

ДОГОВОР ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА
№ VІІІ-3-06/ 28.01.2021

Днес, 28.01. 2020 г., в гр. София, между:

МБАЛ „Лозенец“ ЕАД с административен адрес - София - 1407, ул. „Козяк“ № 1, тел. 9607-223, факс 962-4771, с ЕИК 205967328, ДДС № BG 205967328, представлявана от проф. д-р Любомир Спасов, д.м. - изпълнителен директор, чрез Десислава Пенчева - упълномощено лице по чл. 7, ал.1 от ЗОП със Заповед на Директора № 16/15.01.2020 г., и Петя Димитрова – гл. счетоводител, наричана за краткост Възложител, от една страна

и

„Ес Джи Pi Био Дайнамикс“ ООД, ЕИК 121803081, с адрес за кореспонденция: гр. София 1202, ул. „Бачо Киро“, тел. 02/ 943 30 71 , факс: 02/ 943 30 71, e-mail: office@sgpbiodynamics.com , представлявано от Валентин Любомиров Николов – управител, наричано за краткост Изпълнител, от друга страна, на основание чл.112, ал.1 от ЗОП и в изпълнение на Решение № VII-3-41/ 23.10.2020 г. за класиране на участниците и за определяне на изпълнител на обществената поръчка с предмет: „*Доставка на реактиви и консумативи за Клинична лаборатория, Отделение по Клинична патология, Отделение по трансфузиона хематология и Лаборатория по медицинска генетика и молекуларна биология*“ по *Обособена позиция XXX – „Реактиви за ДНК анализ - моногенни болести“*, се сключи настоящия договор за следното:

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1. Възложителят възлага, а Изпълнителят приема да доставя по заявки и за сметка на Възложителя необходимите за МБАЛ „Лозенец“ ЕАД реактиви и консумативи , включени в Техническата спецификация по Приложение № 1, представляваща неразделна част от договора.

1.2. Изпълнителят се задължава да изпълни предмета на договора в съответствие с:

- действащите нормативни актове, чието спазване е необходимо за качественото изпълнение на обществената поръчка;
- Техническата спецификация за изпълнение на обществената поръчка и
- Предложението за изпълнение на обществената поръчка и Ценово предложение на изпълнителя, които са неразделна част от този договор.

1.3. В случай, че по време на действие на договора някои реактиви и/или консумативи престанат да се произвеждат и/или излязат от употреба и/или производителят прекрати договора за продажба на едро с изпълнителя за някои продукти, Възложителят има право по силата на този договор да заявява доставката на новите реактиви и/или консумативи, които ги заменят.

1.4.1. Описаните количества реактиви и/или консумативи в Техническата спецификация по Приложението №1 са ориентировъчни за срок от 1 /една/ година от подписане на договора и зависят изцяло от нуждите на Възложителя при изпълнение на дейността му.

1.4.2. Възложителят не се ангажира със закупуването на цялото количество от реактивите и/или консумативите, описани в Техническата спецификация по Приложението №1.

1.4.3. Възложителят може да заяви доставката на по-големи количества реактиви и/или консумативи от дадена номенклатурна единица, но само в рамките на общата стойност на обществената поръчка по обособена позиция № 1

II. ГАРАНЦИЯ И СРОКОВЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

2.1. Настоящият договор се сключва за срок от 1 /една/ година при внесена/представена валидна гаранция за изпълнение в размер на 3 % от стойността на договора без ДДС или 931,98 (деветстотин тридесет и един и 0,98) лева.

2.2.1. При липса на възражения по изпълнението на договора Възложителят освобождава внесената от Изпълнителя парична гаранция за изпълнение в срок от 30 /тридесет/ дни след изтичане срока на договора, без да дължи лихви за периода, през който средствата законно са престояли при него.

2.2.2. В случай, че Изпълнителят е предоставил гаранция за изпълнение под формата на банкова гаранция или застрахователна полица, Възложителят връща на Изпълнителя оригинала на банковата гаранция или на застрахователната полица в срок от 30 /тридесет/ дни след изтичане срока на Договора, без да дължи лихви за периода, през който средствата законно са престояли при него.

2.2.3. Възложителят не освобождава гаранцията за изпълнение съответно не връща оригинала на банковата гаранция/на застрахователната полица, когато при изпълнение на договора възникне спор между страните относно неговото изпълнение и въпросът е отнесен за решаване от компетентния съд. Когато възникналият спор бъде решен в полза на Възложителя, той може да пристъпи към усвояване на предоставената гаранцията за изпълнение по предвидения в договора ред.

2.3. Всяка отделна доставка на реактиви и/или консумативи следва да бъде изпълнена в срок до 60 дни от получаването на писмена заявка от Възложителя във вида и количествата, определени в заявката.

2.4. При писмена заявка за спешна доставка, Изпълнителят трябва да я изпълни в срок до 480 часа от получаване на заявката от Възложителя, в количествата, определени в заявката.

2.5. При забавено изпълнение на доставката, Възложителят не е длъжен да я приеме и съответно заплати.

2.6.1. При невъзможност да достави заявените реактиви и/или консумативи Изпълнителят е длъжен в срок от 24 (двадесет и четири) часа от получаване на писмената заявка за доставка да уведоми писмено, по факс или по e-mail Възложителя като посочи дали невъзможността е временна или окончателна.

2.6.2. При заявка на спешните доставки Изпълнителят е длъжен да уведоми незабавно, но не по-късно от 1 час, Възложителя при невъзможност да достави заявените реактиви и консумативи.

2.7. В случай, че конкретна заявка на Възложителя не е изпълнена в договорените срокове, дори и когато е постъпило уведомление по т.2.6.1. – 2.6.2., Изпълнителят изпада в забава и дължи неустойка по реда на Раздел VII.

III. ФИНАНСОВИ ВЗАИМООТНОШЕНИЯ

3.1. Възложителят заплаща на Изпълнителя стойността на доставените реактиви и консумативи по отделните заявки по единични цени, съгласно Ценовото предложение на Изпълнителя, представляващо неразделна част от договора.

3.2. Единичните цени на реактивите и консумативите са фиксираны и не подлежат на промяна за срока на действие на договора.

3.3.1. Заплащането на доставените реактиви и консумативи по договора се извършва срещу представена фактура и двустрочно подписан приемо-предавателен протокол за

съответната доставка, в български лева, чрез банков превод по банковата сметка на Изпълнителя.

3.3.2. Заплащането на доставените реактиви и консумативи се извършва в срок до 60 /шестдесет/ дни от представянето на фактура от Изпълнителя и двустранно подписания приемо-предавателен протокол за съответната доставка.

3.4.1. Когато част от реактивите и/или консумативите се доставят от подизпълнител, Възложителят може да заплати цената на тази доставка директно на подизпълнителя въз основа на искане, отправено от подизпълнителя чрез Изпълнителя до Възложителя.

3.4.2. В случаите по т.3.4.1. Изпълнителят е длъжен да предостави на Възложителя искането на подизпълнителя в 15-дневен срок от получаването му заедно със становище, от което е видно дали оспорва съответното плащане или част от него като недължимо.

3.4.3. Възложителят има право да откаже плащане на подизпълнителя, когато искането му за плащане е оспорено от Изпълнителя, до момента на отстраняване на причината за отказа.

IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

4.1. Възложителят има право:

4.1.1 да изиска от Изпълнителя да изпълнява заявените доставки на реактиви и консумативи в договорения срок и без отклонения от посоченото количество и качество в заявката;

4.1.2. да извърши проверка на изпълнението на договора по всяко време без да пречи на оперативната дейност на Изпълнителя;

4.1.3. когато доставените реактиви и консумативи не отговарят по вид, количество и качество на заявените, да направи рекламация и да откаже да ги приеме и съответно заплати;

4.1.4. да не приема и да не заплаща доставката на реактиви и консумативи с остатъчен срок на годност по-малък от 70 на сто от обявения от производителя;

4.1.5. по своя преценка да даде писмено съгласие за приемане на определено количество от доставените реактиви и консумативи с остатъчен срок на годност по-малък от 70 на сто от обявения от производителя¹;

4.1.6. при неизпълнение на някоя от клаузите на договора от страна на Изпълнителя да получи неустойка в размера, определен в този договор, като задържи съответната част от следващото плащане или усвои съответна част от гаранцията за изпълнение;

4.1.7. в срок до 3 дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител да получи от Изпълнителя копие на договора или на допълнителното споразумение заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл.66, ал.2 и ал.11 ЗОП.

4.2. Възложителят е длъжен:

4.2.1. да оказва необходимото съдействие на Изпълнителя за изпълнение на предмета на договора;

4.2.2. да посочва в писмената заявка до Изпълнителя вида и количеството на необходимите реактиви и консумативи, описани в Техническата спецификация по Приложение № 1;

4.2.3. да приеме доставените в срок реактиви и консумативи, когато отговарят по вид, количество и качество на заявените;

¹ Клаузи 4.1.4 и 4.1.5. са приложими, само когато съответния реактив или консуматив има срок на годност.

4.2.4. да заплати на Изпълнителя доставените реактиви и консумативи, при условията, по реда и в срока, определени в този договор;

4.2.5. да не разпространява предоставената му от Изпълнителя информация, имаща характер на търговска тайна и изрично посочена като такава в представената оферта на Изпълнителя;

4.2.6. след приключване изпълнението на договора да освободи паричната гаранция съответно да върне оригинала на банковата гаранция за изпълнение на договора или застрахователната полица, без да дължи лихва за срока, през който средствата са престояли законно у него.

V. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

5.1. Изпълнителят има право:

5.1.1. да получи необходимото съдействие от Възложителя за изпълнение на предмета на договора;

5.1.2. да получи уговореното възнаграждение при условията и в сроковете, определени в този договор.

5.2. Изпълнителят е длъжен:

5.2.1. да изпълнява задълженията си по този договор с грижата на добър търговец;

5.2.2. да достави заявлените реактиви и консумативи във вида, количеството и качеството, посочени в конкретната заявка;

5.2.3. да доставя заявлените реактиви и консумативи франко Болничната аптека на МБАЛ "Лозенец" ЕАД, в сроковете, определени в договора;

5.2.4. да изпълнява точно заявките на възложителя като доставя реактивите и консумативите, подходящо опаковани, маркирани и в съответствие с изискванията за транспорт и съхранение, и с остатъчен срок на годност не по-малко от 70 % от обявения от производителя (когато е приложимо);

5.2.5. да доставя всяка пратка с приложена към нея фактура;

5.2.6. при констатиране на некачествена доставка на реактиви и консумативи да приеме направената рекламация от Възложителя и да замени некачествените продукти с други в определен от Възложителя разумен срок след изготвянето на необходимите документи за установяване на некачествената доставка;

5.2.7. да уведомява незабавно Възложителя, в случаите когато фирмата -производител спира от производство даден реактив или консуматив и започва производството на аналог, с който го замества, както и за стойността на новият продукт;

5.2.8. да уведомява незабавно Възложителя, в случаите когато фирмата -производител прекрати договора за продажба на едро с него за някои реактив и консуматив;

5.2.9. в срок до 3 дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител да изпрати копие на договора или на допълнителното споразумение на възложителя заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл.66, ал.2 и ал.11 ЗОП.

VI. ПРЕДАВАНЕ И ПРИЕМАНЕ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО

6.1. Предаването и приемането на доставените реактиви и консумативи се извършва от определени от Възложителя и Изпълнителя длъжностни лица.

6.2. Приемането на доставените реактиви и консумативи по този договор се удостоверява с подписване на двустранен приемателно – предавателен протокол от определените представители на двете страни.

6.3. Когато Изпълнителят е сключил договор/договори за подизпълнение, доставките, извършени от подизпълнителя/ите се приемат от Възложителя в присъствието на Изпълнителя и подизпълнителя.

VII. САНКЦИИ И НЕУСТОЙКИ

7.1. В случай на доставка на реактиви или консумативи, с по-кратък срок на годност от договорения, Изпълнителят дължи на Възложителя неустойка в размер, както следва:²

- 69,99% - 60% остатъчен срок на годност - 20 % върху стойността на доставката;
- 59,99% - 50% остатъчен срок на годност - 30 % върху стойността на доставката;
- 49,99% - 40% остатъчен срок на годност - 60 % върху стойността на доставката;
- 39,99% - 30% остатъчен срок на годност - 75 % върху стойността на доставката;
- под 30% остатъчен срок на годност - 90 % върху стойността на доставката.

7.2. В случай на забавено изпълнение на конкретна заявка, Изпълнителят дължи на Възложителя неустойка в размер на 0.2 % на ден от стойността на забавената доставка, но не повече от 5 % от тази стойност.

7.3. В случай на писмен отказ за доставка на даден реактив или консуматив от Изпълнителя, той дължи на Възложителя неустойка в размер 5% от стойността на отказаната доставка на заявлените реактиви и консумативи.

7.4.1. Възложителят удържа дължимите суми за неустойка от следващите плащания към Изпълнителя или усвоява част от гаранцията за изпълнение на договора.

7.4.2. В случаите по т.7.4.1. когато Възложителят е удържал неустойката от стойността на гаранцията за изпълнение, Изпълнителят е длъжен в 5-дневен срок от уведомяването му за усвояване на част от гаранцията, да допълни гаранцията за изпълнение до размера, определен в т.2.2.1. от договора и да представи на Възложителя съответния документ.

7.5. В случай на забавено плащане, Възложителят дължи на Изпълнителя неустойка в размер на законната лихва за всеки просрочен ден върху стойността на неизпълнението, но не повече от 2 % от тази стойност.

7.6. Плащането на неустойка не лишава изправната страна от правото да иска обезщетение за претърпени вреди и пропуснати ползи, ако те превишават платената неустойка.

VIII. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

8.1. Настоящият договор се прекратява:

8.1.1. с изтичане на уговорения срок;

8.1.2. по взаимно съгласие между страните, изразено в писмена форма;

8.1.3. при виновно неизпълнение на задълженията на една от страните по договора, продължило повече от два месеца – с 10-дневно писмено предизвестие от изправната страна до неизправната;

8.1.4. при констатирани нередности и/или конфликт на интереси – с изпращане на едностренно писмено предизвестие от Възложителя до Изпълнителя;

8.2. Възложителят може да прекрати договора с едномесечно предизвестие, когато Изпълнителят:

² Тази клауза е приложима само когато съответният реактив/консуматив има срок на годност.

- забави изпълнението на някое свое задължение по договора с повече от 30 дни;
- не замени в разумен срок, определен от Възложителя, доставените некачествени реактиви и консумативи;
- използва подизпълнител, без да е декларидал това в офертата си, или използва подизпълнител, който е различен от този, посочен в офертата;
- е в производство по несъстоятелност или ликвидация.

8.3.1. Възложителят има право да прекрати договора с единомесечно предизвестие при съществена промяна на обстоятелствата, възникнала след сключването му, поради която не е в състояние да изпълни задълженията си по договора.

8.3.2. В случаите по т.8.3.1. Възложителят уведомява писмено Изпълнителя веднага след настъпването на посочените обстоятелства.

8.4. Възложителят има право да прекрати договора без предизвестие, когато:

- Изпълнителят бъде обявен в несъстоятелност;
- се установи, че по време на провеждане на процедурата за възлагане на поръчката за Изпълнителя са били налице обстоятелства по чл. 54, ал. 1, т. 1 от ЗОП, въз основа на които е следвало да бъде отстранен от процедурата;
- поръчката не е следвало да бъде възложена на изпълнителя поради наличие на нарушение, установено от Съда на Европейския съюз в процедура по чл. 258 ДФЕС.

IX. ОБРАБОТВАНЕ НА ЛИЧНИ ДАННИ И ИНФОРМАЦИЯ НА СТРАНИТЕ

9.1.1. Във връзка с изпълнението на договора страните се задължава да обработват необходимите за целта лични данни и информация в съответствие с нормите на Регламент (ЕС) 2016/679³ и на Закона за защита на личните данни (ЗЗЛД), и да осигуряват защита на правата на субектите на данни.

9.1.2. Данните и информация по клауза 9.1.1. се считат за поверителни и двете страни се задължават да не ги предоставят на трети страни и лица.

9.2. Страните се задължават да предприемат необходимите мерки за защита на данните и информацията от поверителен характер, които са им станали известни при и по повод изпълнението на този договор.

9.3. Страните се задължават да обработват само личните данни, които са необходими във връзка с и по повод изпълнението на настоящия договор. Това задължение се отнася до обема на събраните лични данни, степента на обработването, периода на съхраняването им и тяхната достъпност.

9.4. Страните декларират, че имат въведени Вътрешни правила относно обработката и сигурността на личните данни и гарантират, че обработените лични данни са достъпни само за надлежно упълномощени служители.

9.5. Личните данни и информацията от поверителен характер, които са станали известни на страните при и по повод изпълнението на настоящия договор, се обработват за срок не по-дълъг от 24 месеца, считано от датата на подписване на договора.

X. ОБЩИ УСЛОВИЯ

³ Регламент (ЕС) 2016/679 на Европейския парламент и на Съвета от 27 април 2016 година относно защитата на физическите лица във връзка с обработването на лични данни и относно свободното движение на такива данни и за отмяна на Директива 95/46/EО (Общ регламент относно защитата на данните)

10.1.1. Настоящият договор може да бъде изменян и допълван по изключение по реда на чл.116 от ЗОП.

10.1.2. При изменение на договора се подписва допълнително споразумение към него.

10.2.1. Договорът за възлагане на обществената поръчка може да бъде изменен на основание чл.116, ал.1, т. 4 от ЗОП, когато Изпълнителят откаже да изпълнява договора и/или договорът бъде прекратен по вина на Изпълнителя.

10.2.2. В случаите по т.10.2.1. Възложителят има право да замени изпълнителя на обществената поръчка с участника, класиран на второ място в процедурата, като подпише допълнително споразумение с него към настоящия договор при условията, определени в Предложението за изпълнение на обществената поръчка и Ценовото предложение на този участник.

10.3.1. Страните по настоящия договор следва да отправят всички съобщения и уведомления помежду си на следните адреси и лица за уведомяване:

За Изпълнителя:

За Възложителя:

10.3.2. При промяна на адреса си за кореспонденция всяка от страните е длъжна незабавно да уведоми другата страна за промяната, в противен случай из pratената кореспонденция на посочения в настоящия договор адрес ще се счита за валидно връчена.

10.4. Всички спорове, възникнали между страните при и по повод изпълнението на този договор, се решават по пътя на преговори, а при липса на съгласие по съдебен ред.

10.5. За всички неурядени въпроси в договора се прилагат нормите на действащото българско законодателство, относимо към предмета на договора.

Настоящият договор се състави и подписа в два еднообразни екземпляра, по един за всяка от страните и влиза в сила от деня на подписването му.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

МБАЛ „ЛОЗЕНЕЦ“ Р

Десис

Петя Дъ.



ИЗПЪЛНИТЕЛ
„Ес Джи Пи“

Валентин Любомир



никс“ ООД

Задължени обстоятелства на основание чл. 2 от ЗЗД

Манолов

Реактиви за ДНК анализ - молекулни болести									
№	Наименование	Марка	Компания	Изпомощни	Изпомощни	Изпомощни	Изпомощни	Изпомощни	Изпомощни
1	Протеиназа K за молекуларна биология, без РНаза и ДНаза, лиофилизирана, в разфасовка до 0,1гр	гр	1	PROTEINASE K lyophilized powder (100mg)	Sigma-Aldrich Chemie GmbH	P2308-100MG	He	0,1	3172
2	ТЕ буфер, pH8, 10mM Tris-HCl, 1 mM EDTA, в разфасовка до 100 ml	мл	100	TRIS EDTA BUFFER SOLUTION PH 8,0 (100ml)	Sigma-Aldrich Chemie GmbH	93283-100ML	He	100	1,3
3	Праймери с дължина 25 бази, 50 pmol	бр	600	Desalted primers, Eurofins	Eurofins	1210-0050ST	He	1	9,25
4	Taq DNA полимераза в комплект с буфери и нуклеотиди (conc. 5 U/ul) - 100 units; 10X reaction buffer (MgCl2); 10mM dNTP mixture	кит	10	Taq DNA Polymerase, dNTPack (100 units)	Sigma-Aldrich Chemie GmbH	4728866001	He	1	253,3
5	Hot-start Taq полимераза за PCR; горещ старт подходящ за Real-time PCR, окомплектован с отдели епруветки буфер и магнезиев хлорид, разфасовка до 500 U, включва <u>отделна епрувка с 10mM dNTP микс (2,5 мМ всичко)</u>	кит	4	FastStart™ High Fidelity PCR System (500U)	Sigma-Aldrich Chemie GmbH	5E+09	He	1	1054
6	ДНК полимераза Klenow, за молекуларна биология, от Escherichia coli, >5000ед./mg протеин, опаковка до 100U единици	кит	200	Klenow Enzyme, from Escherichia coli (100 U)	Sigma-Aldrich Chemie GmbH	1E+10	He	100	4,28
7	Деокснуклеотиден микс разтвор, 10 mM всеки	кит	3	DEOXYNUCLE OTIDE SET, 10 MM	Sigma-Aldrich Chemie GmbH	DNTP1-0-1KT	He	1	325
8	Магнезиев хлорид (MgCl2), 1M разтвор, за молекуларна биология, опаковка до 1мл	мл	6	MAGNESIUM CHLORIDE, 1M, (10x1ml)	Sigma-Aldrich Chemie GmbH	M1028-10X1M	He	6	27
9	Молекулен маркер, за къси фрагменти, от 20 bp до 1 kb; 50 фрагмента на всеки 20 базови двойки, опаковка до 80 нанасияния	кит	5	PCR 20 BP LOW LADDER, 50 bands (80 нанасияния)	Sigma-Aldrich Chemie GmbH	P1598-40UG	He	1	426,4
10	Молекулен маркер, от 100 bp до 1000 bp, 10 фрагмента през 100 базови двойки, опаковка до 75 нанасияния	кит	2	DirectLoad PCR 100 bp Low Ladder (75 нанасияния)	Sigma-Aldrich Chemie GmbH	D3687-1VL	He	1	240,5

11	Молекулен маркер, от 1 kb до 10 kb, 16 фрагмента, опаковка до 100 нанасия	КНТ	5	WIDE-RANGE DNA MARKER FRAGMENTS,(100 нанасия)	Sigma-Aldrich Chemie GmbH	D7053-1VL	He	1	609,7	731,64	5	609,7	731,64	3048,5	3658,2
12	TBE буфер (10x), опаковка до 1л.	л	1	TRIS-BORATE-EDTA BUFFER 10X concentrate (1L)	Sigma-Aldrich Chemie GmbH	T4415-1L	He	1	114,8	137,7	1	114,75	137,7	114,75	137,7
13	Нетоксично багрило за нуклеинови киселини за агарозен или поликарил амиден гел на водна основа, опаковка до 1мл	МЛ	1	runSAFE stain, (1ml)	Sigma-Aldrich Chemie GmbH	CSL-RUNS-AFE	He	1	202,5	243	1	202,5	243	202,5	243
14	Буфер за зареждане на проби за гел електрофореза, съдържащ 0,05% bromophenol blue, 40% sucrose, 0,1M EDTA (pH 8,0) и 0,5% SDS, опаковка до 5мл.	МЛ	5	GEL LOADING SOLUTION (5ml)	Sigma-Aldrich Chemie GmbH	G2526-5ML	He	5	16,12	19,344	1	80,6	96,72	80,6	96,72
15	Багрило за зареждане на нуклеинови киселини в електрофорезен гел, бх концентрация, съдържащ бромфенол синьо и кислен цианол, опаковка до 5мл.	МЛ	5	GEL LOADING SOLUTION TYPE I*6X concentrate (5ml)	Sigma-Aldrich Chemie GmbH	G7545-5ML	He	5	15,34	18,408	1	76,7	92,04	76,7	92,04
16	Бетаин безводен, MW 117,15, за молекулярна биология, опаковка до 50 г	гр	100	BETAINE BIOULTRA (50g)	Sigma-Aldrich Chemie GmbH	61962-50G	He	50	2,55	3,06	2	127,5	153	255	306
17	Термостабилна ДНК полимераза (рекомбинантна). Без ендонуклеазна, екзонуклеазна, ДНК-азна и протеазна активност в комплекс с буфери - в разфасовка до 250 U		2500 единици	TAQ DNA Polymerase (250U)	Sigma-Aldrich Chemie GmbH	D4545-250UN	He	250	1,34	1,608	10	335	402	3350	4020
18	Агароза, Wide range - обхват на разделяне 200бр до 40kb, за молекулярна биология, опаковка до 500гр.	гр	500	Agarose (200 bp-40 kb) 500g	Carl Roth GmbH & Co	T846,3	He	500	3,06	3,672	1	1530	1836	1530	1836
19	Агароза High resolution за разделяне на близки по размер фрагменти в диапазона 200-800 bp, за молекулярна биология, опаковка до 100гр.	гр	100	Agarose, High resolution (100g)	Sigma-Aldrich Chemie GmbH	A4718-100G	He	100	9,5	11,4	1	950	1140	950	1140
20	Разтвор на сепарозни топчета, покрити със стрептавидин, размер 34 μm, опаковка до 5мл	МЛ	5	Streptavidin Sepharose High Performance CS	Sigma-Aldrich Chemie	GEL-5113-01	He	5	250	300	1	1250	1500	1250	1500
															37 278,90

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

МБАЛ "Лозенец" ЕАД:

„Ес Джи Пи Би Дайнамикс“ ООД

Десислава Тенчева - ут

УЗГОВО

