реактив;
- Апаратът да притежава CE-IVD маркировка

гаранционно обслужване - мин. 2 години

38.2 Набор за автоматизирана система за изолиране на вирусни ДНК и РНК от фекални проби, серум, кръв, аспирати, тъкани, клетъчни култури, тампони, носогърлени секрети чрез методика, базираща се на магнитни частици; Опаковка от набора да е достатъчна за 96 теста; Наборът да е съвместим с апарата от по-горната подпозиция.

2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)

	Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33000000	

3) Количество или обем

До 1 брой

До 480 теста

Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)

(в цифри): 25136.40 Валута: BGN

или от: _____ до _____ Валута:

4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)

Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)

или начална дата _____ дд/мм/гггг крайна дата _____ дд/мм/гггг
5) Допълнителна информация

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ

Обособена позиция: 39 Наименование: Настолна центрофуга с охлаждане.

1) Кратко описание	
Настолна центрофуга с охлаждане - възможност за центрофугиране на епруветки със скорости над 4000 об/мин и на плаки над 2000 об/мин - температурен диапазон от -10 до +25С окомплектована с различни летящи ротори за: - 50мл центрофужни епруветки тип Falcon, минимален брой 6 - 15мл центрофужни епруветки тип Falcon, минимален брой 12 - PCR плаки минимален брой 2 - 10-15 мл центрофужни облодънни епруветки и вакутейнери , минимален брой 12 (да включва адаптери за вакутейнери 2-5 мл; 4-8мл и 8-9 мл) . гаранционно обслужване – мин. 2 години	
2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)	
	Осн. код Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33000000
3) Количество или обем	
До 1 брой Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна) (в цифри): 6690.00 Валута: BGN или от: _____ до _____ Валута:	
4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)	
Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора) или начална дата _____ дд/мм/гггг крайна дата _____ дд/мм/гггг	
5) Допълнителна информация	

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б**ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ**

Обособена позиция: 40 Наименование: Компактен портативен рН метър.

1) Кратко описание

Компактен портативен рН метър

- принцип на измерване : вграден, сменяем стъклен електрод с плосък сензор
 - възможност за измерване на рН в течни и твърди проби с обем до 50µl
 - разделителна способност: минимум 0.1 рН единици
 - диапазон на измерване: мин. 2-12 рН единици
 - възможност за калибриране в мин. 2 точки
 - водоустойчив до 1м дълбочина
 - хранване- на батерии
 - цифров LCD екран
 - температурно компенсирание на измерването
 - окомплектовката да включва поне 2 буферни стандарта за калибриране
- гаранционно обслужване - мин. 2 години

2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)

	Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33000000	

3) Количество или обем

До 1 брой

Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)

(в цифри): 600.00 Валута: BGN

или от: _____ до _____ Валута:

4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)

Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)

или

начална дата _____ дд/мм/гггг

крайна дата _____ дд/мм/гггг

5) Допълнителна информация

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б**ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ**

Обособена позиция: 41 Наименование: UPS непрекъсваемо хранване.

1) Кратко описание

UPS непрекъсваемо хранване

- Ефективна мощност мин. 2250W
- Изходна мощност мин. 3000VA
- 230V
- Гаранция мин. 2 години .

2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)

	Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33000000	

3) Количество или обем

До 3 броя

Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)

(в цифри): 4050.00 Валута: BGN

или от: _____ до _____ Валута:

4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)

Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)

или

начална дата _____ дд/мм/гггг

крайна дата _____ дд/мм/гггг

5) Допълнителна информация

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б**ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ**

Обособена позиция: 42 Наименование: Вариабилни автоматични 8-канални пипети.

1) Кратко описание

42.1 Вариабилна автоматична 8-канална пипета- обеми 10-100 µl, Напълно автоклавируема.

Максимално допустими грешки при пипетиране:

	Систематична	Случайна
при 10 µl	±3,0% ±0,3 µl	±2,0% ±0,2 µl
при 50 µl	±1,0% ±0,5 µl	±0,8% ±0,4 µl
при 100 µl	±0,8% ±0,8 µl	±0,3% ±0,3 µl

макс. стъпка 0,1µl; произведена и тествана съобразно ISO 9001:2008 и 13485:2007 или еквивалентни

(изисква се валиден сертификат); сертификат за калибрация.

42.2 Вариабилна автоматична 8-канална пипета- обеми 30-300 µl; Напълно автоклавируема.

Максимално допустими грешки при пипетиране:

	Систематична	Случайна
при 30 µl	±3,0% ±0,3 µl	±1,0% ±0,2 µl
при 150 µl	±1,0% ±0,5 µl	±0,5% ±0,4 µl
при 300 µl	±0,6% ±0,8 µl	±0,3% ±0,3 µl

макс. стъпка 0,2µl; произведена и тествана съобразно ISO 9001:2008

и 13485:2007 или еквивалентни (изисква се валиден сертификат); сертификат за калибрация.

гаранционно обслужване - мин. 3 години

2) Код съгласно Общия терминологичен речник (CPV)

	Осн. код	Доп. код (когато е приложимо)
Осн. предмет	33000000	

3) Количество или обем

До 2 броя

Прогнозна стойност, без ДДС (ако е известна)

(в цифри): 2556.76 Валута: BGN

или от: _____ до _____ Валута:

4) Информация за начална дата / краен срок за изпълнение (когато е приложимо)

Срок на изпълнение в месеци: 12 или дни _____ (от сключване на договора)

или

начална дата _____ дд/мм/гггг

крайна дата _____ дд/мм/гггг

5) Допълнителна информация

(Използвайте това Приложение толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)