

ДОГОВОР

Д-00-140, 12.05.2018г.

Днес, 12.05.2018г., в гр. София, между:

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ-СОФИЯ, с адрес: гр.София 1431, бул."Акад.Иван Евст.Гешов" № 15, с ЕИК 831385737 и ДДС идент. № BG 831385737, представляван от - проф. д-р ВИКТОР ЗЛАТКОВ, дм – РЕКТОР, наричан по-долу за краткост „ВЪЗЛОЖИТЕЛ” от една страна,

и

„ЛАБКО“ ЕООД, със седалище и адрес на управление: гр. София 1606, ул. Стрешер № 7, ЕИК 130344143, представлявано от Димитър Тодоров-Управител от друга страна, наричан за краткост по-долу „ИЗПЪЛНИТЕЛ”
се сключи настоящият договор за следното:

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да достави материали, химикали и консумативи необходими за изпълнение на задачите по проект: „Доставка на материали, химикали и консумативи по проект ФНИ Б02/242 на тема: „Генетично изследване на ендофенотипи при биполарно афективно разстройство“ Договор ДФНИ Б02/6 от 12.12.2014г., финансиран от ФНИ, МОН с ръководител проф.д-р Вихра Миланова, дмн по 7 обособени позиции» по обособена позиция №4 „Консумативи за извършване на молекулярно биологични анализи“, съгласно Оферта с вх. № 1/02.05.2018г. – Техническо предложение на Изпълнителя - Приложение №2; Таблица за съответствие по артикули на Изпълнителя – Приложение №2а; Ценово предложение на Изпълнителя - Приложение № 3 и Таблица за ценово предложение по артикули на Изпълнителя - Приложение № 3а.

1.1. Настоящият договор се сключва на основание утвърден от Възложителя протокол от 15.05.2018г. от работата на Комисия, назначена със заповед № РК36-840/09.05.2018г на Ректора на Медицински университет-София.

II. ЦЕНИ И ОБЩА СТОЙНОСТ НА ДОГОВОРА

2. 1. Общата стойност на договора без ДДС е **4 549,15** лв.(четири хиляди петстотин четиридесет и девет лева и 0,15 ст.) , а с ДДС е **5 458,98** лв. (пет хиляди четиристотин петдесет и осем лева и 0,98 ст.) и включва всички разходи за извършване на доставката по чл. 1, съгласно офертата.

2.2. Цените са фиксирани и не подлежат на завишаване през периода на изпълнение на договора.

III. УСЛОВИЯ, НАЧИН И СРОК НА ПЛАЩАНЕ

3.1. Плащането по настоящия договор се осъществява в български лева чрез банков превод от страна на Медицински факултет – София при Медицински университет-София по банковата сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, указана в чл. 12.4.

3.2. Медицински факултет заплаща стойността на доставката по чл.1. в срок до 20 /двадесет/ календарни дни след доставката и представяне на следните документи:

- фактура-оригинал на името и с данните на Медицински факултет, съгласно изискванията на Закона за счетоводството и ЗДДС;
- приемо-предавателен протокол, подписан между Ръководителя на проекта или оторизирано от него длъжностно лице и Изпълнителя.

IV. СРОК НА ДОСТАВКАТА

4.1. Срокът за изпълнение на доставката за обособена позиция №4 е до **30 календарни дни**, съгласно офертата на Изпълнителя след сключване на договора.

4.2. Остатъчен срок на годност: Изпълнителят се задължава да достави материали и реактиви с остатъчен срок на годност в момента на доставката- **не по-малко от 6 месеца**, съгласно офертата на Изпълнителя /не по-малко от 6 месеца/, считано от датата на доставката.

4.3. Гаранционен срок: За всички артикули на обособена позиция №5, гаранционен срок месеца, съгласно офертата на Изпълнителя (не по-малко от 24 месеца)

• Контактно лице за МУ-София – Дарина Качакова, лабораторен мениджър към Център по Молекулна медицина, Катедра Медицинска химия и биохимия, МФ, МУ-София. Телефон – 02/9172 214; мобилен – 0886 008 988; електронна поща – darina_kachakova@mmcbg.org.

V. МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

5. Място на изпълнение на доставката по настоящия договор е гр.София, ул.”Здраве” №2, сградата на СБАЛАГ „Майчин дом“, ет.14, Център по Молекулна медицина /ЦММ/, катедра по Медицинска химия и биохимия към Медицински факултет при Медицински университет – София.

VI. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

6. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

6.1. Да извърши доставката, посочена в чл. 1, в съответното количество и качество съгласно класираната оферта.

6.2. Да спазва конфиденциалността на информацията, станала му известна при и/или по повод изпълнението на договора.

6.3. След изпълнение предмета на договора в срок от 2 календарни дни да представи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** документите, изброени в чл. 3.2 от настоящия договор.

6.4. Да достави материали и реактиви с остатъчен срок на годност , съгласно т.4.2. от настоящия договор.

6.5. Да достави артикулите от обособена позиция №5 с гаранционен срок, съгласно т.4.3. от настоящия договор.

6.6. Да достави допълнителни количества от определен артикул по същите цени от офертата в случай, че Възложителя поръча допълнителни такива с възлагателни писма в рамките на срока на договора.

VII. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

7. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава:

7.1. Да приеме доставката в срок и на място, съответстващи по вид, количество и качество на описаното в техническото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** – неразделна част от настоящия договор.

7.2. Да заплати извършената доставка по настоящия договор в уговорените срокове.

7.3. При отпаднала необходимост **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** си запазва правото да не поръчва някой от артикулите или да намали количествата им.

7.4. При необходимост Възложителя си запазва правото да поръча допълнителни количества от определени артикули по същите цени от офертата на Изпълнителя, в рамките на срока на договора с възлагателно писмо, като тяхната стойност не може да надвишава 10% от стойността на първоначалния договор, както и общата стойност по всички обособени позиции не може да надхвърля праговата стойност по чл.20, ал.3, т.2 от ЗОП.

VIII. РЕКЛАМАЦИИ

8.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да предявява рекламации пред **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за:

а) количество и некомплектност на стоките (явни недостатъци);

б) качество (скрити недостатъци):

- при доставяне на стоки не от договорения вид, посочен в Приложение № 2, Приложение № 2а, Приложение № 3 и Приложение № 3а към настоящия договор;

- при констатиране на дефекти при употреба на стоките.

8.2. Рекламации за явни недостатъци на стоките се правят от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, чрез крайния получател на стоките, в едномесечен срок от доставянето им и подписването на приемо-предавателен протокол, а срокът за рекламации на скрити недостатъци е два месеца от доставянето им и подписването на приемо-предавателен протокол, а за дефекти при употребата на стоките през целия срок на годност.

8.3. При възникнала рекламация от страна на получателя за допуснато несъответствие, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен в срок от 5 /пет/ календарни дни от получаване на рекламацията да подмени проблемните артикули с нови за негова сметка.

IX. НЕУСТОЙКИ

9.1 При забавено изпълнение на задълженията си по настоящия договор **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на 0.1 % върху стойността на неизпълнението за всеки просрочен ден, но не-повече от 10% от стойността на неизпълнението.

9.2 При забавено плащане от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** същият дължи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** неустойка в размер на 0.1 % върху стойността на неизплатената сума за всеки просрочен ден, но не-повече от 10% от стойността на неизплатената сума.

9.3 При разваляне на договора поради неизпълнението му неизправната страна дължи на изправната неустойка в размер на 10% от общата стойност на договора.

Х. ПРЕКРАТЯВАНЕ

10. Договорът се прекратява:

10.1. с изпълнение на доставките от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или с изтичане срока на договора;

10.2. при неизпълнение на някое от задълженията по договора на страните;

10.3. когато поради забавено изпълнение от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** изпълнението е станало безполезно за **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;

10.4. по взаимно съгласие между страните, изразено писмено.

ХІ. СПОРОВЕ

11. Възникналите през времетраенето на договора спорове и разногласия между страните се решават чрез преговори между тях. Постигнатите договорености се оформят в писмена форма и се превръщат в неразделна част от договора. В случай на непостигане на договореност по предходния член, всички спорове, породени от този договор или отнасящи се до него, включително споровете, породени от или отнасящи се до неговото тълкуване, недействителност, неизпълнение или прекратяване ще бъдат разрешавани според българските материални и процесуални закони от компетентния български съд.

ХІІ. СЪОБЩЕНИЯ

12. Всички съобщения между страните, свързани с изпълнението на този договор са валидни, ако са направени в писмена форма, подписани от упълномощените представители на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

12.1. За дата на съобщението се смята :

- датата на предаването – при ръчно предаване на съобщението;
- датата на пощенското клеймо на обратната разписка – при изпращане по пощата;
- датата на приемането – при изпращане по факс.

12.2. За валидни адреси за приемане на съобщения, свързани с настоящия договор се смятат:

ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

*Медицински университет-София –
Ректорат
гр. София- п.к. 1431
бул. „Акад.Иван Евст. Гешов” № 15
Ет.10, стаи 20, 22 и 24*

ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

*„Лабко“ ЕООД
гр. София 1606
ул. „Стрешер“ № 7*

12.3. При промяна на адреса, съответната страна е длъжна да уведоми другата в тридневен срок от промяната.

12.4. **БАНКОВА СМЕТКА НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:**

Банкова сметка

заличено на основание чл.72, ал.1 от ДОПК

Банков код -

Обслужваща банка –

12.5. При промяна на банковата сметка Изпълнителя е длъжен да уведоми Възложителя същия ден.

ХІІІ. ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ

13.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** сключва договор за подизпълнение с Подизпълнителя/те, посочени в офертата. Сключването на договор за подизпълнение не освобождава **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** от отговорността му за изпълнение на договора.

13.2. Когато частта от поръчката, която се изпълнява от подизпълнител, може да бъде предадена като отделен обект на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща вознаграждение за тази част на подизпълнителя. В тези случаи, разплащането става по реда предвиден в настоящия договор за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

13.3. Разплащанията се осъществяват въз основа на искане, отправено от подизпълнителя до **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** чрез **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, който е длъжен до го предостави на Възложителя в 15-дневен срок от получаването му. Към искането **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представя становище, от което да е видно дали оспорва плащанията или част от тях като недължими.

13.4. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да откаже плащане, когато искането за плащане е оспорено, до момента на отстраняване на причината за отказа.

13.5. След сключване на настоящия договор и най-късно преди започване на изпълнението му, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за името, данните за контакт и представителите на подизпълнителите, посочени в офертата. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за всякакви промени в предоставената информация в хода на изпълнението на поръчката.

13.6. Замяна или включване на подизпълнител по време на изпълнение на договор за обществена поръчка се допуска по изключение, когато възникне необходимост, ако са изпълнени едновременно следните условия:

- * за новия подизпълнител не са налице основанията за отстраняване в процедурата;

- * новият подизпълнител отговаря на критериите за подбор, на които е отговарял предишния подизпълнител, включително по отношение на дела и вида на дейностите, които ще изпълнява, коригирани съобразно изпълнените до момента дейности.

13.7. При замяна или включване на подизпълнител **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** всички документи, които доказват изпълнението на условията по чл.66, ал.11 от ЗОП.

13.8. В срок до 3 дни от сключване на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** изпраща копие на договора или на допълнителното споразумение на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** заедно с доказателствата, че са изпълнени условията по чл.66, ал.2 и 11 от ЗОП.

13.9. Подизпълнителите нямат право да превъзлагат една или повече от дейностите, които са включени в предмета на договора за подизпълнение.

ХІV. ДРУГИ УСЛОВИЯ

14.1. Нито една от страните няма право да прехвърля правата и задълженията, произтичащи от този договор.

14.2. За неуредените въпроси в настоящия договор се прилага действащото българско законодателство.

XVI. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

15.1. Договорът влиза в сила от датата на подписването му от двете страни и приключва с изпълнението на всички задължения, произтичащи от него в определения за това срок.

15.2. Неразделна част към настоящия договор са:

Техническа спецификация – Приложение №1;

От оферта с вх. № 1/ 02.05.2018 г.; - Техническо предложение на Изпълнителя - Приложение №2; Таблица за съответствие по артикули на Изпълнителя Приложение №2а; Ценово предложение на изпълнителя - Приложение №3 и Таблица за ценово предложение по артикули – Приложение №3а – за съответната обособена позиция;

15.3. Настоящият договор се състави и подписа в четири еднообразни екземпляра на български език – три за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и един за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

При подписване на договора се представиха документите изискващи се по чл.112, ал.1, т.2 от ЗОП.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ :
РЕКТОР НА МУ-СОФИЯ:
ПРОФ.Д-Р ВИКТОР ЗЛАТКОВ, ДМ



ИЗПЪЛНИТЕЛ :
„ЛАБКО“ ЕООД
Димитър Тодоров
Управител

Техническа спецификация

№ об.поз./ артикул	Наименование /артикули/	мярка/количество	Финансов лимит без ДДС /лв./
1. Реактиви и консумативи за директно секвениране (секвениране по Сангер)			
1.1.	Кит за ДНК секвениране на PCR продукти, едноверижна ДНК, бактериална геномна ДНК и други на базата на белязани с флуоресцентни багрила дидезоксинуклеотиди, съдържание: готов реакционен микс от термостабилна полимераза и dNTPs/ddNTPs в съотношение оптимизирано за четене на дълги PCR продукти (>500bp); ДНК матрица; праймер за контрол на секвенционната реакция и 5x секвенционен буфер. Китът да бъде подходящ за de novo и ресеквениране, оптимизиран за AT и CG богати региони, химия съвместима със софтуеъра и калибрационните протоколи на секвенатор AB3130xl, 100 реакции/оп.	3 оп.	10238,66
1.2.	5x Sequencing Buffer, оптимизиран за използване с кит за ДНК секвениране на секвенатор AB3130xl, 1 мл./ оп.	6 оп.	
1.3.	Полимер за капилярна електрофореза на AB3130xl (POP7), подходящ както за секвенционен, така и за фрагментен анализ, за капиляри с дължина 36 и 50 см -3.5 мл./оп	3 оп.	
1.4.	Високо дейонизиран формаид, HI-DI за приготвяне на пробите преди електрокинетичното им инжектиране в капилярни електрофорезни системи като AB3130xl, 25 мл.	1 бр.	
1.5.	Капиляри комплект от 16 броя с дължина 36 см. за ABI 3130 и 3130 xl, подходящи за секвениране и фрагментен анализ, размери 47 cm x 50 µm i.d.	1 бр.	
1.6.	Концентриран 10 x буфер за протичане на капилярна електрофореза на Applied Biosystems® 3730 и 3730xl, 500 ml/оп.	1 оп.	
2. Реактиви за провеждане и пречистване на PCR			
2.1.	Ензим Exonuclease I, катализираща премахването на нуклеотиди в посока 3'→5', за пречистване на PCR продуктите от праймери, 3000 U/ 150 µl, 300 реакции/оп.	3 оп.	13999,17

2.2.	Ензим Shrimp Alkaline Phosphatase (rSAP), катализиращ дефосфорирането на 5' и 3' краищата на ДНК и РНК фосфомоноестерите, хидролизиращ рибо-, а така също деооксирибонуклеозид трифосфатите, напълно необратимо инактивиращ се при инкубация на 65°C за 5 мин, 500 U/ 500 µl, 500 реакции/оп.	2 оп.	
2.3.	Набор от 400 поръчкови праймери, без HPLC пречистване, 40 nmol scale, средно по 25 бази дължина на праймера	1 бр.	
2.4.	Тaq ДНК полимераза 250U, 5 U/µl с включени: 10x реакционен буфер - 1 ml, съдържащ 20mM MgCl ₂ , Tris-HCl (pH 8.0), (NH ₄) ₂ SO ₄ , PCR енхансери ; и епруветка 10mM dNTPs - 0.5 ml (по 2.5 mM от всяко dNTP). Полимеразата да има 5'→3' полимеразна и екзонуклеазна активност, липса на 3'→5' екзонуклеазна активност, термостабилна, отсъствие на ендонуклеази, екзонуклеази, ДНази, РНази и протеази, чистота >90% определена на SDS- PAGE, 1 единица ензим да катализира свързването на 10 nmol dNTPs за 30 мин. при температура от 74°C.	10 оп.	
2.5.	Термостабилна полимераза с горещ старт (hot start), с висока прецизност (~280 пъти по-висока от Таq), 100U, подходяща за амплификация на АТ и GC богати секвенции, както и на дълги ампликони, с 3'→5' екзонуклеазна активност, фузирана към Sso7d домен, да е включен 5 x реакционен буфер, 5 x енхансерен буфер за GC богати региони	1 бр.	
2.6.	Етанол, абсолютен (100%),MB grade, 1 L/ опаковка	2 бр.	
2.7.	UHPLC-MS вода за молекулярна биология, 2.5 L	7 бр.	
3. Реактиви и консумативи за генотипиране на Real Time PCR			
3.1.	Мастър микс за CNV анализ и SNP генотипиране чрез qPCR - TaqMan технологията. Да съдържа ултра чиста AmpliTaq Gold® DNA Polymerase UP с горещ старт (hot start), dNTPs без dUTP, пасивно вътрешно референтно багрило ROX. Достатъчен за 2000 реакции, 50 ml/оп.	1 оп.	19779,87
3.2.	Кит за 5' нуклеазен анализ за разграничаване между два алела на определен SNP при генотипиране. Да съдържа два небелязани праймера, VIC - MGB белязана проба за детекция на единия алел на даден SNP, FAM - MGB белязана проба за детекция на другия алел на даден SNP. Достатъчен за 1500 реакции в 5 µl	14 бр.	
3.3.	Оптични, адхезивни покривала за 96- и 384-ямкови плаки, предотвратяващи междуямкова контаминация, подходящи за провеждане на PCR в реално време, съвместими с апарат 7900HT, 100 бр./оп.	1 оп.	
4. Консумативи за извършване на молекулярно биологични анализи			
4.1.	96-ямкова плака с полуполичка (перваз) 7.5мм, обем -0.2 мл; безцветни, нестерилни, DNase, RNase, DNA free, Non-Pyrogenic; подходящи за секвенатор AB3130x1, 10 бр/оп	10 оп.	4885,06

4.2.	Епруветки 50 мл с капачки на винт, полипропиленови, конични, non-skirted, нестерилни, градуирани през 5мл. 500 броя/ оп.	5 оп.
4.3.	Типчета до 10 мкл, прозрачни, удължени, градуирани, с остър връх и автоклавируеми, Metal free, съвместими с пипети тип Eppendorf и тип Biohit, 1000 бр./оп	48 оп.
4.4.	Връхчета, обем 5 – 200 мкл, полипропиленови, без оребряване в основата на типчето, термоустойчиви при темп. до 121°C, Metal free, съвместими с пипети тип Eppendorf и многоканални пипети тип Biohit, 1000 бр./оп.	59 оп.
4.5.	Типчета до 300 мкл, полипропиленови, без оребряване в основата на типчето, термоустойчиви при темп. до 121°C, Metal free, съвместими с пипети тип Eppendorf и многоканални пипети тип Biohit, 1000 бр./ оп.	5 оп.
4.6.	Криокутии с капак, подходящи за дълбоко замразяване до -196°C за 81 проби, автоклавируеми до 121°C, полипропиленови с вътрешна неподвижна решетка с квадратни ямки за криоепруветки с Ø12-12.5мм, размери: височина 52- 53мм, 133/133мм±1мм	30 бр.
4.7.	Криоепруветки с цветни винтови капачки с външна резба. Обем до 2.2мл, градуирани с място за писане. Макс. Ø на епр./ Ø с капачка/ вис. - 12.4/ 13.1/ 47.3mm. Стерилни, облодъжни с външна звездовидна стояща основа. DNase, RNase, Pyrogen and Heavy metal free, non-cytotoxic. Подходящи за съхранение на биологичен материал при -196°C; 100 бр. заедно с 50 индикатори/ оп.	5 оп.
4.8.	Комплект - PCR Стрип от 8 бр.епруветки с обем 0.2мл и отделен стрип от 8 броя плоски капачки, полипропиленови, безцветни, DNase, RNase free, Non- Pyrogenic, 125бр./оп. Стрип епруветки и стрип капачки, 125 броя/оп.	5 оп.
4.9.	96 ямков PCR статив: - автоклавируем; полипропиленов; за 96 бр. 250 µl PCR епруветки или за 12 стрипа; с азбучна и цифрова номерация на редове и колони, съответно; с включено прозрачно капаче; размери: д/ш/в - 125 x 85 x 15 мм.; термоустойчивост от -90°C до +121°C.	5 бр.
4.10.	Нитрилни ръкавици неталкирани сини S, 100 бр./оп	10 оп.
4.11.	Нитрилни ръкавици неталкирани сини M, 100 бр./оп	3 оп.
4.12.	Епруветки - обем 1,5 ml: устайчиви при центрофугиране до 20 000g; DNase, RNase free; без PCR инхибитори; градуирани; от ултра чист полипропилен; диаметър/ височина - 10.7/39.1 мм; устойчиви на температури от -90°C до +121°C, 500 бр./оп.	2 оп.
4.13.	Епруветки с капаче, обем 2,0мл, градуирани, устойчиви на температур от -90 до +121°C, автоклавируеми, устайчиви при центрофугиране до 17000xg, от ултра чист полипропилен, диаметър/ височина - 11/40 мм, DNase и RNase free, 500 бр./оп.	3 оп.

4.14.	Епруветки с прикрепена към епруветката плоска капачка- обем 0.2ml, полипропиленови, DNase, RNase, Pyrogen free, автоклавируеми до 121°C 1000бр./ оп.	2 оп.	
5. Многоканални пипети с вариабилни обеми			
5.1.	8-канална автоматична вариабилна пипета с:-обем 0,5-10 µl; нагласяне през – 0.01 µl; заключващ механизъм предпазващ промяната на обема по време на работа; напълно автоклавируема при 121 °C ,без разглобяване; дисплей с големи цифри; възможност за работа с лява и дясна ръка; много малка сила на натиск на бутона до 12 N; изключителна здравина; добра UV и химическа устойчивост; филтър за предотвратяване от замърсяване; автоматично изхвърляне на филтрите; сертификат за калибрация; системната грешка за максималния обем на пипетата да е не повече от 2%; системната грешка на пипетата за обем 1 µl да не е повече от 8%; случайната грешка на пипетата за максималния обем да не е повече от 1%, а за 1 µl да не е повече от 5% ;CE маркирани; поне 2 години гаранция	2 бр.	4830,00
5.2.	8-канална автоматична вариабилна пипета с: минимален обем повече от 10 µl ; максимален обем 100 µl; нагласяне през – 0.10 µl; заключващ механизъм предпазващ промяната на обема по време на работа ; напълно автоклавируема , при 121 °C без разглобяване ; дисплей с големи цифри; възможност за работа с лява и дясна ръка; много малка сила на натиск на бутона до 12 N; изключителна здравина; добра UV и химическа устойчивост; филтър за предотвратяване от замърсяване; автоматично изхвърляне на филтрите; сертификат за калибрация; системната грешка за минималния обем на пипетата да е не повече от 3%; системната грешка за максималния обем на пипетата да не е повече от 0.8%; случайната грешка на пипетата за минималния обем да е не повече от 2%, случайната грешка на пипетата за максималния обем да е не повече от 0.3%; CE маркирани; поне 2 години гаранция	1 бр.	

5.3.	8-канална автоматична вариабилна пипета с: обем 30 ; 300 µl; нагласяне през – 0.20 µl; заключващ механизъм предпазващ промяната на обема по време на работа ; напълно автоклавируема , при 121 °C без разглобяване ; дисплей с големи цифри; възможност за работа с лява и дясна ръка; много малка сила на натиск на бутона до 12 N; изключителна здравина; добра UV и химическа устойчивост; филтър за предотвратяване от замърсяване; автоматично изхвърляне на филтрите; сертификат за калибрация; системната грешка за минималния обем на пипетата да е не повече от 3%; системната грешка за максималния обем на пипетата да не е повече от 0.6%; случайната грешка на пипетата за минималния обем да е не повече от 1%, случайната грешка на пипетата за максималния обем да е не повече от 0.3%; CE маркирани, поне 2 години гаранция	2 бр.	
6. Консумативи за система за ултрачиста вода Smart2Pure			
6.1.	Набор за префилтриране за система Smart2Pure	1 бр.	4186,24
6.2.	Комбинирана касета с активен въглен за система Smart2Pure	1 бр.	
6.3.	Касета за омекотяване на вода за система Smart2Pure	1 бр.	
6.4.	Модул за ултрафилтрация за система Smart2Pure	1 бр.	
6.5.	Набор филтри за система Smart2Pure	1 бр.	
6.6.	Разтвор за дезинфекция на система Smart2Pure	1 бр.	
6.7.	Филтър за резероара на система Smart2Pure	1 бр.	
6.8.	Стерилизиращ филтър 0.2µm за система Smart2Pure	1 бр.	
7. Реактиви и консумативи за работа с автоматична накапваща система Biomek FX			
7.1.	Мастър микс кит за PCR , съдържащ 0. 2 U/µl полимераза, Tris-HCl pH 8.5, (NH ₄) ₂ SO ₄ , 2.0 mM MgCl ₂ , 0.2% Tween20 , 0.4 mM от всяко dNTP, инертно червено багрило и стабилизатор, позволяващи директно тестване на PCR продуктите на агарозен гел, достатъчен за 500 реакции в 50 µl. Taq полимеразата да бъде тествана за ендонуклеазна и екзонуклеазна активност. Мастър миксът да е аликвотиран в 10 епруветки.	1 оп.	1434,17
7.2.	Врџчета за автоматично накапване на проби подходящи за Biomek FX накапваща система на Beckman Coulter тип: P50, обем- подходящи за аспириране на обеми 1-10 µl с точност ±3% , капацитет до 100 мкл, чист полипропилен, стерилни, DNase, RNase, DNA free, Non-Pyrogenic, съвместими с 96 и 384 ямкови плаки, дължина: 3.83cm+0.02cm,-0.01cm, Опаковка: 96 типчета в кутия, 10 кутии в опаковка	3 оп.	

ДО
РЕКТОРА
НА МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ-СОФИЯ

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

ПО ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №4 Наименование „Консумативи за извършване на молекулярно-биологични анализи“

Наименование на поръчката: „Доставка на материали, химикали и консумативи по проект ФНИ Б02/242 на тема: „Генетично изследване на ендотипи при биполарно афективно разстройство“ Договор ДФНИ Б02/6 от 12.12.2014г., финансиран от ФНИ, МОН с ръководител проф.д-р Вихра Миланова,дмн по 7 обособени позиции»

Настоящото техническо предложение е подадено от Димитър Тодоров Тодоров в качеството му на Управител на ЛАБКО ЕООД, ЕИК/Булстат: 130344143 /ЕГН:

След запознаване с условията за участие в обществена поръчка чрез събиране на оферти с обява по реда на Глава двадесет и шеста, на основание чл. 186, във връзка с чл. 20, ал. 3, т. 2 от ЗОП с предмет: „Доставка на материали, химикали и консумативи по проект ФНИ Б02/242 на тема: „Генетично изследване на ендотипи при биполарно афективно разстройство“ Договор ДФНИ Б02/6 от 12.12.2014г., финансиран от ФНИ, МОН с ръководител проф.д-р Вихра Миланова,дмн по 7 обособени позиции» , предлагаме да организираме и изпълним поръчката, съгласно Техническата спецификация /Приложение №1/, при следните условия:

За организиране и изпълнение на поръчката при спазване на условията, съгласно Техническата спецификация /Приложение №1/, предлагаме:

1.Срок и място на изпълнение:

1.1. Срок за изпълнение за обособена позиция № 4 – до 30 календарни дни след сключване на договора

1.2. Място на изпълнение: гр.София, ул."Здраве" №2, сградата на СБАЛАГ „Майчин дом“, ет.14, Център по Молекулярна медицина /ЦММ/, Катедра « Медицинска Химия и биохимия» към Медицински факултет при Медицински университет – София.

2. Срок на годност: Остатъчен срок на годност на предлаганите материали в момента на доставката ще бъде не по-малък от 6 месеца, считано от датата на доставката.

3.Участникът прилага подписана от него декларация (образец №2), удостоверяваща че:

- е съгласен с условията на Възложителя, посочени в обявата и приложенията към нея.



- предложените артикули / материали, химикали и консумативи / са в съответствие с изискванията на Техническа спецификация /Приложение №1/

- при възникнала рекламация от страна на получателя за допуснато несъответствие се задължава в срок от 5 /пет/ календарни дни от получаване на рекламацията да подмени проблемните артикули с нови за негова сметка.

4. Други условия:


Информирани сме и сме съгласни за всички артикули по обособена позиция № 4 да приложим извадки от фирмени брошури или каталози/ само страниците касаещи съответните артикули/, надписани в горния десен ъгъл за коя обособена позиция и артикул се отнасят, заверени с подпис и печат на всяка страница, доказващи съответствието на артикулите с изискванията на Възложителя.

Информирани сме и сме съгласни за обособена позиция №4 (Консумативи за извършване на молекулярно-биологични анализи) – за всички артикули, задължително да бъдат предоставени мостри.

Информирани сме и сме съгласни, че при отпаднала необходимост **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** си запазва правото да не поръчва някой от артикулите или да намали количествата им.

Информирани сме и сме съгласни, че при възникнала необходимост от допълнителни количества от дадени артикули Възложителя си запазва правото да поръча допълнителни количества от тях по същите цени от офертата на Изпълнителя, в рамките на срока на договора с възлагателно писмо, като тяхната стойност не може да надвишава 10% от стойността на първоначалния договор, както и общата стойност по всички обособени позиции не може да надхвърля праговата стойност по чл.20, ал.3, т.2 от ЗОП.

Дата: 02.05.2018 г.

ДЕКЛАРАТОР: 
Димитър Тодоров Тодоров
Управител на ЛАБКО ЕООД

ПРИЛОЖЕНИЕ:

1. Техническата спецификация /Приложение №1/;
2. Таблица за съответствие по артикули /Приложение №2а/
3. Декларация за съответствие и рекламация / Образец № 2 /;
4. Декларация за съгласие с клаузите на проекта на договора /Образец № 3/.
5. Декларация за срок на валидност на офертата – /Образец №9/;
6. Мостри - за обособена позиция №4 за всички артикули
7. Извадки от фирмен каталог за всички артикули по обособена позиция №4
8. Оторизация, издадена от фирмата производител за продажба на територията на България – 3 бр.

Таблица за съответствие по артикули

№ об. поз. артикул	Наименование /артикули/	мярка	колич	описание на предлаганите артикули	Производител	каталожен № от каталога на производителя
4.	Консумативи за извършване на молекулярно биологични анализи					
4.1.	96-ямкова плака с полуполичка (перваз) 7.5мм, обем -0.2 мл; безцветни, нестерилни, DNase, RNase, DNA free, Non-Pyrogenic, подходящи за секвенатор AB3130xl, 10 бр./оп	оп.	10	96-ямкова плака с полуполичка (перваз) 7.5мм, обем -0.2 мл; безцветни, нестерилни, DNase, RNase, DNA free, Non-Pyrogenic; подходящи за секвенатор AB3130xl, 10 бр./оп	Deltalab S.L.	900122
4.2.	Епруветки 50 мл с капачки на винт, полипропиленови, конични, non-skirted, нестерилни, градуирани през 5мл. 500 броя/ оп.	оп.	5	Епруветки 50 мл с капачки на винт, полипропиленови, конични, non-skirted, нестерилни, градуирани през 5мл. 500 броя/ оп.	Deltalab S.L.	429900
4.3.	Типчета до 10 мкл, прозрачни, удължени, градуирани, с остър връх и автоклавируеми, Metal free, съвместими с пипети тип Eppendorf и тип Biohit, 1000 бр./оп	оп.	48	Типчета до 10 мкл, прозрачни, удължени, градуирани, с остър връх и автоклавируеми, Metal free, съвместими с пипети тип Eppendorf и тип Biohit, 1000 бр./оп	Deltalab S.L.	301-01
4.4.	Връхчета, обем 5 – 200 мкл, полипропиленови, без оребвяване в основата на типчето, термоустойчиви при темп. до 121°C, Metal free, съвместими с пипети тип Eppendorf и многоканални пипети тип Biohit, 1000 бр./ оп.	оп.	59	Връхчета, обем 5 – 200 мкл, полипропиленови, без оребвяване в основата на типчето, термоустойчиви при темп. до 121°C, Metal free, съвместими с пипети тип Eppendorf и многоканални пипети тип Biohit, 1000 бр./ оп.	VACUTEST KIMA s.r.l.	18260
4.5.	Типчета до 300 мкл, полипропиленови, без оребвяване в основата на типчето, термоустойчиви при темп. до 121°C, Metal free, съвместими с пипети тип Eppendorf и многоканални пипети тип Biohit, 1000 бр./ оп.	оп.	5	Типчета до 300 мкл, полипропиленови, без оребвяване в основата на типчето, термоустойчиви при темп. до 121°C, Metal free, съвместими с пипети тип Eppendorf и многоканални пипети тип Biohit, 1000 бр./ оп.	Deltalab S.L.	200074
4.6.	Криокюти с капак, подходящи за дълбоко замразяване до -196°C за 81 проби, автоклавируеми до 121°C, полипропиленови с вътрешна неподвижна решетка с квадратни ямки за криоепруветки с Ø12-12.5мм, размери: височина 52- 53мм, 133/133мм±1мм	бр.	30	Криокюти с капак, подходящи за дълбоко замразяване до -196°C за 81 проби, автоклавируеми до 121°C, полипропиленови с вътрешна неподвижна решетка с квадратни ямки за криоепруветки с Ø12-12.5мм, размери: вис. 52-53мм, 133/133мм±1мм	Deltalab S.L.	U-9950CR
4.7.	Криоепруветки с цветни винтови капачки с външна резба. Обем до 2.2мл, градуирани с място за писане. Макс. Ø на епр./ Ø с капачка/ вис. - 12.4/ 13.1/ 47.3mm. Стерилни, облъчени с външна звездовидна стояща основа. DNase, RNase, Pyrogen and Heavy metal free, non-cytotoxic. Подходящи за съхранение на биологичен материал при -196°C; 100 бр. заедно с 50 индикатори/ оп.	оп.	5	Криоепруветки с цветни винтови капачки с външна резба. Обем до 2.2мл, градуирани с място за писане. Макс. Ø на епр./ Ø с капачка/ вис. - 12.4/ 13.1/ 47.3mm. Стерилни, облъчени с външна звездовидна стояща основа. DNase, RNase, Pyrogen and Heavy metal free, non-cytotoxic. Подходящи за съхранение на биологичен материал при -196°C; 100 бр. заедно с 50 индикатори/ оп.	Greiner Bio-one GmbH	126278
4.8.	Комплект - PCR Стрип от 8 бр.епруветки с обем 0.2мл и отделен стрип от 8 броя плоски капачки, полипропиленови, безцветни, DNase, RNase free, Non- Pyrogenic, 125бр./оп. Стрип епруветки и стрип капачки, 125 броя/оп.	оп.	5	Комплект - PCR Стрип от 8 бр.епруветки с обем 0.2мл и отделен стрип от 8 броя плоски капачки, полипропиленови, безцветни, DNase, RNase free, Non-Pyrogenic, 125 бр./оп. Стрип епруветки и стрип капачки, 125 броя/опаковка	Deltalab S.L.	4095.6N 4095.7N
4.9.	96 ямков PCR статив: - автоклавируем; полипропиленов; за 96 бр. 250 µl PCR епруветки или за 12 стрипа; с азбучна и цифрова номерация на редове и колони, съответно; с включено прозрачно капаче; размери: д/ш/в - 125 x 85 x 15 мм.; термоустойчивост от -90°C до +121°C.	бр.	5	96 ямков PCR статив: - автоклавируем; полипропиленов; за 96 бр. 250 µl PCR епруветки или за 12 стрипа; с азбучна и цифрова номерация на редове и колони, съответно; с включено прозрачно капаче; размери: д/ш/в - 125 x 85 x 15 мм.; термоустойчивост от -90°C до +121°C.	Deltalab S.L.	M-550
4.10.	Нитрилни ръкавици металкирани сини S, 100 бр./оп	оп.	10	Нитрилни ръкавици металкирани сини S, 100 бр./оп	Deltalab S.L.	4020NP
4.11.	Нитрилни ръкавици металкирани сини M, 100 бр./оп	оп.	3	Нитрилни ръкавици металкирани сини M, 100 бр./оп	Deltalab S.L.	4020NM
4.12.	Епруветки - обем 1,5 ml: устойчиви при центрофугиране до 20 000g; DNase, RNase free; без PCR инхибитори; градуирани; от ултра чист полипропилен; диаметър/ височина - 10.7/39.1 мм; устойчиви на температури от -90°C до +121°C, 500 бр./оп.	оп.	2	Епруветки - обем 1,5 ml: устойчиви при центрофугиране до 20 000g; DNase, RNase free; без PCR инхибитори; градуирани; от ултра чист полипропилен; диаметър/ височина - 10.7/39.1 мм; устойчиви на температури от -90°C до +121°C, 500 бр./оп	Deltalab S.L.	4092.3N
4.13.	Епруветки с капаче, обем 2,0мл, градуирани, устойчиви на температур от -50 до +121°C, автоклавируеми, устойчиви при центрофугиране до 17000xg, от ултра чист полипропилен, диаметър/ височина - 11/40 мм, DNase и RNase free, 500 бр./оп.	оп.	3	Епруветки с капаче, обем 2,0мл, градуирани, устойчиви на температур от -90 до +121°C, автоклавируеми, устойчиви при центрофугиране до 17000xg, от ултра чист полипропилен, диаметър/ височина - 11/40 мм, DNase и RNase free, 500 бр./оп.	Deltalab S.L.	4092.6N
4.14.	Епруветки с прикрепена към епруветката плоска капачка- обем 0.2ml, полипропиленови, DNase, RNase, Pyrogen free, автоклавируеми до 121°C 1000бр./ оп.	оп.	2	Епруветки с прикрепена към епруветката плоска капачка- обем 0.2ml, полипропиленови, DNase, RNase, Pyrogen free, автоклавируеми до 121°C 1000бр./ опак.	Deltalab S.L.	4094.1N

02.05.2018 година

Димитър Тодоров

Управител на ЛАБКО-ЕООД

**ДО
РЕКТОРА
НА МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ-СОФИЯ**

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

ПО ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №4 Наименование „Консумативи за извършване на молекулярно-биологични анализи“

Наименование на поръчката: „Доставка на материали, химикали и консумативи по проект ФНИ Б02/242 на тема: „Генетично изследване на ендофенотипи при биполарно афективно разстройство“ Договор ДФНИ Б02/6 от 12.12.2014г., финансиран от ФНИ, МОН с ръководител проф.д-р Вихра Миланова, дмн по 7 обособени позиции»

Възложител: Медицински Университет /МУ/- София - Ректорат
Настоящото ценово предложение е подадено от Димитър Тодоров Тодоров в качеството му на Управител на ЛАБКО ЕООД, ЕИК/Булстат: 130344143 /ЕГН:

За изпълнение на предмета на поръчката в съответствие с условията на Възложителя, предлагаме обща стойност без ДДС и обща стойност с ДДС, както следва:

Обособена позиция №4 „Консумативи за извършване на молекулярно биологични анализи“

Обща стойност без ДДС лв.	Обща стойност с ДДС лв.	Финансов лимит без ДДС в лв.
4549,15 лв.	5458,98 лв.	4 885,06 лв.

Единичните цени са посочени в Таблицата за ценово предложение по артикули – Приложение №3а за съответната обособена позиция, неразделна част от настоящото ценово предложение.

Общата стойност за обособената позиция е формирана, съгласно таблицата за ценово предложение по артикули – Приложение №3а.

Начин на образуване на предлаганата цена – цената е твърдо фиксирана стойност в лева, формирана до краен получател с включени всички разходи за мита, такси, доставка и транспорт до крайния получател.

Уведомени сме и сме съгласни, че:

- При установяване на допуснати аритметични и/или технически грешки при изчисляване на количеството по единична цена и обща стойност без ДДС за съответния артикул в Приложение № 3а комисията да отстрани аритметичните и/или технически грешки при спазване на принципа, че за вярна се приема офериранията от участника „единична цена”.

- При непосочване на цена за някой от артикулите в съответната обособена позиция, за която участваме, предложението /офертата/ да бъде отстранена и да не бъде класирана за обособена позиция.

- предложената цена не е по-висока от посочения финансов лимит за обособената позиция. В случай, че бъде открито такова несъответствие да бъдем отстранени за тази обособена позиция.

- В случай на отпаднала необходимост **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** си запазва правото да не поръчва някой от артикулите или да намали количествата им, както и да отпадне заплащането им.

- При възникване на необходимост не възразяваме Възложителя да поръча допълнителни количества от определени артикули по същите цени от офертата на Изпълнителя, в рамките на срока на договора с възлагателно писмо, като тяхната стойност не може да надвишава 10% от стойността на първоначалния договор, както и общата стойност по всички обособени позиции не може да надхвърля праговата стойност по чл.20, ал.3, т.2 от ЗОП.

- Предлаганата цена е окончателна.

- Критерий за възлагане - **икономически най-изгодната оферта**, която се определя въз основа на **критерий за възлагане: най-ниска цена без ДДС**.

- Класирането на офертите ще се извърши за всяка обособена позиция поотделно.

- Заплащането се извършва от Медицински факултет при Медицински университет – София в срок до 20 календарни дни след доставка, представяне на фактура на името и с данните на Медицински факултет при Медицински университет – София и подписване на приемателно – предавателен протокол между Ръководителя на проекта или оторизирано от него длъжностно лице и Изпълнителя.

Дата: 02.05.2018 г.

ИМЕ И ФАМИЛИЯ:
Димитър Тодоров
Управител на ЛАБКО ЕООД

ПРИЛОЖЕНИЕ:

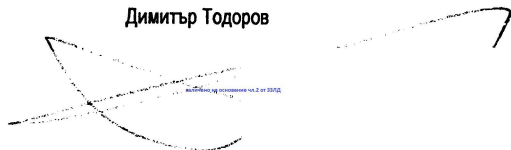
1. Таблица за ценово предложение по артикули – Приложение № 3а.

Таблица за ценово предложение по артикули

№ об.поз./ артикул	Наименование /артикули/	мярка	колич.	ед. цена /лева /	обща стойност без ДДС /лв./	Финансов лимит без ДДС /лв./
4. Консумативи за извършване на молекулярно биологични анализи						
4.1.	96-ямкова плака с полуполичка (перваз) 7.5мм, обем -0.2 мл; безцветни, нестерилни, DNase, RNase, DNA free, Non-Pyrogenic; подходящи за секвенатор AB3130xl. 10 бр/оп	оп.	10	55,00	550,00	4885,06
4.2.	Епруветки 50 мл с капачки на винт, полипропиленови, конични, non-skirted, нестерилни, градуирани през 5мл. 500 броя/ оп.	оп.	5	114,00	570,00	
4.3.	Типчета до 10 мкл, прозрачни, удължени, градуирани, с остър връх и автоклавируеми, Metal free, съвместими с пипети тип Eppendorf и тип Biohit, 1000 бр./оп	оп.	48	15,50	744,00	
4.4.	Връхчета, обем 5 – 200 мкл, полипропиленови, без оребвяване в основата на типчето, термоустойчиви при темп. до 121°C, Metal free, съвместими с пипети тип Eppendorf и многоканални пипети тип Biohit, 1000 бр./ оп.	оп.	59	6,50	383,50	
4.5.	Типчета до 300 мкл, полипропиленови, без оребвяване в основата на типчето, термоустойчиви при темп. до 121°C, Metal free, съвместими с пипети тип Eppendorf и многоканални пипети тип Biohit, 1000 бр./ оп.	оп.	5	130,00	650,00	
4.6.	Криокутии с капак, подходящи за дълбоко замразяване до -196°C за 81 проби, автоклавируеми до 121°C, полипропиленови с вътрешна неподвижна решетка с квадратни ямки за криоепруветки с Ø12-12.5мм, размери: височина 52-53мм, 133/133мм±1мм	бр.	30	12,00	360,00	
4.7.	Криоепруветки с цветни винтови капачки с външна резба. Обем до 2.2мл, градуирани с място за писане. Макс. Ø на епр./ Ø с капачка/ вис. - 12.4/ 13.1/ 47.3mm. Стерилни, обдлъжни с външна звездовидна стояща основа. DNase, RNase, Pyrogen and Heavy metal free, non-cytotoxic. Подходящи за съхранение на биологичен материал при -196°C; 100 бр. заедно с 50 индикатори/ оп.	оп.	5	34,00	170,00	
4.8.	Комплект - PCR Стрип от 8 бр. епруветки с обем 0.2мл и отделен стрип от 8 броя плоски капачки, полипропиленови, безцветни, DNase, RNase free, Non-Pyrogenic, 125бр./оп. Стрип епруветки и стрип капачки, 125 броя/оп.	оп.	5	132,00	660,00	
4.9.	96 ямков PCR статив: - автоклавируем; полипропиленов; за 96 бр. 250 µl PCR епруветки или за 12 стрипа; с азбучна и цифрова номерация на редове и колони, съответно; с включено прозрачно капаче; размери: д/ш/в - 125 x 85 x 15 мм.; термоустойчивост от -90°C до +121°C.	бр.	5	13,87	69,35	
4.10.	Нитрилни ръкавици неталкирани сини S, 100 бр./оп	оп.	10	9,00	90,00	
4.11.	Нитрилни ръкавици неталкирани сини M, 100 бр./оп	оп.	3	9,00	27,00	
4.12.	Епруветки - обем 1,5 ml: устойчиви при центрофугиране до 20 000g; DNase, RNase free; без PCR инхибитори; градуирани; от ултра чист полипропилен; диаметър/ височина - 10.7/39.1 мм; устойчиви на температури от -90°C до +121°C, 500 бр./оп.	оп.	2	28,00	56,00	
4.13.	Епруветки с капаче, обем 2,0мл, градуирани, устойчиви на температур от -90 до +121°C, автоклавируеми, устойчиви при центрофугиране до 17000xg, от ултра чист полипропилен, диаметър/ височина - 11/40 мм, DNase и RNAse free, 500 бр./опак.	оп.	3	31,10	93,30	
4.14.	Епруветки с прикрепена към епруветката плоска капачка- обем 0.2ml, полипропиленови, DNase, RNase, Pyrogen free, автоклавируеми до 121°C 1000бр./ оп.	оп.	2	63,00	126,00	
ОБЩО:		X	X	X	4549,15	

02.05.2018 година

Димитър Тодоров



Управител на Лявко ЕООД