

## ДОГОВОР ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА

№ *VII-6-39* / *23.11*.2020г.

Днес, *23.11*.2020 г., в гр. София, между:

МБАЛ „Лозенец“ ЕАД с административен адрес - София - 1407, ул. “Козяк” № 1, тел. 960-7223, 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

„Аквахим 2020“ ЕООД, ЕИК 205950275, със седалище: гр. София, п.к. 1582, р-н Искър, бул. „Проф. Цветан Лазаров“ № 83, тел. 028075000, факс: 02/8075050 e-mail: aquachim2020@aquachim2020.bg, представлявано от Веска Жечева – управител наричано за краткост Изпълнител, от друга страна, на основание чл.112, ал.1 от ЗОП и в изпълнение на Решение № VII-6-23/07.10.2020 г. за класиране на участниците и за определяне на изпълнител на обществената поръчка с предмет *“Доставка на медицински изделия и консумативи за нуждите на Отделението по асистирана репродукция”, по обособена позиция № Обособена позиция 1 - "Среди, китове и специфични консумативи за наличната апаратура, необходими за извършване на основните ин витро манипулации с овоцити, сперматозоиди и ембриони"*, 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 медицински изделия/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 медицински изделия /консумативи престанат да се произвеждат и/или излязат от употреба, и/или производителят прекрати договора за продажба на едро с изпълнителя за някои медицински изделия /консумативи, Възложителят има право по силата на този договор да заявява доставката на новите медицински изделия /консумативи, които ги заменят.

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

1.4.2. Възложителят не се ангажира със закупуването на цялото количество медицински изделия/консумативи, предвидено в Техническата спецификация по Приложението №1.

1.4.3. Възложителят може да заяви доставката на по-големи количества медицински изделия/консумативи от дадена номенклатурна единица, но само в рамките на общата прогнозна стойност на обществената поръчка.

## 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 7 319,50 (седем хиляди триста и деветнадесет и 0,50) 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.

2.3.1. Всяка отделна доставка на медицински изделия/консумативи следва да бъде изпълнена в срок до 5 дни от получаването на писмена заявка от Възложителя във вида, количеството и качеството, определени в заявката.

2.3.2. При писмена заявка за спешна доставка на медицински изделия/консумативи, Изпълнителят трябва да я изпълни в срок до 72 часа от получаване на заявката от Възложителя, във вида, количеството и качеството, определени в заявката.

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

2.5.1. При невъзможност да достави заявените медицински изделия/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.

2.5.2. При заявка на спешни доставки Изпълнителят е длъжен да уведоми незабавно, но не по-късно от 1 час, Възложителя при невъзможност да достави заявените медицински изделия/консумативи.

2.5.3. В случай, че конкретна заявка на Възложителя не е изпълнена в договорените срокове, дори и когато е постъпило уведомление по т.2.5.1. – 2.5.2., Изпълнителят изпада в забава и дължи неустойка по реда на Раздел VII.

## III. ФИНАНСОВИ ВЗАИМООТНОШЕНИЯ

3.1. Възложителят заплаща на Изпълнителя стойността на доставяните по отделните заявки медицински изделия/консумативи по единични цени, съгласно Ценовото предложение на Изпълнителя, представляващо неразделна част от договора.

3.2. Единичните цени на медицинските изделия/консумативи са фиксирани и не подлежат на промяна за срока на действие на договора.

3.3.1. Заплащането на доставените медицински изделия/консумативи по договора се извършва срещу представена фактура и двустранно подписан приемо-предавателен протокол за съответната доставка, в български лева, чрез банков превод по банковата сметка на Изпълнителя.

3.3.2. Заплащането на доставените медицински изделия/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 медицинските изделия/консумативи 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 изисква от Изпълнителя да изпълнява заявените доставки на медицински изделия/консумативи в договорения срок и без отклонения от посоченото количество и качество в заявката;

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

4.1.3. когато доставените медицински изделия/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 медицински изделия/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 медицински изделия/консумативи с остатъчен срок на годност по-малък от 70 на сто от обявения от производителя<sup>1</sup>;

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 медицински изделия/консумативи, описани в Техническата спецификация по Приложение № 1;

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

<sup>1</sup> Клаузи 4.1.4 и 4.1.5. са приложими, само когато съответното медицинско изделие или консуматив има срок на годност.

4.2.4. да заплати на Изпълнителя доставените медицински изделия/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 на 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 за извършените доставки на медицински изделия/консумативи 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 заявените медицински изделия/консумативи във вида, количеството и качеството, посочени в конкретната заявка;

5.2.3. да доставя заявените медицински изделия/консумативи франко Болничната аптека на МБАЛ "Лозенец" ЕАД, в сроковете, определени в договора;

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

5.2.5. да доставя всяка пратка от медицински изделия/консумативи с приложена към нея фактура;

5.2.6. при доставка на некачествени медицински изделия/консумативи да приеме направената рекламация от Възложителя и да замени некачествените медицински изделия/консумативи 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 фирма-производител спира от производство дадено медицинско изделие/консумативи и започва производството на аналог, с който го замества, както и за цената на новото медицинско изделие/консуматив;

5.2.8. да уведомява незабавно Възложителя, в случаите когато фирмата-производител прекрати договора за продажба на едро с Изпълнителя за дадено медицинско изделие и/или консуматив, както и да предложи доставката на аналог, с който го замества, и цената на новото медицинско изделие и/или на новия 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 медицински изделия/консумативи се извършва от определени от Възложителя и Изпълнителя длъжностни лица.

6.2. Приемането на доставените медицински изделия/консумативи по този договор се удостоверява с подписването 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 медицински изделия/консумативи с по-кратък срок на годност от договорения, Изпълнителят дължи на Възложителя неустойка в размер, както следва:<sup>2</sup>

- 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 дадено медицинско изделие/консуматив от Изпълнителя, той дължи на Възложителя неустойка в размер 5% от стойността на отказаната доставка на заявеното медицинско изделие/консуматив.

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;

<sup>2</sup> Тази клауза е приложима само когато съответния продукт има срок на годност.

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

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

- забави изпълнението на някое свое задължение по договора с повече от 30 дни;
- не замени в разумен срок, определен от Възложителя, доставените некачествени медицински изделия или консумативи;
- използва подизпълнител, без да е декларирал 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 едномесечно 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) 2016/679<sup>3</sup> 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 т. 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 подходящи и адекватни 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.

<sup>3</sup> 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/ЕО (Общ регламент относно защитата на данните)

## Х. ОБЩИ УСЛОВИЯ

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 изпратената 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 неуредени 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"

ИЗ

„А“

1/7

не /

*Заличени обстоятелства на основание чл. 2 от ЗЗД*

счетоводител

*/Мангел/*

| № | Наименование                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Марка | Количество | Търговско наименование | Производител | Каталожен номер | Баркод идентификатор | Мл/кит/ тест/брой в една опаковка | Брой опаковки, съотв. на общото количество | Цена за единица количество без ДДС | Цена за единица количество с ДДС | Единична цена на опаковка без ДДС | Единична цена на опаковка с ДДС | Обща стойност без ДДС | Обща стойност с ДДС |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|------------------------|--------------|-----------------|----------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|-----------------------|---------------------|
| 1 | Среда за извличане и промиване на овоцити (промиване на фоликули), изискваща 5% CO <sub>2</sub> и темпериране в инкубатор до +37°C: 1. Състав: биферирана с бикарбонат и 2-[4-(2-хидроксиетил)-1 пиперазинил] етансулфонова киселина piperazin-1-yl] C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub> S среда, която съдържа хепарин и гентамицин като антибактериално средство. 2. Средата да бъде тествана на 1 клетка за токсичност към миши ембриони (MEA≥80%); 3. Средата да бъде тествана за бактериални ендотоксини (LAL) [EU/mL] < 0,25 EU/mL). 4. Средата да бъде стерилно филтрирана SAL (Sterility Assurance Level) 10 <sup>-3</sup> ; | мл.   | 1875       | ASPTM                  | Vitrolife    | 10100           |                      | 125                               | 15                                         | 0,88                               | 1,05                             | 109,50                            | 131,40                          | 1 642,50              | 1 971,00            |
| 2 | Среда за работа и манипулиране с овоцити и ембриони в стайна температура: 1. Състав: човешки серумен албумин и гентамицин като антибактериално средство. 2. Средата да бъде тествана на 1 клетка за токсичност към миши ембриони (MEA≥80%); 3. Средата да бъде тествана за бактериални ендотоксини (Лимулус амебоцит лизат тест (LAL)) [EU/mL] < 0,25 EU/mL); 4. Средата да бъде стерилно филтрирана SAL (Sterility Assurance Level) 10 <sup>-3</sup> ; 5. Да бъде подходяща за работа в атмосферни условия;                                                                                                                                                  | мл.   | 5625       | G-MOPS™ PLUS           | Vitrolife    | 10130           |                      | 125                               | 45                                         | 1,56                               | 1,87                             | 194,50                            | 233,40                          | 8 752,50              | 10 503,00           |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |      |                          |           |       |     |    |      |      |        |        |           |           |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|--------------------------|-----------|-------|-----|----|------|------|--------|--------|-----------|-----------|
| 3 | Среда за градиентно разделяне на сперма: 1. Състав: буферирани с бикарбонати и с 2-[4-(2-хидроксипетил)-1 пиперазинил] етансулфонова киселина pipetazin-1-yul C8H18N2O4S среди, които да съдържат силинизирани колоидни силициеви частици. Да се употребява след разреждане. 2. Среда да бъде тествана за бактериални ендотоксини (Лимулус амеоцит лизат тест (LAL)) [EU/mL] < 0,5 EU/mL; 3. Среда да бъде стерилно филтрирана SAL (Sterility Assurance Level) 10 <sup>-3</sup> ; Среда да бъде изследвана за степента на възстановяване на човешките сперматозоиди след градиентно разделяне ≥25%. | мл. | 1375 | SpermGr <sup>ad</sup> ™  | Vitrolife | 10099 | 125 | 11 | 3,57 | 4,28 | 446,00 | 535,20 | 4 906,00  | 5 887,20  |
| 4 | Среда за подготвяне на сперматозоиди буферирани с бикарбонати и с 2-[4-(2-хидроксипетил)-1 пиперазинил] етансулфонова киселина pipetazin-1-yul C8H18N2O4S, изискваща 5% CO2 и темпериране в инкубатор до +37°C или на стайна температура; 1. Да съдържа човешки серумен албумин; 2. Среда да бъде тествана на 1 клетка за токсичност към миши ембриони (MEA≥80%); 3. Среда да бъде тествана за бактериални ендотоксини (Лимулус амеоцит лизат тест (LAL)) [EU/mL] < 0,25 EU/mL; 4. Среда да бъде стерилно филтрирана SAL (Sterility Assurance Level) 10 <sup>-3</sup>                               | мл. | 2500 | SpermRi <sup>nse</sup> ™ | Vitrolife | 10146 | 125 | 20 | 2,56 | 3,08 | 320,50 | 384,60 | 6 410,00  | 7 692,00  |
| 5 | Среда за подготовка и работа с тамети и за ин витро фертилизация с бикарбонатен буфер, изискваща 6% CO2 и темпериране в инкубатор до +37°C: 1. Състав: буферирани с бикарбонат среда, да съдържа човешки серумен албумин, хялуронан и гентамицин като антибактериално средство. 2. Среда да бъде тествана на 1 клетка за токсичност към миши ембриони (MEA≥80%); 3. Среда да бъде тествана за бактериални ендотоксини (Лимулус амеоцит лизат тест (LAL)) [EU/mL] < 0,25 EU/mL; 4. Среда да бъде стерилно филтрирана SAL (Sterility Assurance Level) 10 <sup>-3</sup>                                | мл. | 4800 | G-IVF™ PLUS              | Vitrolife | 10136 | 60  | 80 | 3,21 | 3,85 | 192,60 | 231,12 | 15 408,00 | 18 489,60 |
| 6 | Среда за култивиране на ембриони от пронуклеарен стадий до 2-ри ден или 3-ти ден, с бикарбонатен буфер, изискваща 6% CO2 и темпериране в инкубатор до +37°C: 1. Състав: буферирани с бикарбонат среда, която съдържа човешки серумен албумин, хялуронан и гентамицин като антибактериално средство. 2. Среда да бъде тествана на 1 клетка за токсичност към миши ембриони (MEA≥80%); 3. Среда да бъде тествана за бактериални ендотоксини (Лимулус амеоцит лизат тест (LAL)) [EU/mL] < 0,25 EU/mL; 4. Среда да бъде стерилно филтрирана SAL (Sterility Assurance Level) 10 <sup>-3</sup>            | мл. | 1380 | G-1™ PLUS                | Vitrolife | 10128 | 30  | 46 | 5,52 | 6,62 | 165,60 | 198,72 | 7 617,60  | 9 141,12  |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |      |                          |           |       |     |    |        |        |        |        |           |           |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|--------------------------|-----------|-------|-----|----|--------|--------|--------|--------|-----------|-----------|
| 7  | Среда за култивиране на ембриони от 3-ти ден до стадий бластоцист с бикарбонатен буфер, изискваща 6% CO <sub>2</sub> и темпиране в инкубатор до +37°C; 1. Състав: бикарбонат среда, която съдържа човешки серумен албумин, хиалуронан и гентамицин като антибактериално средство 2. Среда да бъде тествана на 1 клетка за токсичност към миши ембриони (MEA≥80%); 3. Среда да бъде тествана за бактериални ендотоксини (Лимулус амеоцит лизат тест (LAL))[EU/mL] < 0,25 EU/mL); 4. Среда да бъде стерилно филтрирана SAL (Sterility Assurance Level) 10 <sup>-3</sup>                                                                                        | мл. | 1950 | G-2™ PLUS                | Vitrolife | 10132 | 30  | 65 | 5,62   | 6,74   | 168,60 | 202,32 | 10 959,00 | 13 150,80 |
| 8  | Масло за покриване на среда по време на процедури за фертилизация и микроманипулации. 1. За употреба след темпиране при +37°C в 5% CO <sub>2</sub> , 6% CO <sub>2</sub> условия или стайна температура, в зависимост от предназначението; 2. Да бъде индивидуално опаковано; 3. Да бъде стерилно, леко парафиново масло. 4. Маслото да бъде тествано на 1 клетка за токсичност към миши ембриони (MEA≥80%); 5. Да бъде тествано за бактериални ендотоксини (Лимулус амеоцит лизат тест (LAL))[EU/mL] < 0,25 EU/mL); 6. Да бъде стерилно филтрирано SAL (Sterility Assurance Level) 10 <sup>-3</sup> ; 7. Да притежава тест за масло с човешки сперматозоиди. | мл. | 1500 | OVOIL™                   | Vitrolife | 10029 | 100 | 15 | 0,98   | 1,18   | 98,15  | 117,78 | 1 472,25  | 1 766,70  |
| 9  | Среда за трансфер на ембриони, изисква 6% CO <sub>2</sub> и след темпиране при +37°C, с бикарбонатен буфер: 1. Състав: рекомбинантен човешки албумин, хиалуронан и гентамицин като антибактериално средство. 2. Среда да бъде тествана на 1 клетка за токсичност към миши ембриони (MEA≥80%); 3. Среда да бъде тествана за бактериални ендотоксини (Лимулус амеоцит лизат тест (LAL))[EU/mL] < 0,25 EU/mL); 4. Среда да бъде стерилно филтрирана SAL (Sterility Assurance Level) 10 <sup>-3</sup>                                                                                                                                                            | мл. | 300  | EmbryoG <sup>®</sup> lue | Vitrolife | 10085 | 10  | 30 | 55,00  | 66,00  | 550,00 | 660,00 | 16 500,00 | 19 800,00 |
| 10 | Среда за отстраняване на кумулусни клетки, с бикарбонатен буфер, изисква 6% CO <sub>2</sub> . За претест на комплекса овоцит-кумулус в средата до 30 сек: 1. Състав: физиологичен солеви буфер, който съдържа хиалуронидаза, човешки серумен албумин и пеницилин G като антибактериално средство. 2. Да се използва след разреждане; 3. Среда да бъде тествана за бактериални ендотоксини (Лимулус амеоцит лизат тест (LAL))[EU/mL] < 0,5 EU/mL), след разреждането й 1:10; 4. Среда да бъде стерилно филтрирана SAL (Sterility Assurance Level) 10 <sup>-3</sup> ; 5. Да притежава тест за кумулусни клетки.                                                | кит | 40   | HYASE™, 10X              | Vitrolife | 10017 | 0,5 | 40 | 160,20 | 192,24 | 160,20 | 192,24 | 6 408,00  | 7 689,60  |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |    |                  |           |       |     |    |        |        |        |          |           |           |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|------------------|-----------|-------|-----|----|--------|--------|--------|----------|-----------|-----------|
| 11 | Среда за имобилизация и изолиране на сперма преди интрацитоплазматична инжекция на сперматозоиди (ICSi); 1. Да представлява вискозен разтвор за обработване на сперма, който съдържа поливинилпиролон (PVP) и рекомбинантен човешки албумин (гНА). 2. Да не съдържа антибиотик. 3. Да бъде готова за употреба след еквилибриране при $+20 \pm 5^\circ\text{C}$ и при стайна температура. 4. Средата да бъде тествана за бактериални ендотоксини (Лимулус амесцит лизат тест (LAL)) [EU/mL] $< 0,25$ EU/mL; 5. Да притежава тест за подвижност на човешки сперматозоиди за възстановяване $\geq 40\%$ от началната подвижност; 6. Да е издържала теста за микроскопска оценка; 7. Средата да бъде стерилно филтрирана SAL (Sterility Assurance Level) $10^{-3}$ | кит | 40 | ICS™             | Vitrolife | 10111 | 0,5 | 40 | 331,20 | 397,44 | 331,20 | 397,44   | 13 248,00 | 15 897,60 |
| 12 | Кит за витрификация на ембриони в стадий бластоцит с три стъпки, готов за употреба след затопяне до $+37^\circ\text{C}$ ; 1. Състав: гентамицин, човешки серумен албумин, етиленгликол, пропандиол, фикол и захароза. 2. Средите да бъдат тествани на 1 клетка за токсичност към миши ембриони (MEA $\geq 70\%$ ); (1% повторно експандиран бластоцит 24 часа след теста) $\geq 70$ ; 3. Да бъдат тествани за бактериални ендотоксини (Лимулус амесцит лизат тест (LAL)) [EU/mL] $< 0,5$ EU/mL; 4. Да бъдат стерилно филтрирани SAL (Sterility Assurance Level) $10^{-3}$                                                                                                                                                                                      | кит | 20 | RapidVit Blast™  | Vitrolife | 10119 | 30  | 20 | 739,20 | 887,04 | 739,20 | 887,04   | 14 784,00 | 17 740,80 |
| 13 | Кит за затопяне на витрифицирани ембриони в стадий на бластоцит с три стъпки, готов за употреба след затопяне до $+37^\circ\text{C}$ ; 1. Състав: гентамицин, човешки серумен албумин, захароза като криопротектант. 2. Средите да бъдат тествани за бактериални ендотоксини (Лимулус амесцит лизат тест (LAL)) [EU/mL] $< 0,5$ EU/mL; 3. Да бъдат стерилно филтрирани SAL (Sterility Assurance Level) $10^{-3}$ ; 4. Да бъдат тествани на 1 клетка за токсичност към миши ембриони (MEA $\geq 70\%$ ); (1% повторно експандиран бластоцит 24 часа след теста) $\geq 70$                                                                                                                                                                                       | кит | 25 | RapidWarm Blast™ | Vitrolife | 10120 | 30  | 25 | 739,20 | 887,04 | 739,20 | 887,04   | 18 480,00 | 22 176,00 |
| 14 | Среда за витрификация на овоцити в три стъпки: 1. Състав: гентамицин, човешки серумен албумин, етиленгликол, пропандиол и захароза. 2. Да притежават човешки серумен албумин (HSA); 3. Средите да бъдат тествани на 1 клетка за токсичност към миши ембриони (MEA $\geq 80\%$ ) (1% експандирани бластоцити до 96 часа след теста) $\geq 70$ ; 4. Да бъдат тествани за бактериални ендотоксини (Лимулус амесцит лизат тест (LAL)) [EU/mL] $< 0,5$ EU/mL; 5. Да бъдат стерилно филтрирани SAL (Sterility Assurance Level) $10^{-3}$ ;                                                                                                                                                                                                                           | кит | 10 | RapidVit™ Oocyte | Vitrolife | 10121 | 30  | 10 | 976,50 | ###    | 976,50 | 1 171,80 | 9 765,00  | 11 718,00 |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |     |                       |           |       |  |  |  |  |    |    |        |        |        |          |           |           |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----------------------|-----------|-------|--|--|--|--|----|----|--------|--------|--------|----------|-----------|-----------|
| 15 | Среди за затопляне на витрифицирани овоцити в четири стъпки, изискваща затопляне до +37°C в стайна атмосфера: 1. Състав: гентамицин, човешки серумен албумин и захароза. 2. Средите да бъдат тествани на 1 клетка за токсичност към миши ембриони (MEA≥80%) ([% експандирани бластоцисти до 96 часа след теста] ≥ 80); 3. Да бъдат тествани за бактериални ендотоксини (Лимулус амебоцит лизат тест (LAL))[EU/mL] < 0,5 EU/mL); 4. Да бъдат стерилно филтрирани SAL (Sterility Assurance Level) 10 <sup>-3</sup> ;                                                                                                       | кит | 10  | RapidWarms™ Oocyte    | Vitrolife | 10122 |  |  |  |  | 40 | 10 | 976,50 | #####  | 976,50 | 1 171,80 | 9 765,00  | 11 718,00 |
| 16 | Среди за витрификация на овоцити до ембриони в стадий бластоцист, в три стъпки, изискващи затопляне до +37°C в стайна атмосфера: 1. Състав: гентамицин, човешки серумен албумин, етиленгликол, пропандиол и захароза. 2. Средите да бъдат тествани на 1 клетка за токсичност към миши ембриони (MEA≥80%) ([% експандирани бластоцисти до 96 часа след теста] ≥ 80); 3. Средите да бъдат тествани за бактериални ендотоксини (Лимулус амебоцит лизат тест (LAL))[EU/mL] < 0,5 EU/mL); 4. Средите да бъдат стерилно филтрирани SAL (Sterility Assurance Level) 10 <sup>-3</sup> ; 5. Да бъдат тествани за pH и осмолалитет | кит | 15  | RapidVit™ Omni        | Vitrolife | 10123 |  |  |  |  | 15 | 15 | 699,30 | 699,30 | 699,30 | 839,16   | 10 489,50 | 12 587,40 |
| 17 | Среди за затопляне на витрифицирани овоцити до ембриони до стадий бластоцист, в три стъпки, изискващи затопляне до +37°C в стайна атмосфера: 1. Състав: гентамицин, човешки серумен албумин и захароза. 2. Средите да бъдат тествани на 1 клетка за токсичност към миши ембриони (MEA≥80%) ([% експандирани бластоцисти до 96 часа след теста] ≥ 80); 3. Средите да бъдат тествани за бактериални ендотоксини (Лимулус амебоцит лизат тест (LAL))[EU/mL] < 0,5 EU/mL); 4. Средите да бъдат стерилно филтрирани SAL (Sterility Assurance Level) 10 <sup>-3</sup> ;                                                        | кит | 20  | RapidWarms™ Omni      | Vitrolife | 10124 |  |  |  |  | 20 | 20 | 699,25 | 839,10 | 699,25 | 839,10   | 13 985,00 | 16 782,00 |
| 18 | Среда за криопрезервация на човешки сперматозоиди: 1. Състав: гентамицин като антибактериално средство и човешки серумен албумин. 2. Да притежава тестове за: Бактериални ендотоксини (Лимулус амебоцит лизат тест (LAL))[EU/mL] < 0,5; Тест за оцеляване на човешка сперма ≥ 80%; да бъде стерилно филтрирана SAL (Sterility Assurance Level) 10 <sup>-3</sup> ;                                                                                                                                                                                                                                                        | кит | 7   | SpermFreeze Solution™ | Vitrolife | 10137 |  |  |  |  | 40 | 7  | 232,50 | 279,00 | 232,50 | 279,00   | 1 627,50  | 1 953,00  |
| 19 | Среда за ембрионална биопсия: 1. Състав: Да не съдържа калций и магнезий, да съдържа гентамицин, като антибактериален агент. 2. За употреба при еквивалент на +37 °C при стайна атмосфера, без наличие на CO2. 3. Средата да бъде тествана на 1 клетка за токсичност към миши ембриони (MEA≥80%); 4. Средата да бъде тествана за бактериални ендотоксини (Лимулус амебоцит лизат тест (LAL))[EU/mL] < 0,25 EU/mL); 4. Средата да бъде стерилно филтрирана SAL (Sterility Assurance Level) 10 <sup>-3</sup> ;                                                                                                             | мл. | 100 | G-PGD™                | Vitrolife | 10074 |  |  |  |  | 10 | 10 | 16,82  | 20,18  | 168,20 | 201,84   | 1 682,00  | 2 018,40  |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |      |                                 |           |       |     |     |       |       |        |        |           |            |            |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|---------------------------------|-----------|-------|-----|-----|-------|-------|--------|--------|-----------|------------|------------|
| 20 | Криопрезервирателно устройство за поместване, витрификация и поддържане на ембриони и /или овоцити: 1. Да съдържа 80 mm полиметилметакрилат - (C5O2X8) цилиндър, 135 mm сламка, 115 mm сонда от неръждаема стомана.<br>2. Да е тестван с миши ембриони 1-клет. (MEA ≥80%, Бактериални ендотоксини (тест LAL) ≤1.0 EU/изделие).                                         | бр. | 2000 | Rapid-i™ Kit                    | Vitrolife | 14406 | 20  | 100 | 29,04 | 34,85 | 580,85 | 697,02 | 58 085,00 | 69 702,00  |            |
| 21 | Епруветки за съхранение на яйцеклетки, с обем 15 мл, с обло дъно, дву-позиционна капачка за вентилиране (PE), апиrogenни (MEA≥80%, ендотоксини<0.25 EU/mL). За еднократна употреба.                                                                                                                                                                                    | бр. | 2000 | Oocyte collection tube – 15 мл. | Vitrolife | 16101 | 500 | 4   | 1,31  | 1,57  | 656,15 | 787,38 | 2 624,60  | 3 149,52   |            |
| 22 | Епруветка за центрофугиране, с обем 16 мл, с конично дъно, с капачка на винт (PE), апиrogenна (MEA≥80%, ендотоксини<0.25 EU/mL) и Human Sperm Survival Assays - тествани.                                                                                                                                                                                              | бр. | 2250 | Centrifuge Tube – 16 мл.        | Vitrolife | 16105 | 450 | 5   | 1,51  | 1,82  | 680,75 | 816,90 | 3 403,75  | 4 084,50   |            |
| 23 | Епруветка за центрофугиране, с обем 50 мл, с конично дъно, с капачка на винт (PE), за центрофугиране, апиrogenни (MEA≥80%, ендотоксини<0.25 EU/mL) и Human Sperm Survival Assays - тествани.                                                                                                                                                                           | бр. | 500  | Centrifuge Tube – 50 мл.        | Vitrolife | 16106 | 250 | 2   | 1,52  | 1,82  | 378,85 | 454,62 | 757,70    | 909,24     |            |
| 24 | Индивидуално пакетирани, стерилни, не съдържащи латекс, опакован в два клипса, защитни калфи (презервативи), за еднократна употреба, предназначени за покриване на ехографски трансдусер по време на процедура за аспириране на фоликули; Да са тествани за бактериален ендотоксин; Да са стерилизирани с йонизираща радиация; с дължина: 70 мм и обща дължина 800 мм; | бр. | 400  | Transducer cover                | Vitrolife | 14201 | 25  | 16  | 13,03 | 15,63 | 325,65 | 390,78 | 5 210,40  | 6 252,48   |            |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |      |                                 |           |       |     |     |       |       |        |        | Общо      | 243 983,30 | 292 779,96 |

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

„АКР“

МБА „БЕЛ“



Директор:

Петя Дима